

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA

COMPROBANTE DE PAGO N° 794

Fecha: 29/05/2023

Asiento N° 2471

Compromiso N° 416

BCE BDE CREDITO Cta Cte No 76210011

Nota Débito N° 0

A LA ORDEN DE: CONSORCIO ASFALTO CANELOS

USD 31,566.94 ✓

LA SUMA DE: TREINTA Y UN MIL QUINIENTOS SESENTA Y SEIS Dolares 94/100 Cts

PUYO, 29 de Mayo del 2023

DETALLE DEL COMPROBANTE:

CONSORCIO ASFALTO CANELOS.- PAGO DE LA PLANILLA DE AVANCE DE OBRA No. 05 Y REAJUSTE PROVISIONAL PROVISIONAL DE LA PLANILLA DE AVANCE DE OBRA N5 DEL PROYECTO "ASFALTADO DE LA VIA LATASAS - CHALLUAYAKU PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA PROVINCIA DE PASTAZA. REFERENCIA ASIEN TO DE DIARIO N 1877 DE FECHA 20/04/2023.

Usuario: ALE

DOCUMENTOS BANCARIOS

No	Beneficiario	Valor
CTA 8189641	CONSORCIO ASFALTO CANELOS	31,566.94
TOTAL DOCUMENTOS BANCARIOS USD		31,566.94

APLICACION CONTABLE


Código	Descripción	Debe	Haber
2.1.3.75.01.001	CXP OBRAS PUBLICAS	31,566.94	
1.1.1.03.01.009	BANCO CENTRAL DEL ECUADOR / BDE CREDITO		31,566.94 ✓
SUMAN o PASAN USD		31,566.94	31,566.94

APLICACION PRESUPUESTARIA

Partida Presupuestaria	Compromiso	Devengado	Pago
05.01.D511.519.750105.000.000 OBRAS PUBLICAS DE TRANSPORTE Y VIAS			31,566.94
TOTAL GASTOS USD	0.00	0.00	31,566.94


LCDO. ANDRE GRANDA.
Prefecto Provincial


TNLGO. RIGOBERTO GREFA.
Director Financiero E


LCDA. MARILU ORDOÑEZ.
Jefa De Contabilidad


ING. GABRIEL SO
Tesorero

TRB 29
05/06/2023
9.55

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA**COMPROBANTE DE DIARIO N° 1023**

Fecha: 20/04/2023

Asiento N° 1877

Compromiso N° 416

Retención N° 001-010-000020771

DETALLE DEL COMPROBANTE:

CONSORCIO ASFALTO CANELOS.- CONTABILIZACION DE LA PLANILLA DE AVANCE DE OBRA No. 05 Y REAJUSTE PROVISIONAL PROVISIONAL DE LA PLANILLA DE AVANCE DE OBRA N5 DEL PROYECTO "ASFALTADO DE LA VIA LATASAS - CHALLUAYAKU PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA PROVINCIA DE PASTAZA.

Usuario: ALE

DOCUMENTOS				
Fecha	Documento	No	Autorización	Valor
19/04/2023	FACTURA	001101000000009	91968196213	60,037.98

APLICACION CONTABLE			
Código	Descripción	Debe	Haber
1.1.3.81.01.001	CUENTAS POR COBRAR IVA	6,432.64	
1.5.1.51.05.001	OBRAS PUBLICAS DE TRANSPORTE Y VIAS	53,605.34	
2.1.3.75.01.001	CXP OBRAS PUBLICAS		52,667.25
2.1.3.75.01.112	IMPUESTO A LA RENTA 1.75%		938.09
2.1.3.81.14.001	CXP IVA SRI 100% LEY REFORMATORIA LRTI		6,432.64
SUMAN o PASAN USD		60,037.98	60,037.98

APLICACION PRESUPUESTARIA			
Partida Presupuestaria	Compromiso	Devengado	Pago
05.01.D511.519.750105.000.000 OBRAS PUBLICAS DE TRANSPORTE Y VIAS		53,605.34	
TOTAL GASTOS USD	0.00	53,605.34	0.00

LCDA. MARILU ORDOÑEZ
Contadora General

ING. ALEXANDRA POZO
Contador 1

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA

COMPROBANTE DE DIARIO N° 1024

Fecha: 20/04/2023

Asiento N° 1878

Compromiso N° 416

DETALLE DEL COMPROBANTE:

CONSORCIO ASFALTO CANELOS.- CONTABILIZACION DE LA PLANILLA DE AVANCE DE OBRA No. 05 Y REAJUSTE PROVISIONAL PROVISIONAL DE LA PLANILLA DE AVANCE DE OBRA N5 DEL PROYECTO "ASFALTADO DE LA VIA LATASAS - CHALLUAYAKU PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA PROVINCIA DE PASTAZA. COBRO DEL ANTICIPO

Usuario: ALE

APLICACION CONTABLE

Código	Descripción	Debe	Haber
1.1.3.97.01.001	CUENTAS POR COBRAR ANTICIPOS DE FONDOS DE AÑOS ANTERIORES	21,100.31	
2.1.3.75.01.001	CXP OBRAS PUBLICAS	21,100.31	
1.1.3.97.01.001	CUENTAS POR COBRAR ANTICIPOS DE FONDOS DE AÑOS ANTERIORES		21,100.31
1.2.4.97.08.001	DE ANTICIPOS POR DEVENGAR EJERCICIOS ANTER. DE GAD'S Y EMPR. F		21,100.31
SUMAN o PASAN USD		42,200.62	42,200.62

APLICACION PRESUPUESTARIA

Partida Presupuestaria	Compromiso	Devengado	Pago
05.01.D511.519.750105.000.000 OBRAS PUBLICAS DE TRANSPORTE Y VIAS			21,100.31
TOTAL GASTOS USD	0.00	0.00	21,100.31
01.01.A100.114.380108.000.000 DE ANTICIPOS POR DEVENGAR DE EJERCICIOS		21,100.31	21,100.31
TOTAL INGRESOS USD		21,100.31	21,100.31

LCDA. MARILU ORDOÑEZ
Contadora General

ING. ALEXANDRA POZO
Contador 1

Memorando Nro. GADPPZ-FISCALIZACION-2023-5345-M

Puyo, 01 de junio de 2023

PARA: Sr. Lcdo. Jaime Eduardo Rivadeneira Jaramillo
Director Financiero

ASUNTO: ENTREGA DE EXPEDIENTES ORIGINALES DE LOS PROYECTOS
FINANCIADOS CON FONDOS DEL BANCO DE DESARROLLO DEL ECUADOR

En respuesta al Memorando Nro. GADPPZ-FINANCIERO-2023-2135-M, de fecha 30 de mayo de 2023, manifiesto que la ingeniera Eryka Silva Manzano – Subdirectora de Fiscalización ha procedido a revisar los expedientes originales de las planillas de obras que tienen financiamiento del Banco de Desarrollo del Ecuador, su pronunciamiento es que los procesos se encuentran con todos los habilitantes; por lo que, se solicita se continúe con trámite administrativo correspondiente.

A continuación se detalla el listado de las planillas revisadas.

PAGOS BANCO DE DESARROLLO

Fecha	Asiento	Detalle de Transacción
29/5/2023	CE 794	CONSORCIO ASFALTO CANELOS.- PAGO DE LA PLANILLA DE AVANCE DE OBRA No. 05 Y REAJUSTE PROVISIONAL PROVISIONAL DE LA PLANILLA DE AVANCE DE OBRA N5 DEL PROYECTO "ASFALTADO DE LA VIA LATASAS - CHALLUAYAKU PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA PROVINCIA DE PASTAZA. REFERENCIA ASIENTO DE DIARIO N 1877 DE FECHA 20/04/2023.
29/5/2023	CE 795	CONSORCIO ASFALTO CANELOS.- PAGO DE LA PLANILLA DE AVANCE DE OBRA No. 06 Y REAJUSTE PROVISIONAL DE LA PLANILLA DE AVANCE DE OBRA No. 06 DEL PROYECTO "ASFALTADO DE LA VIA LATASAS - CHALLUAYAKU PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA. REFERENCIA ASIENTO DE DIARIO N 2315 DE FECHA 12/05/2023.



Memorando Nro. GADPPZ-FISCALIZACION-2023-5345-M

Puyo, 01 de junio de 2023

29/5/2023 CE 790

CONSTRUCTORA EDDYMICH CIA. LTDA..- PAGO DE LA PLANILLA DE AVANCE DE OBRA N5 Y REAJUSTE PROVISIONAL DE LA PLANILLA DE AVANCE DE OBRA N5 DE LA OBRA ASFALTADO CAMINO VECINAL ALLISHUNGO SAN PABLO DE ALISHUNGO DESDE LA ABCISA 0+000 HASTA LA ABCISA 3+500 PARROQUIA TNTE HUGO ORTIZ, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA. REFERENCIA ASIENTO DE DIARIO N 1393 DE FECHA 22/03/2023.

29/5/2023 CE 791

CONSTRUCTORA EDDYMICH CIA. LTDA..- PAGO DE LA PLANILLA DE AVANCE DE OBRA N6 Y REAJUSTE PROVISIONAL DE LA PLANILLA DE AVANCE DE OBRA N6 DEL PROYECTO ASFALTADO CAMINO VECINAL ALLISHUNGO SAN PABLO DE ALISHUNGO DESDE LA ABCISA 0+000 HASTA LA ABCISA 3+500 PARROQUIA TNTE HUGO ORTIZ, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA. REFERENCIA ASIENTO DE DIARIO N 1895 DE FECHA 21/04/2023.

29/5/2023 CE 796

F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA..- PAGO DE LA PLANILLA DE FISCALIZACION DE AVANCE N°5 DE LA CONSULTORIA FISCALIZACION ASFALTADO DE LA VÍA CANELOSâ LATASAS - CHALLUAYAKU PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA. REFERENCIA ASIENTO DE DIARIO N 1831 DE FECHA 18/04/2023.



BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

Fecha: 8-6-2023

Hora: 12:15:32

Detalle de OPIS Tramitadas en el SPI-SP

Usuario: SOSA ESPINEL GABRIEL ALEJANDRO 76210011

Num. Ced o Ruc:1691728888001

Institución Pública: GAD. PROV. PASTAZA/BDE CREDITO							# Cta.: 76210011	
Fecha de Transferencia : 2023-06-07 00:00:00.0								
Nom.Ins.Financiera	# Cta Ben	Monto	# Ced.Ident.	Nom Ben	T. Cta	Fec Proc Banco	Estado	Observacion
BANCO DEL PACIFICO	8189641	31,566.94	1691728888001	CONSORCIO ASFALTO CANELOS	1	07-06-2023 17:12:35	ACREDITADA	COMPROBANTE DE PAGO 794
BANCO DEL PACIFICO	8189641	89,222.98	1691728888001	CONSORCIO ASFALTO CANELOS	1	07-06-2023 17:12:35	ACREDITADA	COMPROBANTE DE PAGO 795
Total:		120,789.92	Reg.:2					

[Atrás](#)

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA

Compromiso No: 416

Transacción No: 3682

Fecha: 19/04/2023

Proveedor: CONSORCIO ASFALTO CANELOS

Identificación: Ruc 1691728888001

Programa: 05 FUNCION SERVICIO CONECTIVIDAD VIALIDAD Y ENERGIA

SubPrograma: 01 MOVILIDAD CONECTIVIDAD Y ENERGIA

Proyecto: D511 FINANCIAMIENTO BEDE STCEA

Actividad: 519 FINANCIAMIENTO BDE VIAS

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

Documento	No	Fecha	Valor	Detalle
MEMORANDO	4215-M	05/01/2023	0.00	FISCALIZACION

DETALLE:

CONSORCIO ASFALTO CANELOS.- ASFALTO DE LA VIA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS
CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA.

RIGO

Partida Presupuestaria	Valor	Disponibilidad Previa
05.01.D511.519.750105.000.000 OBRAS PUBLICAS DE TRANSPORTE Y VIAS	483,933.95	3,863,046.06
Total =>	483,933.95	3,863,046.06



FRANCISCO RIGOBERTO
GREFA RIVADENEYRA

Subdirector Financiero

19/04/2023 16:37

Página 1/1



Pastaza
GOBIERNO PROVINCIAL

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO
PROVINCIAL DE PASTAZA

Dirección: Francisco de Orellana y 27 de Febrero

Teléfono: 032885380 / Fax: 032886179

E-mail: financiero@pastaza.gob.ec

Web: www.pastaza.gob.ec

Contribuyente Especial: 590

RUC: 1660000170001

COMPROBANTE DE RETENCION

N° 001-010-000020771

NUMERO DE AUTORIZACIÓN

2004202307166000017000120010100000207711438924218

FECHA Y HORA AUTORIZACIÓN

25/04/2023 10:35:19

AMBIENTE: PRODUCCION

EMISION: NORMAL

CLAVE DE ACCESO:



2004202307166000017000120010100000207711438924218

Razon Social / Nombres y Apellidos: CONSORCIO ASFALTO CANELOS

RUC/CI: 1691728888001

Fecha Emisión: 20 de Abril del 2023

Guía de Remisión:

Número de Documento	Cód. SRI	Descrip. Reten.	% Reten.	Base Retención	Valor Retenido
001-101-000000009	346	1.75% IMPUESTO A LA RENTA	1.75	53,605.34	938.09
001-101-000000009	731	100% SRI RESOLUCION 074 075	100.00	6,432.64	6,432.64
				Total	7,370.73

Información Adicional:

Dirección:

Teléfono:

CONSORCIO ASFALTO CANELOS

R.U.C.: 1691728888001

FACTURA No. **001 - 101 - 0000009**

NUMERO DE AUTORIZACION

1904202301169172888800120011010000000091968196213

Fecha y Hora de AUTORIZACION

2023-04-19 09:14:01

AMBIENTE Produccion OFFLINE

CLAVE DE ACCESO

1904202301169172888800120011010000000091968196213

Direccion Matriz: AV LUIS A MARTINEZ 508 JUAN MONTALVO

Direccion Sucursal: AV. LUIS A. MARTINEZ 508 Y JUAN MONTALVO

Contribuyente Especial Nro NO

OBLIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD SI

Razon Social/Nombres y Apellidos: **GAD PROVINCIAL DE PASTAZA**

Identificacion: **1660000170001**

Fecha Emision: **19 de abril del 2023**

Guia Remision:

Codigo Principal	Cantidad	Descripcion	Precio Unitario	Des cuenta	Precio Total
11	1.00	PLANILLA DE AVANCE DE OBRA # 5 PROYECTO ASFALTO DE LA VIA	52,750.78	0.00	52,750.78
	0.00	LATASA-CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA,	0.00	0.00	0.00
	0.00	PROVINCIA DE PASTAZA	0.00	0.00	0.00
12	1.00	REAJUSTE PROVISIONAL DE LA PLANILLA # 5 PROYECTO ASFALT	854.56	0.00	854.56
	0.00	DE LA VIA LATASA-CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTO	0.00	0.00	0.00
	0.00	PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA	0.00	0.00	0.00

Informacion Adicional

Email financiero@pastaza.gob.ec;nic_loza@yahoo.es;nlanda79@hotmail.com
Direccion FRANCISCO DE ORELLANA Y 27 DE FEBRERO
Telefono 032885380
Vendedor

FORMA PAGO

TRANFORMPAG FORMAPAGO	VALOR	PLAZO	UNIDTIEMP
OTROS CON UTILIZACION DE SISTEMA	60,037.98	0.00	dias

SUBTOTAL	12%	53,605.34
SUBTOTAL 0%		0.00
Subtotal No O. Iva		0.00
Subtotal Exento IVA		0.00
SUBTOTAL SIN IMPU		53,605.34
TOTAL Descuento		0.00
ICE		
I.V.A. 12%		6,432.64
IRBPNR		0.00
PROPINA		0.00
VALOR TOTAL		60,037.98

GAD. PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN FINANCIERA
SECRETARÍAPastaza
Fecha:

10 MAR 2023

Recibido: Erika J
Número: 4713 Hora: 16:55

Memorando Nro. GADPPZ-FISCALIZACION-2023-4713-M

Puyo, 09 de marzo de 2023

PARA: Sr. Téc. Jose Mauricio Marin Montero
Director Financiero (E)**ASUNTO:** SOLICITUD DE PAGO PLANILLA DE OBRA DE AVANCE N° 5 ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS a LATASAS - CHALLUAYAKU

En referencia a los documentos: OFICIO: F.A.C.009-2023, de fecha 17 de enero de 2023, suscrito por el ingeniero William Fuentes – Representante Legal F.B. FRATRES CONS. Y SERV. CIA. LTDA. – FISCALIZADOR EXTERNO; y, Memorando Nro. GADPPZ-OBRAS-PUBLICA-2023-9752-M, de fecha 03 de marzo de 2023; suscritos por el ingeniero Fabián Salazar – Subdirector de Obras Públicas (Administrador de Contrato), me permito informar lo siguiente:

La Norma de Control Interno de la Contraloría General del Estado 408-17 Administrador del contrato, que indica: *“El administrador del contrato velará porque la obra se ejecute de acuerdo con lo planeado y programado, pero sin tomar parte directamente en la ejecución rutinaria de las tareas que aseguren su cumplimiento, antes bien, debe lograrlo mediante la delegación y supervisión de esas tareas, la comunicación constante con el personal encargado de llevarlas a cabo, la aplicación de su autoridad para dirimir o resolver cualquier problema que no puedan manejar los niveles inferiores y motivar al personal con el fin de que brinde lo mejor de sí para lograr el éxito del proyecto.- Es función del administrador del contrato establecer un sistema que evalúe el logro de los objetivos, mediante el cual pueda obtenerse información sobre su estado. Esto con el fin de tomar oportunamente acciones correctivas o para informar a las autoridades de la entidad sobre el desarrollo del proyecto”*

La Norma de Control Interno de la Contraloría General del Estado **408-18** Jefe de Fiscalización, indica: *“El Jefe de Fiscalización establecerá un sistema para asegurar la correcta ejecución de la obra, mediante el control de la calidad, el avance físico y el avance financiero de la obra. Dichos controles conllevan una evaluación mensual, de los aspectos mencionados y la comunicación de resultados a los mandos superiores, incluyendo los problemas surgidos, especialmente cuando afectan las condiciones pactadas en relación al plazo, presupuesto y calidad de la obra.- El Jefe de Fiscalización, se asegurará de que la obra se ejecute de conformidad con las bases establecidas en los estudios de preinversión, es decir, de acuerdo con el diseño definitivo, las especificaciones y demás normas técnicas aplicables, para lograr obtener del proyecto los beneficios esperados”*.

Con estos antecedentes, adjunto al presente la Planilla de Avance de Obra N° 05 (con todos los anexos) del proyecto: **“ASFALTADO DE LA VÍA LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA”**; documentos que han sido revisados y aprobados por el Administrador de Contrato y Fiscalizador Externo; por lo que, en base a los informes anexos, se determina como viable y procedente realizar el pago de \$ 32.505,03 USD (TREINTA Y DOS MIL QUINIENTOS CINCO DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTE AMÉRICA CON 03/100), a favor del Consorcio Asfalto Canelos, representado legalmente por el ingeniero Jonathan Narváez Machado - Contratista, de acuerdo al siguiente detalle:



Memorando Nro. GADPPZ-FISCALIZACION-2023-4713-M

Puyo, 09 de marzo de 2023

PLANILLA AVANCE DE OBRA N° 05	\$ 52.750,78 USD
ANTICIPO DEVENGADO (-)	\$ 21.100,31 USD
REAJUSTE PROVISIONAL PLANILLA AVANCE DE OBRA N° 5	\$ 854,56 USD
VALOR TOTAL	\$ 32.505,03 USD

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Ing. Álvaro Renato Sosa Castro
DIRECTOR DE FISCALIZACIÓN

Referencias:

- GADPPZ-OBRAS-PUBLICA-2023-9752-M

Anexos:

- informe_administrador_de_contrato_planilla_5_de_obra-signed.pdf
- check_list_tramites_de_pago-signed0104046001677858753.pdf
- reprogramacion_n°3-signed-signed-signed.pdf
- ofic_n_37_ingreso_planilla_5-signed.pdf
- ofic_n_40_re_ingreso_planilla_5-signed.pdf
- oficio-cdc-gadppz-004-2022-of-2023-014-signed.pdf
- ofic_n_36_solicitud_reprogramacion-signed.pdf
- anexo_f_5-2-signed-signed.pdf
- ensayos_sub_base0437212001677858801.pdf
- libro_de_obra_5.pdf
- anexo_f_5-3-signed-signed.pdf
- anexo_f_5-1-signed-signed.pdf
- anexo_12_-_transporte_base-signed-signed0583596001677858798.pdf
- anexo_8_-_base-signed-signed0293022001677858798.pdf
- anexo_7_-_sub_base-signed-signed.pdf
- reajuste_planilla_05-signed-signed.pdf
- planilla_avance_de_obra_05-signed-signed.pdf
- rup_consorcio_asfaltos_canelos0185791001677858851.pdf
- informe_ambiental_de_cumplimiento_del_proyecto_asfaltado_canelos_diciembre-signed-signed.pdf
- documentos_iless0785193001677858849.pdf
- 4_informe_planilla_#_05-signed.pdf
- oficio_06_observaciones_plan_05-signed.pdf
- fact_n°1_consorcio0704133001677858850.pdf
- oficio_09_planilla_obra_05-signed.pdf
- fact_n°2_consorcio0806530001677858850.pdf
- fact_n°3_consorcio0887743001677858850.pdf
- ruc_consorcio_asfaltos_canelos0078700001677858851.pdf
- memorando_nro._gadppz-obras-publica-2023-9752-m.pdf

Copia:

Sra. Ing. Esthela Elisabeth Malucin Leon - **Secretaría Ejecutiva 2** / Sr. Ing. Daniel Anibal Ramos Campaña - **Director de Obras Publicas** /

GAD. PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN FINANCIERA
Dirigido a: CONTADOR (A) GENERAL



Pastaza

10 MAR 2023

Fecha:

Ejecutar el control previo y efectuar
La contabilización, conforme leyes y
Reglamentos vigentes.

GAD. PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN FINANCIERA
Dirigido a: TESORERO (A) GENERAL



Pastaza

Fecha:

10 MAR 2023

Ejecutar el control previo al pago
Conforme leyes y reglamentos
Vigentes.



Memorando Nro. GADPPZ-FISCALIZACION-2023-4713-M


Puyo, 09 de marzo de 2023

Funcionarios que participaron en este documento: --> Sra. Ing. Esthela Elisabeth Malucin Leon - Secretaria Ejecutiva 2

I.TS/ = 938.0911
Ant = 21.100.3111
Benef = 31.566.9411



Firmado electrónicamente por:
ALVARO RENATO SOSA
CASTRO

 Verbatim

CD-RW

COMPACT
disc
REWRITABLE

700 MB
Mo

12x speed
vitesse

80 min

PLANILLA AVANCE OS

STATISTICA.



Memorando Nro. GADPPZ-OBRAS-PUBLICA-2023-9752-M

Puyo, 03 de marzo de 2023

PARA: Sr. Ing. Adán Mariño Montesdeoca
Director de Fiscalización, Subrogante

ASUNTO: PLANILLA DE OBRA DE AVANCE N° 5 ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS a LATASAS - CHALLUAYAKU

Por medio de la presente, en mi calidad de Administrador de Contrato del “ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS – LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA”, una vez revisada y aprobada la PLANILLA DE OBRA DE AVANCE N° 5, se solicita el trámite de pago por un valor de \$ 32.505,03 USD (TREINTA Y DOS MIL QUINIENTOS CINCO DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA CON 03/100), conforme al siguiente detalle:

PLANILLA AVANCE DE OBRA N° 5	\$ 31.650,47 USD
REAJUSTE PROVISIONAL PLANILLA AVANCE DE OBRA N° 5	\$ 854,56 USD
VALOR A PAGAR	\$ 32.505,03 USD

Para ello se adjunta la información en físico y digital.

Particular que se comunica para los fines pertinentes.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Ing. Fabian Dario Salazar Laguna
SUBDIRECTOR DE OOPP

Anexos:

- informe_administrador_de_contrato_planilla_5_de_obra-signed.pdf
- check_list_tramites_de_pago-signed0104046001677858753.pdf
- ofic_n_36_solicitud_reprogramacion-signed.pdf
- ofic_n_37_ingreso_planilla_5-signed.pdf
- ofic_n_40_re_ingreso_planilla_5-signed.pdf
- oficio-cdc-gadppz-004-2022-of-2023-014-signed.pdf
- reprogramacion_n°3-signed-signed-signed.pdf
- planilla_avance_de_obra_05-signed-signed.pdf
- reajuste_planilla_05-signed-signed.pdf
- anexo_7_-_sub_base-signed-signed.pdf
- anexo_8_-_base-signed-signed0293022001677858798.pdf
- anexo_12_-_transporte_base-signed-signed0583596001677858798.pdf
- anexo_f_5-1-signed-signed.pdf
- anexo_f_5-2-signed-signed.pdf
- anexo_f_5-3-signed-signed.pdf
- libro_de_obra_5.pdf
- ensayos_sub_base0437212001677858801.pdf

GAD. PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE FISCALIZACIÓN

Pastaza
Fecha:

06 MAR 2023

Recibido:

FM

Número:

9752

Hora:

09:29



Memorando Nro. GADPPZ-OBRAS-PUBLICA-2023-9752-M

Puyo, 03 de marzo de 2023

- documentos_jess0785193001677858849.pdf
- informe_ambiental_de_cumplimiento_del_proyecto_asfaltado_canelos_diciembre-signed-signed.pdf
- fact_nº1_consortio0704133001677858850.pdf
- fact_nº2_consortio0806530001677858850.pdf
- fact_nº3_consortio0887743001677858850.pdf
- ruc_consortio_asfaltos_canelos0078700001677858851.pdf
- rup_consortio_asfaltos_canelos0185791001677858851.pdf
- 4_informe_planilla_#_05-signed.pdf
- oficio_06_observaciones_plan_05-signed.pdf
- oficio_09_planilla_obra_05-signed.pdf



FABIAN DARIO
SALAZAR LAGUA



INFORME DE PLANILLA DE OBRA N°5 - ADMINISTRADOR DE CONTRATO

PROYECTO "ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA".

PROCESO: COTO-GADPPz-006-2022

Puyo, 03 de marzo de 2022

1. ANTECEDENTES.

- Con fecha 07 de Julio de 2022 se firma el contrato entre el GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA y el CONSORCIO ASFALTO CANELOS.; cuyo objeto es el "ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"
- Mediante RESOLUCIÓN N° 388-GADPPz-2022 de fecha 27 de Junio de 2022; designa a mi persona como Administrador del Contrato para ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"
- Con fecha 10 de Junio de 2022 se firma el contrato entre el Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Pastaza y F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA. Con su gerente el Ing. Fuentes Barrionuevo William Rodrigo en calidad de Fiscalizador Externo; cuyo objeto es la "FISCALIZACIÓN EXTERNA ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS- LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA".
- Mediante NOTIFICACIÓN DE ADMINISTRADOR DE CONTRATO No. 92-2022 de fecha 15 de Junio de 2022; designa a mi persona como Administrador del Contrato para "FISCALIZACION EXTERNA ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS- LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"
- Mediante comprobante de pago N° 1401 de fecha 18 de Julio de 2022, se entrega el anticipo de obra por un valor de \$363.228,96 USD al CONSORCIO ASFALTO CANELOS.
- Mediante comprobante de pago N° 1427 de fecha 21 de Julio de 2022, se entrega el anticipo de fiscalización por un valor de \$19.842,24 USD a F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA.
- De acuerdo a lo determinado en la Cláusula Octava del Contrato: **PLAZO.- 8.1** El plazo para la ejecución y terminación de la totalidad de los trabajos contratados es de trescientos sesenta días (180 días), contados desde la fecha de **orden de inicio de la Obra.**
- Mediante OFICIO-CDC-GADPPz-004-2022-OF-2022-001 se notifico a Fiscalizacion externa y con OFICIO-COTO-GADPPz-006-2022-OF-2022-001 se

ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA

Web: www.pastaza.gob.ec | Teléfonos: 03 2885 380 / 032 994 220 | Dirección: Francisco de Orellana 739 y 27 de febrero



notifico al Contratista del inicio de Obra, adjuntando a los oficios antes mencionados la respectiva Acta de inicio de Obra.

- De acuerdo a lo determinado en la Cláusula Sexta del Contrato de Obra:

CLÁUSULA SEXTA: FORMA DE PAGO. –

6.1 Se otorgara anticipo del 40% y con una forma de pago por planilla del 60% contra presentación de planillas mensuales por avance de obra debidamente aprobada y legalizada por la fiscalización y administración de contrato.

6.2 Entregada la planilla por el contratista, en el plazo máximo de cinco (5) días después de finalizado el mes, la fiscalización, en el plazo de quince días la aprobará o formulará observaciones de cumplimiento obligatorio para el contratista, y de ser el caso continuará en forma inmediata el trámite y se procederá al pago dentro del plazo de contados desde la aprobación. Si la fiscalización no aprueba o no expresa las razones fundadas de su objeción, transcurrido el plazo establecido, se entenderá que la planilla está aprobada y debe ser pagada por el contratante.

6.3 Discrepancias: si existieran discrepancias entre las planillas presentadas por el contratista y las cantidades de obra calculadas por la fiscalización, esta notificará al contratista. Si no se receptare respuesta, dentro de los quince días laborables siguientes a la fecha de la notificación, se entenderá que el contratista ha aceptado la liquidación hecha por la fiscalización y se dará paso al pago. Cuando se consiga un acuerdo sobre tales divergencias, se procederá como se indica en el presente contrato.

6.4 en los primeros días laborables de cada mes, la fiscalización y el contratista, de forma conjunta, efectuarán las mediciones de las cantidades de obra ejecutadas durante el periodo mensual anteriores. Se emplearán las unidades de medida y precios unitarios establecidos en la tabla de cantidades y precios para cada rubro señalado en el formulario único de la oferta.

Nota: (en caso de haberse estipulado reajuste de precio: en cada plantilla de obra ejecutada, el fiscalizador calculará el reajuste de precios provisional, aplicando las fórmulas de reajuste que se indica en este contrato. El fiscalizador realizará el reajuste definitivo tan pronto se publiquen los índices del INEC que sean aplicables)

Planilla de liquidación: Junto con la solicitud de entrega-recepción provisional de la obra, el Contratista presentará una planilla del estado de cuenta final, salvo el rubro de mantenimiento o custodia de la obra hasta la recepción definitiva.

Trámite de la planilla: Para el trámite de la planilla se observarán las siguientes reglas:

- 1) La planilla será preparada por capítulos y siguiendo el orden establecido en la "Tabla de Cantidades y Precios", con sujeción a los precios unitarios en dólares de los Estados Unidos de América en los diferentes rubros y por las cantidades reales de trabajos ejecutados.*
- 2) Dentro de los cinco (5) días de cada mes, el Contratista preparará la correspondiente planilla y la someterá a consideración de la fiscalización.*



- 3) Se adjuntarán los anexos de medidas, aprobaciones, pruebas de laboratorio y otros que correspondan.
- 4) Con la planilla, el Contratista presentará el estado de avance del proyecto y un cuadro informativo resumen en el que se precise el rubro, descripción, unidad, cantidad total y el valor total contratado; las cantidades y el valor ejecutado hasta el mes anterior y en el período en consideración; y, la cantidad y el valor acumulado hasta la fecha, expresado en dólares de los Estados Unidos de América.
- 5) Los documentos mencionados en el numeral anterior, se elaborarán según el modelo preparado por el Contratante, y será requisito indispensable para tramitar el pago de la planilla correspondiente.
- 6) La fiscalización, en el término de cinco (5) días, aprobará u objetará la planilla.
- 7) Si la fiscalización, en el plazo señalado, no aprueba o no expresa las razones fundamentadas para su objeción, transcurrido dicho plazo, se entenderá que la planilla ha sido aprobada.
- 8) Con la aprobación expresa o tácita continuará el trámite de pago.

Requisito previo al pago de la planilla: Previamente al pago de la planilla el Contratista presentará el certificado de no adeudar al IESS los aportes y fondos de reserva de los trabajadores que estuviere empleando en la obra y una copia de las planillas de pago al IESS., sin este requisito el Contratante no realizará pago alguno, conforme a los Arts. 86 y 87 de la Ley de Seguridad Social, publicada en el Suplemento del Registro Oficial N° 465, de 30 denoviembre de 2001, excepto en el caso de que sus trabajadores empleados estén bajo otro régimen legal de contratación.

De los pagos que deba hacer el Contratante retendrá igualmente las multas que procedan, de acuerdo con el Contrato.

Pagos indebidos: El Contratante se reserva el derecho de reclamar al Contratista, en cualquier tiempo, antes o después de la ejecución de la obra, sobre cualquier pago indebido por error de cálculo o por cualquier otra razón, debidamente justificada, obligándose el Contratista a satisfacer las reclamaciones que por este motivo llegare a plantear el Contratante, reconociéndose el interés calculado a la tasa máxima del interés convencional, establecido en el Banco Central del Ecuador.

2. ALCANCE DEL INFORME.

- Emitir el informe de Aprobación de parte de la Administración de Contrato del proyecto cuyo objeto es **ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA.**, respecto a la planilla de Avance Nro. 5 con la finalidad de continuar con los trámites respectivos de pago.
- Aprobar el informe de Fiscalización Externa respecto a la Planilla de Avance Nro. 5 de Obra.

3. OBJETIVO.

- Elaborar el informe de Administrador del Contrato verificando el cumplimiento de las obligaciones determinadas en el contrato para el pago correspondiente a la Planilla de Avance Nro. 4 de Obra.



4. DESARROLLO DEL INFORME

4.1 GENERALIDADES:

Objeto del Contrato: **ASFALTADO DE LA VÍA - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA**

Monto Contractual: **\$ 908.072,39 USD**

Contratista: **CONSORCIO ASFALTO CANELOS**

Administrador de Contrato: **Ing. Fabian Salazar**

Plazo Contractual: **180 días**

Fecha firma de contrato: **07 de Julio de 2022**

Fecha de inicio: **04 de Agosto de 2022**

Anticipo: **40% del monto contractual**

Período del Informe: **01 de diciembre de 2022 al 31 de diciembre de 2022**

4.2 AVANCE ECONÓMICO

Valor del Anticipo de Obra: **\$ 363.228,96 USD**

Forma de pago: **Según lo estipulado en el contrato.**

Número de Planilla de Obra: **Planilla de Avance Nro. 5**

Valor de Planilla de Obra: **\$ 52.750,78 USD**

Porcentaje Programado: **5.31%**

Porcentaje de Avance de obra: **5.81%**

RESUMEN PLANILLAS DE OBRA

PLANILLAS	EJECUTADO		PLANILLA AL 100%		INCREMENTOS	
	MONTO	%	MONTO	%	MONTO	%
ANTERIORES	\$583.334,45	64,24	\$540.117,49	59,48	\$43.216,96	4,76
ACTUAL	\$52.750,78	5,81	\$52.750,78	5,81	\$0,00	0,00
ACUMULADAS	\$636.085,23	70,05	\$592.868,27	65,29	\$43.216,96	4,76

4.3 PRODUCTOS ESPERADOS DE FISCALIZACIÓN EXTERNA.

- Informe de aprobación de Planilla de Avance Nro. 5 de Obra.
SI PRESENTA
- Informe Mensual de Actividades realizadas dentro del período
SI PRESENTA

4.4 PERSONAL TÉCNICO CONTRATISTA.

- 1 Superintendente de Obra
- 1 Residente de Obra
- 1 Técnico Ambiental
- 1 Técnico en Seguridad y Salud Ocupacional
- 1 Topógrafo



4.5 EQUIPO Y MAQUINARIA.

- 1 Excavadora sobre orugas
- 1 Motoniveladora
- 1 Camión Cisterna
- 5 Volquetes
- 1 Rodillo Vibratorio Liso
- 1 Aparatos de topografía

4.6 PRINCIPALES RUBROS EJECUTADOS EN EL PERÍODO.

1. Material de subbase clase 3 (minada, cargada, regada).
2. Material de base granular de agregados (minada, cargada, regada).
3. Transporte de material de base granular de agregados (distancia 59.1 km).

4.7 LIQUIDACIÓN DE MULTAS.

No presenta multas en este período.

4.8 OBSERVACIONES.

La Planilla de Avance Nro. 5 de Obra no presenta observaciones.

5. CONCLUSIONES.

- Revisada y analizada toda la documentación y el informe de Fiscalización correspondiente al período 01 de diciembre al 31 de diciembre del 2022 y al cumplir con todos los productos estipulados en el contrato se procede a Aprobar el informe de fiscalización de la Planilla de Avance Nro. 5.
- Aprobación expresa de la planilla No.05 por \$ 52.750,78.

6. RECOMENDACIONES.

- Se recomienda continuar con el respectivo trámite de pago.

Atentamente,



FABIAN DARIO
SALAZAR LAGUA

Ing. Fabian Salazar
ADMINISTRADOR DE CONTRATO

OFICIO: F.A.C. 009-2023
Puyo, 17 de enero del 2023

**ING.
FABIAN SALAZAR
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
GAD PROVINCIAL DE PASTAZA
PRESENTE.**

Ref.
CONTRATO: CDC-83-06-2022 "FISCALIZACIÓN ASFALTO DE LA VÍA CANELOS – LATASAS – CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"

De mis consideraciones:

Por medio del presente me dirijo a Ud. para expresarle un cordial y atento saludo, y a la vez desearle éxitos en sus funciones encomendadas.

El motivo de la presente es para presentar la *Planilla de Avance de Obra N° 05*, del proyecto denominado: "**ASFALTO DE LA VÍA CANELOS – LATASAS – CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA**", para su respectiva revisión y aprobación para el trámite correspondiente.

Particular que pongo en su conocimiento para los fines pertinentes.

Atentamente;



Firmado electrónicamente por:
**WILLIAM RODRIGO
FUENTES
BARRIONUEVO**

Ing. William Fuentes B.
Representante Legal
F.B. FRATRES CONS. Y SERV. CIA. LTDA.
FISCALIZADOR EXTERNO



MEMORÁNDUM N° FISCA-AC-01-2023

FECHA: Puyo, 17 de enero de 2023 ✓
DE: FISCALIZADOR EXTERNO ✓
PARA: ADMINISTRADOR DE CONTRATO
ASUNTO: Solicitud de Trámite de Pago Planilla de Avance de Obra 05 ✓

Solicito proceder con el trámite para cancelar a favor del CONSORCIO ASFALTO CANELOS, representado legalmente por el Ing. Jonathan Narváez Machado, contratista de la obra: "ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS – LATASAS – CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA", el valor de \$ **32.505,03 USD**, conforme al siguiente detalle:

PLANILLA DE AVANCE DE OBRA 05	\$	31.650,47 USD
REAJUSTE PROVISIONAL DE PLANILLA DE AVANCE DE OBRA 05	\$	854,56 USD
TOTAL	\$	32.505,03 USD

Particular que remito para los fines pertinentes.

Atentamente;



Firmado electrónicamente por:
**WILLIAM RODRIGO
FUENTES
BARRIONUEVO**

Ing. William Fuentes B.
Representante Legal
F.B. FRATRES CONS. Y SERV. CIA. LTDA.
FISCALIZADOR EXTERNO



OFICIO: F.A.C. 006-2023
Puyo, 10 de enero del 2023

**ING.
JONATHAN NARVÁEZ MACHADO – PROCURADOR COMÚN
CONSORCIO ASFALTO CANELOS
PRESENTE.**

Ref.

CONTRATO: CDC-83-06-2022 "FISCALIZACIÓN ASFALTO DE LA VÍA CANELOS – LATASAS – CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"

De mis consideraciones:

Por medio del presente me dirijo a Ud. para expresarle un cordial y atento saludo, y a la vez desearle éxitos en sus funciones encomendadas.

En atención al Oficio N° 37 – AC – 2022, recibido el 05 de enero del 2023, con respecto a la *Planilla de Avance de Obra N° 5*, se le informa lo siguiente:

- **Verificar** volúmenes y abscisas de hasta donde esta tendido el material, tanto de material de subbase clase 3 como material de base granular de agregados.
- **Verificar** fechas de los ensayos solicitados en las Especificaciones Técnicas.

Por la atención que le preste al presente le anticipo mis más sinceros agradecimientos.

Atentamente;



Firmado electrónicamente por:
**WILLIAM RODRIGO
FUENTES
BARRIONUEVO**

Ing. William Fuentes B.
**Representante Legal
F.B. FRATRES CONS. Y SERV. CIA. LTDA.
FISCALIZADOR EXTERNO**

Narciso
[Signature]
17-01-2023



JA

**GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO
PROVINCIAL DE PASTAZA**

**CONSTRUCCIÓN DE “ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS –
LATASAS – CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS,
CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA”.**

INFORME DE FISCALIZACIÓN No. 05

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS – LATASAS – CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA.
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS. REPRESENTANTE LEGAL ING. NARVÁEZ MACHADO JONATHAN / ISRAEL
MONTO DEL CONTRATO:	USD. 908.072,39 (NOVECIENTOS OCHO MIL SETENTA Y DOS CON 39/100 DÓLARES AMERICANOS)
PERIODO DEL INFORME:	01 DE DICIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE
FECHA DE ELABORACIÓN:	26 DE ENERO DEL 2023

ÍNDICE

INFORME DE FISCALIZACIÓN No. _	1
1. DATOS GENERALES DEL CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN:	3
2. DATOS GENERALES DEL CONTRATO DE FISCALIZACIÓN:.....	3
3. PERIODO DEL INFORME	3
4. PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE ESTE PERÍODO.....	3
5. AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO.....	4
6. PLANILLAS DE EJECUCIÓN DE TRABAJOS.....	5
7. AVANCE FÍSICO DE LA OBRA	5
8. TIEMPO UTILIZADO DESDE LA FECHA DE ENTREGA DE ANTICIPO:	6
9. ACCIONES EFECTUADAS POR LA FISCALIZACIÓN	7
10. CONCLUSIONES	10
11. RECOMENDACIONES.....	10
12. ANEXOS	11
13. RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DEL PRESENTE INFORME:	11

1. DATOS GENERALES DEL CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN:

OBJETO DEL CONTRATO	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS – LATASAS – CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA
CÓDIGO DEL PROCESO	COTO – GADPPz – 006 - 2022
MONTO DEL CONTRATO	USD. 908.072,39
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	07 DE JULIO DE 2022
NUEVO PLAZO CONTRACTUAL	210 DÍAS
MONTO DEL ANTICIPO	USD. 363.228,96
FECHA DE ENTREGA DEL ANTICIPO	23 DE JULIO DE 2022
FECHA DE INICIO DE TRABAJO	04 DE AGOSTO DE 2022
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN CONTRACTUAL	01 DE MARZO DE 2023
SUSPENSIÓN DE TRABAJO	0 DÍAS
AMPLIACIÓN DE PLAZO	30 DÍAS
CONTRATISTA	CONSORCIO ASFALTO CANELOS
GEORREFERENCIACIÓN DEL PROYECTO	P1. Long. (187.685,6380E) Lat. (9'806.739,47N) P2. Long. (186.955,1790E) Lat. (9'805.662,59N)

2. DATOS GENERALES DEL CONTRATO DE FISCALIZACIÓN:

OBJETO DEL CONTRATO	FISCALIZACIÓN ASFALTO DE LA VÍA CANELOS – LATASAS – CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS.
CÓDIGO DEL PROCESO	CDC – GADPPz – 004 – 2022
MONTO DEL CONTRATO	USD 49.605,60
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	10 DE JUNIO DE 2022
PLAZO CONTRACTUAL	210 DÍAS
MONTO DEL ANTICIPO	USD 19.842,24
FECHA DE ENTREGA DEL ANTICIPO	28 DE JULIO DE 2022
FECHA DE INICIO DE TRABAJO	04 DE AGOSTO DE 2022
FECHA DE TERMINACIÓN CONTRACTUAL	01 DE MARZO DE 2023
SUSPENSIÓN DE TRABAJO	0 DÍAS
AMPLIACIÓN DE PLAZO	30 DÍAS
CONTRATISTA	F.B. FRATRES CONST. Y SERV. CIA LTDA.

3. PERIODO DEL INFORME

El período del informe es desde el *01 de diciembre al 31 de diciembre* del 2022.

4. PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE ESTE PERÍODO

El seguimiento por parte de Fiscalización de los trabajos de obra, ejecutados por el contratista durante el mes de *diciembre* del 2022, corresponden a:

1. Material de subbase clase 3 (minada, cargada, regada).
2. Material de base granular de agregados (minada, cargada, regada).
3. Transporte de material de base granular de agregados (distancia 59.1 km).

TABLA DE CANTIDADES

RUBRO	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES		
		UNIDAD	CONTRATADO	ESTE PERÍODO
7	Material de subbase clase 3 (minada, cargada, regada)	m ³	8.653,62	1.727,80
8	Material de base granular de agregados (minada, cargada, regada)	m ³	5.196,68	1.134,70
12	Transporte de material de base granular de agregados (distancia 59.1 km)	m ³ -km	368.548,54	81153,74

5. AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO

El monto del proyecto CONTRACTUAL alcanza la suma de USD \$ **908.072,39** ✓ (Novecientos ocho mil setenta y dos con 39/100 DÓLARES), para la construcción de ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS – LATASAS – CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA.

El monto ejecutado es por un valor de \$ **52.750,78**, equivalente al **5.81 %**, del avance parcial para la construcción de ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS – LATASAS – CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA.

DETALLE	DESCRIPCIÓN
Valor del Anticipo de Obra	\$363,228.96
Forma de pago	Se otorga anticipo del 40% y con una forma de pago por planilla del 60% contra presentación de planillas mensuales por avance de obra debidamente aprobada y legalizada por la fiscalización y administración de contrato. ✓
Numero de Planilla de Obra	Planilla de Avance # 05 ✓
Planilla al 100%	\$52,750.78
Planilla Excedentes	\$0.00 ✓
<i>Planilla Consolidada</i>	\$52,750.78 ✓
Porcentaje de Avance Parcial + Excedentes	5.81% ✓
Numero de Planilla de Fisca	Planilla de Fiscalización # 05
Valor de Planilla de Fisca	\$2,881.64

6. PLANILLAS DE EJECUCIÓN DE TRABAJOS + EXCEDENTES.

PLANILLAS	VALORES					PORCENTAJES			
	MONTO PROGRAMADO		MONTO PLANILLADO			AVANCE PROGRAMADO		AVANCE REAL	
	MES	ACUM.	ANTERIOR	ACTUAL	ACUM.	MES	ACUM.	MES	ACUM.
PLANILLA 1	96,931.55	96,931.55		96,931.55		10.67%	10.67%	10.67%	10.67%
EXCEDENTES	N/A	N/A							
R. NUEVOS	N/A	N/A							
PLANILLA 2	75,672.65	172,604.20	96,931.55	75,672.65	172,604.20	8.33%	19.00%	8.33%	19.00%
EXCEDENTES	N/A	N/A							
R. NUEVOS	N/A	N/A							
PLANILLA 3	201,633.26	374,237.46	172,604.20	201,633.26	374,237.46	22.21%	41.21%	22.21%	41.21%
EXCEDENTES	N/A	N/A							
R. NUEVOS	N/A	N/A							
PLANILLA 4	165,880.65	540,118.11	374,237.46	165,880.03	540,117.49	18.27%	59.48%	18.27%	59.48%
EXCEDENTES 01	43,216.96	583,335.07		43,216.96	583,334.45	4.76%	64.24%	4.76%	64.24%
R. NUEVOS	N/A	N/A							
PLANILLA 5	48,205.77	631,540.84	583,334.45	52,750.78	636,085.23	5.31%	69.55%	5.81%	70.05%
EXCEDENTES	N/A	N/A							
R. NUEVOS	N/A	N/A							
TOTAL	631,540.84			636,085.23		69.55%		70.05%	
VALOR SIN EXCEDENTES	588,323.88			592,868.27		64.79%		65.29%	

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	No.	PERÍODO	VALOR
PLANILLA 1	10.67%	1	Agosto (04 - 31)	96,931.55
PLANILLA 2	8.33%	2	Septiembre (01 - 30)	75,672.65
PLANILLA 3	22.21%	3	Octubre (01 - 31)	201,633.26
PLANILLA 4	18.27%	4	Noviembre (01 - 30)	165,880.03
EXCEDENTES	4.76%	1	Octubre (01 - 21)	43,216.96
PLANILLA 5	5.81%	5	Diciembre (01 - 31)	52,750.78
TOTAL	70.05%			636,085.23
Valor sin Excedentes	65.29%			592,868.27

7. AVANCE FÍSICO DE LA OBRA

ACUMULADO PROGRAMADO	588,323.88
ACUMULADO EJECUTADO	592,868.27
CONTRATADO SIN EXCEDENTES	908,072.39
EXCEDENTES (Ordenes de cambio)	43,216.96
RUBROS NUEVOS (Ordenes de trabajo)	
TOTAL, EJECUTADO	636,085.23

592,868.27

ACUMULADO PROGRAMADO	64.79%
ACUMULADO EJECUTADO SIN EXCEDENTES	65.29%

8. TIEMPO UTILIZADO DESDE LA FECHA DE ENTREGA DE ANTICIPO:

El plazo total establecido para la ejecución del Proyecto inicialmente fue de **180 días**, se aprobó una ampliación de plazo de **30 días**.

Plazo total para la ejecución del proyecto es de **210 días**.

Los días utilizados para el periodo actual es de **150 días**, desde la fecha que se inició los trabajos (04 de agosto de 2022) hasta el 31 de diciembre de 2022, correspondiente a la *Planilla de Avance 05*, que corresponde al **71.42 %** del plazo total del proyecto.

	PLAZO	PORCENTAJE
PLAZO TOTAL	210	100.00 %
DÍAS UTILIZADOS	150	71.42 %

Se presenta a continuación el resumen de las inversiones programadas:

DESCRIPCIÓN	PERÍODO	MONTO PROGRAMADO	% DE OBRA PROGRAMADO	MONTO EJECUTADO	% DE OBRA EJECUTADO
PLANILLA 1	Agosto (04 - 31)	96,931.55	10.67%	96,931.55	10.67%
PLANILLA 2	Septiembre (01 - 30)	75,672.65	8.33%	75,672.65	8.33%
PLANILLA 3	Octubre (01 - 31)	201,633.26	22.21%	201,633.26	22.21%
EXCEDENTES	Octubre (01 - 11)	43,216.96	4.76%	43,216.96	4.76%
PLANILLA 4	Noviembre (01 - 30)	165,880.65	18.27%	165,880.03	18.27%
PLANILLA 5	Diciembre (01 - 31)	48,205.77	5.31%	52,750.78	5.81%
	TOTAL	631,540.84	69.55%	636,085.23	70.05%
	Valor sin Excedentes	588,323.88	64.79%	592,868.27	65.29%

- RESUMEN PLANILLAS DE AVANCE DE OBRA:

Detalle	Ejecutado	Planilla al 100%	Excedentes	Porcentaje de Avance	ANTICIPO DEVENGADO	Valor Liquido
Planilla Avance 01	\$96,931.55	\$96,931.55	\$0.00	10.67%	\$38,772.62	\$58,158.93
Planilla Avance 02	\$75,672.65	\$75,672.65	\$0.00	8.33%	\$30,269.06	\$45,403.59
Planilla Avance 03	\$201,633.26	\$201,633.26	\$0.00	22.21%	\$80,653.30	\$120,979.96
Planilla Avance 04	\$209,096.99	\$165,880.03	\$43,216.96	23.03%	\$66,352.01	\$142,744.98
Planilla Avance 05	\$52,750.78	\$52,750.78	\$0.00	5.81%	\$21,100.31	\$31,650.47
TOTAL, ACUMULADO	\$636,085.23	\$592,868.27	\$43,216.96	70.05%	\$237,147.31	\$398,937.92

592.868,26

- RESUMEN PLANILLAS DE FISCALIZACIÓN:

Detalle	Ejecutado	Planilla al 100%	Excedentes	Porcentaje de Avance	ANTICIPO DEVENGADO	Valor Liquido
Planilla Fisca 01	\$5,295.11	\$5,295.11	\$0.00	10.67%	\$2,118.04	\$3,177.07
Planilla Fisca 02	\$4,133.80	\$4,133.80	\$0.00	8.33%	\$1,653.52	\$2,480.28
Planilla Fisca 03	\$11,014.69	\$11,014.69	\$0.00	22.21%	\$4,405.88	\$6,608.81
Planilla Fisca 04	\$11,422.42	\$9,061.59	\$2,360.83	23.03%	\$3,624.64	\$7,797.78
Planilla Fisca 05	\$2,881.64	\$2,881.64	\$0.00	5.81%	\$1,152.66	\$1,728.98
TOTAL, ACUMULADO	\$34,747.66	\$32,386.83	\$2,360.83	70.05%	\$12,954.74	\$21,792.92

9. ACCIONES EFECTUADAS POR LA FISCALIZACIÓN

Las actividades y acciones efectuadas por el equipo de Fiscalización del Proyecto están determinadas por el contrato de Consultoría y por los términos de referencia. Son actividades que se realizan en forma permanente y rutinaria y están enfocadas básicamente a:

Control de la calidad de los materiales y de la ejecución de los rubros que se incorporan al proyecto;

Estado y número de maquinaria disponible en la ejecución de los trabajos; número y desempeño del personal del contratista;

Solución de los problemas que afecten a la obra y trámite de los aspectos administrativos vinculados al proyecto.

- VERIFICACIÓN DE DISPONIBILIDAD DE PERSONAL DE FISCALIZACIÓN:

PERSONAL OFERTADO	PERSONAL PRESENTE EN OBRA	CHECK LIST
Director de Fiscalización	Ing. Klever Freire	Ok
Residente – Ing. Civil (Vial)	Ing. Omar Silva	Ok
Ingeniero Ambiental	Ing. Darwin Piedra	Ok

- VERIFICACIÓN DE DISPONIBILIDAD DE EQUIPO Y MAQUINARIA:

EQUIPO Y MAQUINARIA OFERTADO	EQUIPO Y MAQUINARIA PRESENTE EN OBRA	CHECK LIST
Equipo de Topografía	01	Ok
Camioneta	01	Ok
Computadora Portátil	01	Ok

- VERIFICACIÓN DE DISPONIBILIDAD DE PERSONAL DE CONTRATISTA:

PERSONAL OFERTADO	PERSONAL PRESENTE EN OBRA	CHECK LIST
Superintendente de Obra	Ing. Manolo Torres	Ok
Residente de Obra	Ing. Marco Lozano	Ok
Técnico Ambiental	Ing. Paola Quinga	Ok
Técnico Seguridad y Salud Ocupacional	Ing. Marcelo Chimborazo	Ok
Topógrafo	Ing. Israel Alulema	Ok

- VERIFICACIÓN DE DISPONIBILIDAD DE EQUIPO Y MAQUINARIA:

EQUIPO Y MAQUINARIA OFERTADO	EQUIPO Y MAQUINARIA PRESENTE EN OBRA	CHECK LIST
Excavadora sobre Orugas	1	Ok
Motoniveladora	1	Ok
Camión Cisterna	1	Ok
Volquetes	5	Ok
Distribuidor de Asfalto	-	-
Planta de Asfalto	-	-
Terminadora de Asfalto	-	-
Escoba Mecánica	-	-
Rodillo Vibratorio Liso	1	Ok
Rodillo Vibratorio Neumático	-	-

Concretera 1 Saco	-	-
Aparatos de Topografía	1	Ok

- **INCIDENCIAS PRODUCIDAS EN LA OBRA**

No se ha producido en este período inicial ninguna incidencia grave.

Se Aprobó la ampliación de plazo de 30 días, mediante documento emitido por el Administrador de contrato con fecha 01 de enero del 2023.

Se Aprobó la Reprogramación de Obra N°3, mediante documento emitido por el Administrador de contrato con fecha 04 de enero del 2023.

- **CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES:**

Uno de los principales objetivos de la Fiscalización es el control de la calidad de los materiales que intervienen en los diferentes rubros, así como el cumplimiento de las especificaciones para la ejecución de los rubros.

Se ha solicitado al CONTRATISTA en campo cumplir a cabalidad con cada una de las especificaciones técnicas establecidas para cada uno de los rubros ejecutados, verificando el control de CALIDAD de los materiales.

- **VERIFICACIONES REALIZADAS.**

TIPO DE ENSAYO O PRUEBA	NÚMERO DE MUESTRAS	OBSERVACIONES	ENSAYOS ACREDITADOS POR SAE
Compactación SUBBASE 3	4	Se realiza el Ensayo cada 100m	ASTM D 1557
Compactación BASE 2	4	Se realiza el Ensayo cada 250m	ASTM D 1557

OFICIOS ENVIADOS Y RECIBIDOS

Oficio Nro.	Fecha	Asunto
OFICIOS RECIBIDOS		
Oficio N.27-AC-2022	03/12/2022	Informe Solicitud para completar hormigón de Cunetas, por parte del Contratista
Oficio-CDC-GADPPz-004-2022-OF-2022-012	07/12/2022	Aprobación de contrato complementario

		emitido por el Administrador de Contrato.
Oficio N.33-AC-2022	29/12/2022	Solicitud Ampliación de plazo de 60 días por parte del Contratista.
Oficio-CDC-GADPPz-004-2022-OF-2022-013	01/01/2023	Aprobación de ampliación de plazo de 30 días emitido por el Administrador de Contrato.
Oficio N.36-AC-2022	04/01/2023	Solicitud Reprogramación de Obra #3 por parte del Contratista.
Oficio-CDC-GADPPz-004-2022-OF-2022-014	04/01/2023	Aprobación de reprogramación de obra #03 emitido por el Administrador de Contrato.
OFICIOS ENVIADOS		
Oficio F.A.C. 038-2022	29/12/2022	Solicitud de Aprobación de ampliación de plazo de 45 días.
Oficio F.A.C. 001-2023	04/01/2023	Solicitud de Aprobación de reprogramación de obra 03.

10. CONCLUSIONES.

- Hasta la presente fecha de elaboración del informe el desarrollo de la obra se lleva de manera adecuada con la respectiva utilización de los materiales según los APUS y las especificaciones técnicas.
- Se ha realizado revisiones constantes de impacto ambiental con el fin de cumplir con las normativas establecidas dentro del proyecto en ejecución.
- Una vez Revisada toda la documentación y a su vez cumplir con los requerimientos estipulados en el Contrato de Obra se procede a Aprobar la **Planilla de Avance No. 05** por el valor de **\$ 52,750.78 USD.**

11. RECOMENDACIONES

- Mantener el libro de obra en sitio, así como el número pertinente de trabajadores en los diferentes frentes de trabajo para mantener el avance de obra conforme al cronograma establecido.

- Cumplir con la presencia del personal técnico mínimo ofertado.
- Realizar una programación tomando como base la metodología presentada para poder cumplir el monto del cronograma estipulado. ✓

12. ANEXOS

- REPROGRAMACIÓN DE OBRA # 3 ✓
- ARCHIVO FOTOGRÁFICO

Planillas de respaldo: contractual.

Ensayos realizados (Anexo en planilla de Contratista)

13. RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DEL PRESENTE INFORME:

NOMBRE:	ING. WILLIAM FUENTES REPRESENTANTE LEGAL
DIRECCIÓN:	Ceslao Marín y Manabí
CIUDAD:	PUYO
TELÉFONO- FAX:	032884-451
CELULAR:	0995663479
CORREO ELECTRÓNICO:	william.fuentes@hotmail.com

Elaborador Por:



Firmado electrónicamente por:
WILLIAM RODRIGO
FUENTES BARRIONUEVO

Ing. William Fuentes B.
REPRESENTANTE LEGAL
F.B. FRATRES CONST. Y SERV. CIA LTDA.
FISCALIZADOR EXTERNO

ANEXO FOTOGRÁFICO

Rubro 07. Material de subbase clase 3 (minada, cargada, regada).



Rubro 08. Material de base granular de agregados (minada, cargada, regada).



Rubro 12. Transporte de material de base granular de agregados (distancia 59.1 km).





**“ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS,
CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA”**

OFICIOS





OFICIO-CDC-GADPPz-004-2022-OF-2023-014

Puyo, 04 de enero de 2023

F.B FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA.
GERENTE GENERAL
FISCALIZACIÓN EXTERNA ✓

Presente.-

De mi consideración

Por medio de la presenta reciba un atento y cordial saludo, a la vez deseándole éxito en sus funciones.

Con respecto al proyecto ASFALTADO DE LA VÍA – LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA y para dar trámite al OFICIO: F.A.C. 001-2023 por parte del Ing. William Fuentes – REPRESENTANTE LEGAL DE F.B. FRATRES CONS Y SERV CIA LTDA - FISCALIZADOR EXTERNO, donde solicita la aprobación de la reprogramación 3.

Una vez revisado la información presentada se da como APROBADO la reprogramación solicitada, por tal motivo solicito se considere estas fechas y plazos para la elaboración de planillas y actas de recepción.

Atentamente,



Firmado electrónicamente por:
FABIAN DARIO
SALAZAR LAGUA

Ing. Fabian Salazar
ADMINISTRADOR DE CONTRATO

Copia: Ing. Jonathan Narvaez – PROCURADOR COMUN

Recibido
04/01/2023

Oficio N° 36 - AC-2022
Canelos, 04 de enero del 2023

Señor
F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA LTDA
FISCALIZADOR EXTERNO
Presente. –

Ref. "ASFALTADO DE LA VIA CANELOS – LATASAS – CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA PASTAZA"

De mi consideración:

Reciba un cordial y atento saludo, una vez aprobada la ampliación de plazo del proyecto en referencia mediante *OFICIO-CDC-GADPPz-04-2022-OF-2022-013*, emitido por el Ingeniero Fabian Salazar – Administrador de Contrato; me permito solicitar la reprogramación del cronograma valorado de trabajos considerando el período de tiempo de ampliación aprobado.

Se adjunta: - Reprogramación N° 3 de Cronograma Valorado de Trabajos

Por la atención al presente quedo de usted agradecido.

Atentamente,



Firmado electrónicamente por:
JONATHAN ISRAEL
NARVAEZ MACHADO

CONSORCIO ASFALTO CANELOS

CONTRATISTA

Recibido
Recibido
04/01/2023



**GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
REPROGRAMACIÓN N° 3**

CONTRATISTA: CONSORCIO ASFALTO CAÑELOS
PROYECTO: ASFALTADO DE LA VÍA CAÑELOS - LATASAS - CHALLUYAKU, PARROQUIA CAÑELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA.

RUBRO/DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL	PERIODOS (MESES/SEMANAS)							
					1 MES 04 - 31 ABRIL / 2022	2 MES 01 - 30 SEPT / 2022	3 MES 01 - 31 OCT / 2022	4 MES 01 - 30 NOV / 2022	5 MES 01 - 31 DIC / 2022	6 MES 01 - 31 ENE / 2023	7 MES 01 - FEB / 2023	
1. REPLANTEO Y NIVELACION A NIVEL DE ASFALTO	KM	5.00	671.21	3,356.10	1,745.17	1,610.93						
2. EXCAVACION SIN CLASIFICACION (MOV. DE TIERRA)	M³	16,377.48	1.00	16,377.48	6,531.40	7,481.55						2,364.53
3. EXCAVACION PARA CUJETAS Y ENCAJAZAMIENTO	M²	2,435.00	4.04	9,848.32	2,408.16							7,441.36
4. LIMPIEZA DE DERRUMBES	M²	1,637.74	1.78	2,915.18	2,322.49	592.69						
5. HORMIGON PARA CUNETAS (FO=100 KG/CM)	M3	262.40	184.78	51,110.27	30,782.89	16,516.24						51,110.27
6. MATERIAL PETREO DE MEJORAMIENTO (MINADA, CARGADA Y REGADA)	M³	15,257.72	3.10	47,288.93	17,592.00	18,045.85						23,133.00
7. MATERIAL DE SUBBASE CLASE 3 (MINADA, CARGADA, REGADA)	M³	8,653.62	10.97	94,930.21	17,592.00	18,045.85						23,133.00
8. MATERIAL DE BASE GRANULAR DE AGREGADOS (MINADA, CARGADA, REGADA)	M³	5,186.68	12.62	65,582.10	21,722.02	21,175.10						9,647.11
9. TRANSPORTE MATERIAL DE DESALOID	M³	1,637.74	1.00	1,637.74	1,637.74							
10. TRANSPORTE MATERIAL PETREO DE MEJORAMIENTO (DISTANCIA 2.5 KM)	M-HO	45,773.16	0.24	10,985.56	3,638.03							
11. TRANSPORTE DE MATERIAL DE SUBBASE CLASE 3 (DISTANCIA 99.1 KM)	M-HO	613,714.73	0.24	147,291.54	27,285.11							
12. TRANSPORTE DE MATERIAL DE BASE GRANULAR DE AGREGADOS (DISTANCIA 99.1 KM)	M-HO	368,545.54	0.24	89,451.85	28,687.19	29,657.34						35,595.62
13. ASFALTO RC-250, PARA IMPRIMACION	L.T	46,200.00	0.81	37,422.00	29,246.35	28,136.77						14,343.39
14. C. RODADURA HORMIGON ASF. MEZCLADO EN PLANTA, E=2"	M2	33,900.00	9.53	314,430.00	11,074.53	9,235.64						7,184.48
15. MARCAS EN PAVIMENTO	M	14,000.00	0.38	5,320.00	83,069.03	77,615.80						83,027.87
16. MARCAS SOBRE SALIDAS DE PAVIMENTO (UNIDIRECCIONALES Y BIDIRECCIONALES)	M	1,250.00	5.43	6,787.50								6,787.50
17. PLANICARTA INFORMATIVA DE LA OBRA (LETROHO CON ESTRUCTURA)	U	1.00	329.81	329.81								329.81
18. SEÑALES ECOLOGICAS (2.44X1.22)M2	U	5.00	278.59	1,392.95								1,392.95
19. SEÑALES INFORMATIVAS (2.44X1.22)M2	U	5.00	278.59	1,392.95								1,392.95
20. SEÑALES REGLAMENTARIAS (0.75 X 0.75)M2	U	5.00	118.09	590.45								590.45
21. SEÑALES PREVENTIVAS (0.75 X 0.75) M2	U	5.00	118.09	590.45								590.45
22. SEÑALES INFORMATIVAS Y REGLAMENTARIAS (0.60X0.60M) MOVILES	U	2.00	68.58	137.16								137.16
23. SEÑALES PREVENTIVAS TIPO BARRERA (1.22X0.60M) MOVILES	U	2.00	143.73	287.46								287.46
24. CONTENEDORES METALICOS DE 55 GALONES	U	2.00	15.35	30.70								30.70
25. KIT ANTIDERRAMES	U	2.00	137.33	274.66								274.66
26. CINTA PELIGRO COLORES INTENSOS (MAT. POLIETILENO)	M	500.00	0.27	135.00								135.00
27. SIC CONO DE SEGURIDAD CON PROTECCION UV, 71 CM INCLY. CINTA REFLECTIVA	U	5.00	18.13	90.65								90.65
28. SUMINISTRO DE PALETA DE ALTO Y SIGA	U	4.00	24.98	99.92								99.92
29. CAPACITACION SOBRE PRESERVACION DE RECURSOS NATURALES (DE 2 A 3 HORAS)	U	1.00	103.15	103.15								103.15
30. CAPACITACION EN EL MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS (DE 2 A 3 HORAS)	U	1.00	103.15	103.15								103.15
31. CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL (DE 2 A 3 HORAS)	U	1.00	103.15	103.15								103.15
TOTAL				306,072.39	96,891.55	75,672.65	201,633.26	165,890.65	48,205.77	150,270.89	169,477.62	
INVERSION MENSUAL				10.67	8.33	22.21	18.27	18.66	5.31	16.55	18.66	
AVANCE MENSUAL (%)				96,891.55	172,804.20	374,237.46	540,118.11	736,594.7680	908,072.9900	100,000.00		
AVANCE ACUMULADO (%)				10.67	19.01	41.21	59.48	81.34	81.34	81.34	81.34	

Firmado electrónicamente por:
FABIAN DARIO SALAZAR LAGUA



ING. FABIAN SALAZAR
ADMINISTRADOR DE CONTRATO

Firmado electrónicamente por:
WILLIAM RODRIGO FUENTES BARRIONUEVO



F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZADOR

Firmado electrónicamente por:
JONATHAN ISRAEL NARVAEZ MACHEDO



CONSORCIO ASFALTO CAÑELOS
CONTRATISTA

Oficio N° 40 - AC-2022
Canelos, 15 de enero del 2023

Señor
F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA LTDA ✓
FISCALIZADOR EXTERNO
Presente. –

Ref: "ASFALTADO DE LA VIA CANELOS- LATASAS- CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA PASTAZA" ✓

De mi consideración:

Reciba un cordial y atento saludo, una vez realizadas las correcciones solicitadas, adjunto al presente sírvase encontrar la planilla de Avance de Obra N° 5 ✓ con los ensayos solicitados, correspondiente al período del 01 al 31 de diciembre del 2022. ✓

Se adjunta:

- Planilla de avance de Obra
- Anexo de cálculos
- Anexo fotográfico
- Ensayos
- Libro de Obra
- Documentación IESS

Por la atención al presente, desde ya anticipo mi sincero agradecimiento.

Atentamente,



Firmado electrónicamente por:
**JONATHAN ISRAEL
NARVAEZ MACHADO**

CONSORCIO ASFALTO CANELOS

CONTRATISTA

Oficio N° 37 - AC-2022
Canelos, 05 de enero del 2023

Señor
F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA LTDA
FISCALIZADOR EXTERNO
Presente. –

Ref: "ASFALTADO DE LA VIA CANELOS- LATASAS- CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA PASTAZA" /

De mi consideración:

Reciba un cordial y atento saludo, adjunto al presente sírvase encontrar la planilla de Avance de Obra N° 5, correspondiente al período del 01 al 31 de diciembre del 2022. /

Se adjunta:

- Planilla de avance de Obra
- Anexo de cálculos
- Anexo fotográfico
- Libro de Obra
- Ensayos
- Documentación IESS

Por la atención al presente, desde ya anticipo mi sincero agradecimiento.

Atentamente,



Firmado electrónicamente por:
**JONATHAN ISRAEL
NARVAEZ MACHADO**

CONSORCIO ASFALTO CANELOS

CONTRATISTA



**"ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS,
CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"**

PLANILLA DE AVANCE DE OBRA N° 5

CAC
CONSORCIO ASFALTO
CANELOS



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DPTO. FISCALIZACIÓN
PLANILLA DE AVANCE DE OBRA No. 05

OBRA : ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA.
 FECHA DE CONTRATO : jueves, 7 de julio de 2022
 CONTRATISTA : CONSORCIO ASFALTO CANELOS
 PLAZO : 180 Días a partir de la orden de inicio
 AMPLIACIONES : 30 Días
 SUSPENSIÓN : 0 Días
 TOTAL : 210 Días

FECHA DE PLANILLA : 5 de enero de 2023
 INICIO DEL PLAZO : 4 de agosto de 2022
 TERMINACIÓN DEL PLAZO : 1 de marzo de 2023
 PERÍODO : 01-dic-22 A 31-dic-22

PARCIAL ACUMULADO 908,072.39
 V. CONTRATO : 52,750.78
 V. PLANILLAS : 592,868.28
 V. EXCEDENTES : 0.00
 % DE AVANCE : 5.81% 65.29%

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO CONTRATO	TOTAL	CANTIDADES		TOTAL FECHA	% TOTAL	T. ANTERIOR	IMPORTANTE ESTE PERIODO	TOTAL FECHA
						T. ANTERIOR	ESTE PERIODO					
1	Replanteo y nivelación a nivel de asfalto	km	5.00	\$ 671.22	\$ 3,356.10	-	5.00	5.00	100.00%	3,356.10	-	3,356.10
2	Excavación sin clasificar (mov. De tierra)	m³	16,377.48	\$ 1.00	\$ 16,377.48	-	14,012.95	14,012.95	85.56%	14,012.95	-	14,012.95
3	Excavación para cunetas y encauzamiento	m³	2,438.00	\$ 4.04	\$ 9,849.52	-	596.08	596.08	24.45%	2,408.16	-	2,408.16
4	Limpieza de derrumbes	m³	1,637.74	\$ 1.78	\$ 2,915.18	-	1,637.74	1,637.74	100.00%	2,915.18	-	2,915.18
5	Limpieza para cunetas (f=180kg/cm2)	m³	262.40	\$ 194.78	\$ 51,110.27	-	-	-	0.00%	-	-	-
6	Material pétreo de mejoramiento (minada, cargada y re	m³	15,257.72	\$ 3.10	\$ 47,298.93	-	15,257.72	15,257.72	100.00%	47,298.93	-	47,298.93
7	Material pétreo de subbase clase 3 (minada, cargada y	m³	8,653.62	\$ 10.97	\$ 94,930.21	-	4,948.80	6,672.60	77.11%	54,244.46	-	18,963.970
8	Material pétreo de base granular de agregados (minada	m³	5,136.68	\$ 12.62	\$ 65,582.10	-	3,403.10	4,537.80	87.32%	42,947.12	-	14,319.910
9	Transporte de material de desalojo	m³	1,637.74	\$ 1.00	\$ 1,637.74	-	1,637.74	1,637.74	100.00%	1,637.74	-	1,637.74
10	Transporte material pétreo de mejoramiento (distancia	m³.km	45,773.16	\$ 0.24	\$ 10,985.56	-	45,773.16	45,773.16	100.00%	10,985.56	-	10,985.56
11	Transporte de material de subbase clase 3 (distancia 50	m³.km	613,714.73	\$ 0.24	\$ 147,291.54	-	465,441.32	465,441.32	75.84%	111,705.92	-	111,705.92
12	Transporte de material de base granular de agregados	m³.km	368,548.54	\$ 0.24	\$ 88,451.65	-	238,179.70	316,333.44	85.89%	56,443.13	-	19,476.900
13	Asfalto RC-250, para imprimación (para carpeta)	lt	46,200.00	\$ 0.81	\$ 37,422.00	-	25,074.28	25,074.28	54.27%	20,310.17	-	20,310.17
14	C. rodadura hormigón asf. Mezclado en planta, e=2"	m²	33,000.00	\$ 9.53	\$ 314,490.00	-	17,910.20	17,910.20	54.27%	170,684.21	-	170,684.21
15	Marcas en pavimento	u	14,000.00	\$ 0.28	\$ 3,920.00	-	-	-	0.00%	-	-	-
16	Marcas sobre salidas de pavimento (unidireccionales y	u	1,250.00	\$ 5.43	\$ 6,787.50	-	-	-	0.00%	-	-	-
17	Pancarta informativa de la obra (letrero) con estructu	u	1.00	\$ 329.81	\$ 329.81	-	-	-	0.00%	-	-	-
18	Señales ecológicas (2.44x1.20)M2	u	5.00	\$ 278.59	\$ 1,392.95	-	-	-	0.00%	-	-	-
19	Señales informativas (2.44x1.20)M2	u	5.00	\$ 278.59	\$ 1,392.95	-	-	-	0.00%	-	-	-
20	Señales reglamentarias (0.75 x 0.75)M	u	5.00	\$ 118.09	\$ 590.45	-	-	-	0.00%	-	-	-
21	Señales preventivas (0.75 x 0.75)M	u	5.00	\$ 118.09	\$ 590.45	-	-	-	0.00%	-	-	-
22	Señales informativas y reglamentarias (0.60mx0.80m) r	u	2.00	\$ 68.58	\$ 137.16	-	2.00	2.00	100.00%	137.16	-	137.16
23	Señales preventivas tipo barrera (1.22mx0.60m) móvil	u	2.00	\$ 143.73	\$ 287.46	-	2.00	2.00	100.00%	287.46	-	287.46
24	Contenedores metálicos de 55 galones	u	2.00	\$ 15.35	\$ 30.70	-	2.00	2.00	100.00%	30.70	-	30.70
25	Kit antiderrames	u	2.00	\$ 137.33	\$ 274.66	-	1.00	1.00	50.00%	137.33	-	137.33
26	Cinta peligro colores intensos (mat. poliétileno)	m	500.00	\$ 0.27	\$ 135.00	-	260.00	260.00	52.00%	70.20	-	70.20
27	S/C Cono de seguridad con protección UV, 71cm Incl.y	u	5.00	\$ 19.13	\$ 95.65	-	5.00	5.00	100.00%	95.65	-	95.65
28	Suministro de paleta de alto y siga	u	4.00	\$ 24.98	\$ 99.92	-	4.00	4.00	100.00%	99.92	-	99.92
29	Capacitación sobre preservación de recursos naturales	u	1.00	\$ 103.15	\$ 103.15	-	1.00	1.00	100.00%	103.15	-	103.15
30	Capacitación en el manejo de desechos peligrosos (de 2	u	1.00	\$ 103.15	\$ 103.15	-	1.00	1.00	100.00%	103.15	-	103.15
31	Capacitación en seguridad y salud ocupacional (de 2 a 4	u	1.00	\$ 103.15	\$ 103.15	-	1.00	1.00	100.00%	103.15	-	103.15
DESCUENTOS:					\$ 908,072.39							
Anticipo												
TOTAL					\$ 908,072.39							
TOTAL					\$ 540,117.50							
TOTAL					\$ 216,046.99							
TOTAL					\$ 52,750.78							
TOTAL					\$ 21,100.31							
TOTAL					\$ 31,650.47							

SON: TREINTA Y UNO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA DÓLARES, 47/100 CENTAVOS

Fiscalizador:



Entiendo el abastecimiento por:
WILLIAM RODRIGO FUENTES BARRIONUEVO

Contratista:



Entiendo el abastecimiento por:
JONATHAN ISRAEL NARVAEZ MACHADO

Multa por Mora

F.B. FRATRES CONST. Y SERV. CIA. LTDA
 FISCALIZADOR

Consortio Asfalto Canelos
 CONTRATISTA

592,868.28



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DPTO. FISCALIZACIÓN
PLANILLA DE EXCEDENTES DE OBRA No. 05

ASfaltado de la vía Canelos - Latazas - Challuayaku, parroquia Canelos, Cantón Pastaza, Provincia de Pastaza.

V. CONTRATO : 908,072.39
 V. PLANILLAS : 52,750.78
 V. EXCEDENTES : 0.00
 % DE AVANCE : 5.81%

FECHA DE PLANILLA : 5 de enero de 2023
 INICIO DEL PLAZO : 4 de agosto de 2022
 TERMINACIÓN DEL PLAZO : 1 de marzo de 2023
 PERÍODO : 01-dic-22 A 31-dic-22

OBRA : ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATAZAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA.
 FECHA DE CONTRATO : jueves, 7 de julio de 2022
 CONTRATISTA : CONSORCIO ASFALTO CANELOS
 PLAZO : 180 Días a partir de la orden de inicio
 AMPLIACIONES : 30 Días
 SUSPENSIÓN : 0 Días
 TOTAL : 210 Días

PARCIAL ACUMULADO
 52,750.78
 0.00
 5.81%
 65.29%

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO CONTRATO	TOTAL	CANTIDADES			IMPORTE			
						T. ANTERIOR	ESTE PERIODO	TOTAL FECHA	% TOTAL	T. ANTERIOR	ESTE PERIODO	TOTAL FECHA
1	Replanteo y nivelación a nivel de asfalto	km	5.00	\$ 671.22	\$ 3,356.10	5.00	-	5.00	100.00%	3,356.10	-	3,356.10
2	Excavación sin clasificar (mov. De tierra)	m³	16,377.48	\$ 1.00	\$ 16,377.48	14,012.95	-	14,012.95	85.56%	14,012.95	-	14,012.95
3	Excavación para cunetas y encauzamiento	m³	2,438.00	\$ 4.04	\$ 9,849.52	596.08	-	596.08	24.45%	2,408.16	-	2,408.16
4	Limpieza de derrumbes	m³	1,637.74	\$ 1.78	\$ 2,915.18	1,637.74	-	1,637.74	100.00%	2,915.18	-	2,915.18
5	Hormigón para cunetas (f _c =180kg/cm²)	m³	262.40	\$ 194.78	\$ 51,110.27	-	-	-	0.00%	-	-	-
6	Material pétreo de mejoramiento (minada, cargada y re	m³	15,257.72	\$ 3.10	\$ 47,298.93	15,257.72	-	15,257.72	100.00%	47,298.93	-	47,298.93
7	Material pétreo de subbase clase 3 (minada, cargada y	m³	8,653.62	\$ 10.97	\$ 94,930.21	4,944.80	-	4,944.80	57.11%	54,244.46	-	54,244.46
8	Material pétreo de base granular de agregados (minada	m³	5,196.68	\$ 12.62	\$ 65,582.10	3,403.10	-	3,403.10	65.58%	42,947.12	-	42,947.12
9	Transporte de material de desalojo	m³	1,637.74	\$ 1.00	\$ 1,637.74	1,637.74	-	1,637.74	100.00%	1,637.74	-	1,637.74
10	Transporte material pétreo de mejoramiento (distancia	m³.km	45,773.16	\$ 0.24	\$ 10,985.56	45,773.16	-	45,773.16	100.00%	10,985.56	-	10,985.56
11	Transporte de material de subbase clase 3 (distancia 50	m³.km	613,714.73	\$ 0.24	\$ 147,291.54	465,441.32	-	465,441.32	75.84%	111,705.92	-	111,705.92
12	Transporte de material de base granular de agregados	m³.km	368,548.54	\$ 0.24	\$ 88,451.65	235,179.70	-	235,179.70	63.95%	56,443.13	-	56,443.13
13	Asfalto RC-250, para imprimación (para carpeta)	lt	46,200.00	\$ 0.81	\$ 37,422.00	25,074.28	-	25,074.28	54.27%	20,310.17	-	20,310.17
14	C. rodadura hormigón asf. Mezclado en planta, e=2"	m²	33,000.00	\$ 9.53	\$ 314,490.00	17,910.20	-	17,910.20	54.27%	170,684.21	-	170,684.21
15	Marcas en pavimento	u	14,000.00	\$ 0.28	\$ 3,920.00	-	-	-	0.00%	-	-	-
16	Marcas sobre salidas de pavimento (unidireccionales y	u	1,250.00	\$ 5.43	\$ 6,787.50	-	-	-	0.00%	-	-	-
17	Pancarta informativa de la obra (letrero) con estructu	u	1.00	\$ 329.81	\$ 329.81	-	-	-	0.00%	-	-	-
18	Señales ecológicas (2.44x1.20)M2	u	5.00	\$ 278.59	\$ 1,392.95	-	-	-	0.00%	-	-	-
19	Señales informativas (2.44x1.20)M2	u	5.00	\$ 278.59	\$ 1,392.95	-	-	-	0.00%	-	-	-
20	Señales reglamentarias (0.75 x 0.75)M	u	5.00	\$ 118.09	\$ 590.45	-	-	-	0.00%	-	-	-
21	Señales preventivas (0.75 x 0.75) M	u	5.00	\$ 118.09	\$ 590.45	-	-	-	0.00%	-	-	-
22	Señales informativas y reglamentarias (0.60mx0.80m)	u	2.00	\$ 68.58	\$ 137.16	2.00	-	2.00	100.00%	137.16	-	137.16
23	Señales preventivas tipo barrera (1.22mx0.60m) móvil	u	2.00	\$ 143.73	\$ 287.46	2.00	-	2.00	100.00%	287.46	-	287.46
24	Contenedores metálicos de 55 galones	u	2.00	\$ 15.35	\$ 30.70	2.00	-	2.00	100.00%	30.70	-	30.70
25	Kit antiderrames	u	2.00	\$ 137.33	\$ 274.66	2.00	-	2.00	100.00%	274.66	-	274.66
26	Cinta peligro colores intensos (mat. poliétileno)	m	500.00	\$ 0.27	\$ 135.00	260.00	-	260.00	52.00%	70.20	-	70.20
27	S/C Cono de seguridad con protección UV, 71cm Incl. 4	u	5.00	\$ 19.13	\$ 95.65	5.00	-	5.00	100.00%	95.65	-	95.65
28	Suministro de paleta de alto y siga	u	4.00	\$ 24.98	\$ 99.92	4.00	-	4.00	100.00%	99.92	-	99.92
29	Capacitación sobre preservación de recursos naturales	u	1.00	\$ 103.15	\$ 103.15	1.00	-	1.00	100.00%	103.15	-	103.15
30	Capacitación en el manejo de desechos peligrosos (de 2	u	1.00	\$ 103.15	\$ 103.15	1.00	-	1.00	100.00%	103.15	-	103.15
31	Capacitación en seguridad y salud ocupacional (de 2 a 3	u	1.00	\$ 103.15	\$ 103.15	1.00	-	1.00	100.00%	103.15	-	103.15
					TOTAL							
					DESCUENTOS:	\$ 908,072.39						
					Anticipo							
					Multa por Mora							
					LIQUIDO					\$ 0.00		\$ 31,650.47

SON: TREINTA Y UNO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA DÓLARES, 47/100 CENTAVOS

Fiscalizador:



WILLIAM RODRIGO FUENTES BARRIONUEVO

Contratista:



CONSORCIO ASFALTO CANELOS
 MARVAEZ MACHADO

F.B. FRATRES CONST. Y SERV. CIA. LTDA
 FISCALIZADOR

CONSORCIO ASFALTO CANELOS
 CONTRATISTA



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA

DPTO. FISCALIZACIÓN

PLANILLA DE AVANCE DE OBRA No. 05 (100%)

OBRA : ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA.

FECHA DE CONTRATO : Jueves, 7 de julio de 2022

CONTRATISTA : CONSORCIO ASFALTO CANELOS

PLAZO : 180 Días a partir de la orden de inicio

AMPLIACIONES : 30 Días

SUSPENSIÓN : 0 Días

TOTAL : 210 Días

FECHA DE PLANILLA : 5 de enero de 2023

INICIO DEL PLAZO : 4 de agosto de 2022

TERMINACIÓN DEL PLAZO : 1 de marzo de 2023

PERIODO : 01-dic-22 A 31-dic-22

V. CONTRATO : 908,072.39

V. PLANILLAS : 52,750.78

V. EXCEDENTES : 0.00

% DE AVANCE : 5.81%

ACUMULADO : 908,072.39

PARCIAL : 52,750.78

0.00

65.29%



ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO CONTRATO	TOTAL	CANTIDADES			IMPORTE			
						T. ANTERIOR	ESTE PERIODO	TOTAL FECHA	% TOTAL	T. ANTERIOR	ESTE PERIODO	TOTAL FECHA
1	Replanteo y nivelación a nivel de asfalto	km	5.00	\$ 671.22	\$ 3,356.10	-	5.00	-	100.00%	3,356.10	-	3,356.10
2	Excavación sin clasificar (mov. De tierra)	m³	16,377.48	\$ 1.00	\$ 16,377.48	14,012.95	-	14,012.95	85.56%	14,012.95	-	14,012.95
3	Excavación para cunetas y encauzamiento	m³	2,438.00	\$ 4.04	\$ 9,849.52	596.08	-	596.08	24.45%	2,408.16	-	2,408.16
4	Limpieza de derrumbes	m³	1,637.74	\$ 1.78	\$ 2,915.18	1,637.74	-	1,637.74	100.00%	2,915.18	-	2,915.18
5	Hormigón para cunetas (f'c=180kg/cm2)	m³	262.40	\$ 194.78	\$ 51,110.27	-	-	-	0.00%	-	-	-
6	Material pétreo de mejoramiento (minada, cargada y re	m³	15,257.72	\$ 3.10	\$ 47,298.93	15,257.72	-	15,257.72	100.00%	47,298.93	-	47,298.93
7	Material pétreo de subbase clase 3 (minada, cargada y	m³	8,653.62	\$ 10.97	\$ 94,980.21	4,944.80	-	4,944.80	77.11%	54,244.46	-	73,198.43
8	Material pétreo de base granular de agregados (minada	m³	5,196.68	\$ 12.62	\$ 65,582.10	3,403.10	-	3,403.10	87.32%	42,947.12	-	67,267.03
9	Transporte de material de desalojo	m³	1,637.74	\$ 1.00	\$ 1,637.74	1,637.74	-	1,637.74	100.00%	1,637.74	-	1,637.74
10	Transporte material pétreo de mejoramiento (distancia	m³.km	45,773.16	\$ 0.24	\$ 10,985.56	45,773.16	-	45,773.16	100.00%	10,985.56	-	10,985.56
11	Transporte de material de subbase clase 3 (distancia 50	m³.km	613,714.73	\$ 0.24	\$ 147,291.54	465,441.32	-	465,441.32	75.84%	111,705.92	-	111,705.92
12	Transporte de material de base granular de agregados	m³.km	368,548.54	\$ 0.24	\$ 88,461.65	235,179.70	-	235,179.70	85.83%	56,443.13	-	75,920.03
13	Asfalto RC-250, para imprimación (para carpeta)	lt	46,200.00	\$ 0.81	\$ 37,422.00	25,074.28	-	25,074.28	54.27%	20,310.17	-	20,310.17
14	C. rodadura hormigón asf. Mezclado en planta, e=2"	m³	33,000.00	\$ 9.53	\$ 314,490.00	17,910.20	-	17,910.20	54.27%	170,684.21	-	170,684.21
15	Marcas en pavimento	u	14,000.00	\$ 0.28	\$ 3,920.00	-	-	-	0.00%	-	-	-
16	Marcas sobre salidas de pavimento (unidireccionales y	u	1,250.00	\$ 5.43	\$ 6,787.50	-	-	-	0.00%	-	-	-
17	Pancarta informativa de la obra (letrero) con estructu	u	1.00	\$ 329.81	\$ 329.81	-	-	-	0.00%	-	-	-
18	Señales ecológicas (2.44x1.20)M2	u	5.00	\$ 278.59	\$ 1,392.95	-	-	-	0.00%	-	-	-
19	Señales informativas (2.44x1.20)M2	u	5.00	\$ 278.59	\$ 1,392.95	-	-	-	0.00%	-	-	-
20	Señales reglamentarias (0.75 x 0.75)M	u	5.00	\$ 118.09	\$ 590.45	-	-	-	0.00%	-	-	-
21	Señales preventivas (0.75 x 0.75)M	u	5.00	\$ 118.09	\$ 590.45	-	-	-	0.00%	-	-	-
22	Señales informativas y reglamentarias (0.60mx0.80m) p	u	2.00	\$ 68.58	\$ 137.16	2.00	-	2.00	100.00%	137.16	-	137.16
23	Señales preventivas tipo barrera (1.22mx0.60m) móvil	u	2.00	\$ 143.73	\$ 287.46	2.00	-	2.00	100.00%	287.46	-	287.46
24	Contenedores metálicos de 55 galones	u	2.00	\$ 15.35	\$ 30.70	2.00	-	2.00	100.00%	30.70	-	30.70
25	Kit antiderrames	u	2.00	\$ 137.33	\$ 274.66	2.00	-	2.00	100.00%	274.66	-	274.66
26	Cinta peligro colores intensos (mat. poliuretano)	m	500.00	\$ 0.27	\$ 135.00	260.00	-	260.00	52.00%	70.20	-	70.20
27	S/C Como de seguridad con protección UV, 71cm incl. 4	u	5.00	\$ 19.13	\$ 95.65	5.00	-	5.00	100.00%	95.65	-	95.65
28	Suministro de paleta de alto y siga	u	4.00	\$ 24.98	\$ 99.92	4.00	-	4.00	100.00%	99.92	-	99.92
29	Capacitación sobre preservación de recursos naturales	u	1.00	\$ 103.15	\$ 103.15	1.00	-	1.00	100.00%	103.15	-	103.15
30	Capacitación en el manejo de desechos peligrosos (de 2	u	1.00	\$ 103.15	\$ 103.15	1.00	-	1.00	100.00%	103.15	-	103.15
31	Capacitación en seguridad y salud ocupacional (de 2 a 3	u	1.00	\$ 103.15	\$ 103.15	1.00	-	1.00	100.00%	103.15	-	103.15
DESCUENTOS:						\$ 908,072.39						
Anticipo												
TOTAL						\$ 908,072.39						
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												
% TOTAL												
T. ANTERIOR												
ESTE PERIODO												
TOTAL FECHA												

04

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
REAJUSTE PROVISIONAL DE LA PLANILLA DE AVANCE 05

Fecha de elaboración:	16 de enero de 2023	Fecha de contrato:	07-jul-22
Contratista:	Consortio Asfalto Canelos	Monto del contrato:	\$ 908,072.39
Fecha de índices sub-cero:	abr-22	Valor de planilla o anticipo:	\$ 52,750.78
Fecha de índices sub-uno:	nov-22	Anticipo descontado:	\$ 21,100.31
		Po:	31,650.47 \$

CUADRILLA TIPO

Categoría	Coficiente C	Salarios Reales Diarios		Cx B1	Cx Bo
		B1 208	Bo 201		
ESTRUCTURA OCUPACIONAL C1 OPERADORES	0.083	34.350	34.350	2.851	2.851
ESTRUCTURA OCUPACIONAL C2	0.045	32.700	32.700	1.472	1.472
ESTRUCTURA OCUPACIONAL B3					
CHOFERES PROFESIONALES CH C1	0.383	44.970	44.970	17.224	17.224
ESTRUCTURA OCUPACIONAL C1	0.026	34.350	34.350	0.893	0.893
ESTRUCTURA OCUPACIONAL C2					
ESTRUCTURA OCUPACIONAL D2	0.190	31.000	31.000	5.890	5.890
ESTRUCTURA OCUPACIONAL E2	0.273	30.620	30.620	8.359	8.359
TOTAL	1.000			36.689	36.689

	Coficiente C	Indices		Factor Cx I1/Io
		I1 208	Io 201	
Mano de obra	0.124	36.689	36.689	0.124
Cemento Portland Tipo I Sacos	0.017	181.390	184.780	0.017
Equipo y maquinaria de Construc. vial	0.494	184.950	173.930	0.525
Perfiles estructurales de acero	0.001	321.380	395.970	0.001
Madera aserrada, cepillada y/o escuadrada (prepar	0.010	512.780	518.270	0.010
Betún petróleo (Asfalto) (O)	0.141	746.200	746.200	0.141
Materiales pétreos Tungurahua	0.204	214.220	218.680	0.200
Alcantarillas de láminas de metal y Acc.				
IPC AMBATO	0.009	109.180	106.900	0.009
TOTAL	1.000			1.027

Valor a reajustarse en esta planilla	(Po)	\$ 31,650.47
Factor de reajuste -1	(-1)	0.027
Valor de reajuste	(Pr)	\$ 854.56
Valor de reajuste provicional		
Diferencia de reajuste	(Vr)	\$ 854.56

Descuentos:

LÍQUIDO A PAGARSE

\$ 854.56



Firmado electrónicamente por:
WILLIAM RODRIGO
FUENTES
BARRIONUEVO

F.B. FRATRES CONST. Y SERV. CIA. LTDA
FISCALIZADOR



Firmado electrónicamente por:
JONATHAN ISRAEL
NARVAEZ MACHADO

CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA



**“ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS,
CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA”**

ANEXO DE CÁLCULOS



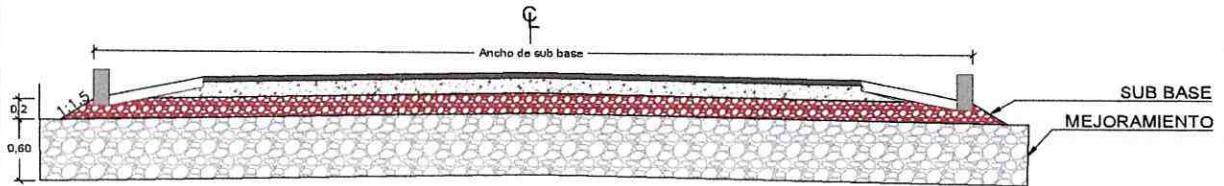


**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO
PROVINCIAL DE PASTAZA
ANEXO - MEMORIA DE CÁLCULO**

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA*		
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS		
PLANILLA N°:	5	DE AVANCE DE OBRA	N° RUBRO: 7
PERIODO:	01-dic-22	-	31-dic-22 UNIDAD: m ²

MATERIAL DE SUBBASE CLASE 3 (MINADA, CARGADA, REGADA)

SECCIÓN TRANSVERSAL DE VÍA



TRAMO	ABSCISADO		VOLUMEN (m3)	OBSERVACIONES
	DESDE	HASTA		
1	3+000.00	4+000.00	1,727.80	
TOTAL			1,727.80	

TOTAL CONTRACTUAL 5	1,727.80	M3
TOTAL EJECUTADO	6,672.60	M3
CANTIDAD CONTRATADA	8,653.62	M3
PORCENTAJE EJECUTADO	77.11%	



Firmado electrónicamente por:
**JONATHAN ISRAEL
NARVAEZ MACHADO**

ING. JONATHAN NARVÁEZ
CONSORCIO ASFALTO CANELOS



Firmado electrónicamente por:
**WILLIAM RODRIGO
FUENTES
BARRIONUEVO**

F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA LTDA.
FISCALIZADOR

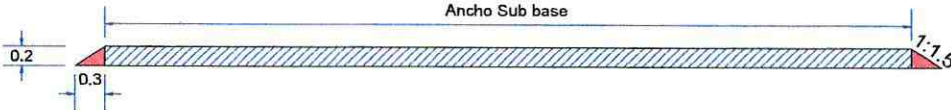


**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO
PROVINCIAL DE PASTAZA
ANEXO - MEMORIA DE CÁLCULO**

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA*		
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS		
PLANILLA N°:	5	DE AVANCE DE OBRA	N° RUBRO: 7
PERIODO:	01-dic-22	-	31-dic-22 UNIDAD: m ²

MATERIAL DE SUBBASE CLASE 3 (MINADA, CARGADA, REGADA)

ANEXO DE CÁLCULO DE ÁREAS - VOLUMEN DE SUB BASE



ÁREAS	
$A_{\square} = \text{Ancho} \cdot 0.20$	
$A_{\triangle} = (0.20 \cdot 0.30) / 2$	

ABSCISAS	LONGITUD (M)	Ancho Sub base (m)	Área sub base (m ²) $A = (\text{Ancho} \cdot 0.2) + 2 \cdot ((0.20 \cdot 0.30) / 2)$	ÁREA PROMEDIO (M ²)	Volumen (m ³) $V = A \text{ prom.} \cdot \text{Long}$	VOLUMEN ACUMULADO (M ³)	OBSERVACIONES
3+000.00		8.75	1.81				CURVA N° 18 Aumento de ancho de vía, por sobre ancho Inicio Curva: 2+992.00 Fin Curva: 3+030.00
3+010.00	10.00	8.75	1.81	1.81	18.10	18.10	
3+020.00	10.00	8.75	1.81	1.81	18.10	36.20	
3+030.00	10.00	8.75	1.81	1.81	18.10	54.30	
3+040.00	20.00	8.59	1.78	1.80	36.00	72.30	Reducción de ancho por transición de sobreaancho de curva
3+060.00	10.00	8.75	1.81	1.81	18.10	108.30	CURVA N° 19 Aumento de ancho de vía, por sobre ancho Inicio Curva: 3+054.33 Fin Curva: 3+093.18
3+070.00	10.00	8.75	1.81	1.81	18.10	126.40	
3+080.00	10.00	8.75	1.81	1.81	18.10	144.50	
3+090.00	10.00	8.75	1.81	1.81	18.10	162.60	
3+100.00	10.00	8.75	1.81	1.81	18.10	180.70	Ancho por transición de sobreaancho de curva
3+120.00	20.00	8.75	1.81	1.81	36.20	216.90	
3+130.00	10.00	8.75	1.81	1.81	18.10	235.00	CURVA N° 20 Aumento de ancho de vía, por sobre ancho Inicio Curva: 3+119.01 Fin Curva: 3+175.11
3+140.00	10.00	8.75	1.81	1.81	18.10	253.10	
3+150.00	10.00	8.75	1.81	1.81	18.10	271.20	
3+160.00	10.00	8.75	1.81	1.81	18.10	289.30	
3+170.00	10.00	8.75	1.81	1.81	18.10	307.40	
3+180.00	10.00	8.75	1.81	1.79	17.90	325.30	
3+180.00	20.00	8.57	1.77	1.72	34.40	359.70	Reducción de ancho por transición de sobreaancho de curva
3+200.00	20.00	8.00	1.66	1.66	33.20	392.90	
3+220.00	20.00	8.00	1.66	1.66	33.20	426.10	
3+240.00	20.00	8.00	1.66	1.66	33.20	459.30	
3+260.00	20.00	8.00	1.66	1.66	33.20	492.50	
3+280.00	20.00	8.00	1.66	1.66	33.20	525.70	
3+300.00	20.00	8.00	1.66	1.66	33.20	558.90	
3+320.00	20.00	8.00	1.66	1.66	33.20	592.10	
3+340.00	20.00	8.00	1.66	1.66	33.20	625.30	
3+360.00	20.00	8.00	1.66	1.66	33.20	658.50	
3+380.00	20.00	8.00	1.66	1.72	34.40	692.90	



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO
PROVINCIAL DE PASTAZA
ANEXO - MEMORIA DE CÁLCULO**

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA*							
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS							
PLANILLA N°:	5	DE AVANCE DE OBRA			N° RUBRO:	7		
PERIODO:	01-dic-22	-	31-dic-22	UNIDAD:	m ²			
MATERIAL DE SUBBASE CLASE 3 (MINADA, CARGADA, REGADA)								
3+400.00		8.62	1.78				Aumento de ancho por transición de sobreebancho de curva	
	10.00			1.80	18.00	710.90		
3+410.00		8.75	1.81				CURVA N° 21 Aumento de ancho de vía, por sobre ancho Inicio Curva: 3+403.51 Fin Curva: 3+440.32	
	10.00			1.81	18.10	729.00		
3+420.00		8.75	1.81					
	10.00			1.81	18.10	747.10		
3+430.00		8.75	1.81					
	10.00			1.81	18.10	765.20		
3+440.00		8.75	1.81					
	20.00			1.74	34.80	800.00		
3+460.00		8.01	1.66					Reducción de ancho por transición de sobreebancho de curva
	20.00			1.66	33.20	833.20		
3+480.00		8.00	1.66					
	20.00			1.66	33.20	866.40		
3+500.00		8.00	1.66					
	20.00			1.68	33.60	900.00		
3+520.00		8.16	1.69				Aumento de ancho por transición de sobreebancho de curva	
	20.00			1.75	35.00	935.00		
3+540.00		8.75	1.81				CURVA N° 22 Aumento de ancho de vía, por sobre ancho Inicio Curva: 3+535.88 Fin Curva: 3+601.27	
	10.00			1.81	18.10	953.10		
3+550.00		8.75	1.81					
	10.00			1.81	18.10	971.20		
3+560.00		8.75	1.81					
	10.00			1.81	18.10	989.30		
3+570.00		8.75	1.81					
	10.00			1.81	18.10	1007.40		
3+580.00		8.75	1.81					
	10.00			1.81	18.10	1025.50		
3+590.00		8.75	1.81					
	10.00			1.81	18.10	1043.60		
3+600.00		8.75	1.81					
	20.00			1.78	35.60	1079.20		
3+620.00		8.41	1.74				Variación de ancho por transición de sobreebancho de curva	
	20.00			1.78	35.60	1114.80		
3+640.00		8.75	1.81				CURVA N° 23 Aumento de ancho de vía, por sobre ancho Inicio Curva: 3+630.42 Fin Curva: 3+722.00	
	10.00			1.81	18.10	1132.90		
3+650.00		8.75	1.81					
	10.00			1.81	18.10	1151.00		
3+660.00		8.75	1.81					
	10.00			1.81	18.10	1169.10		
3+670.00		8.75	1.81					
	10.00			1.81	18.10	1187.20		
3+680.00		8.75	1.81					
	10.00			1.81	18.10	1205.30		
3+690.00		8.75	1.81					
	10.00			1.81	18.10	1223.40		
3+700.00		8.75	1.81					
	10.00			1.81	18.10	1241.50		
3+710.00		8.75	1.81					
	10.00			1.81	18.10	1259.60		
3+720.00		8.75	1.81					
	20.00			1.75	35.00	1294.60		
3+740.00		8.08	1.68				Reducción de ancho por transición de sobreebancho de curva	
	20.00			1.67	33.40	1328.00		
3+760.00		8.00	1.66					
	20.00			1.66	33.20	1361.20		
3+780.00		8.00	1.66					
	20.00			1.66	33.20	1394.40		
3+800.00		8.00	1.66					
	20.00			1.66	33.20	1427.60		
3+820.00		8.00	1.66					
	20.00			1.66	33.20	1460.80		



GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO
PROVINCIAL DE PASTAZA
ANEXO - MEMORIA DE CÁLCULO

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA*						
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS						
PLANILLA N°:	5	DE AVANCE DE OBRA			N° RUBRO:	7	
PERIODO:	01-dic-22	-	31-dic-22	UNIDAD:	m ²		
MATERIAL DE SUBBASE CLASE 3 (MINADA, CARGADA, REGADA)							
3+840.00	20.00	8.00	1.66	1.66	33.20	1494.00	
3+860.00	20.00	8.00	1.66	1.66	33.20	1527.20	
3+880.00	20.00	8.00	1.66	1.66	33.20	1560.40	
3+900.00	20.00	8.00	1.66	1.66	33.20	1593.60	
3+920.00	20.00	8.00	1.66	1.66	33.20	1626.80	
3+940.00	20.00	8.00	1.66	1.66	33.20	1660.00	
3+960.00	20.00	8.00	1.66	1.66	33.20	1693.20	
3+980.00	20.00	8.00	1.66	1.73	34.60	1727.80	
4+000.00		8.71	1.8				Aumento de ancho por transición de sobreebancho de curva
TOTAL						1727.80	

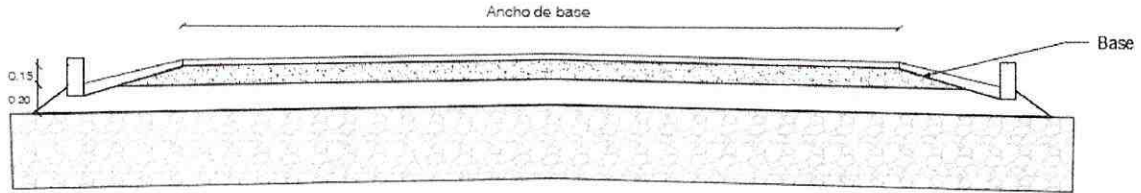


**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO
PROVINCIAL DE PASTAZA
ANEXO - MEMORIA DE CÁLCULO**

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA*		
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS		
PLANILLA N°:	5	DE AVANCE DE OBRA	N° RUBRO: 8
PERIODO:	01-dic-22	-	31-dic-22 UNIDAD: m ²

MATERIAL DE BASE GRANULAR DE AGREGADOS(MINADA, CARGADA, REGADA)

SECCION TRANSVERSAL DE BASE



TRAMO	ABSCISADO		VOLUMEN (m3)	OBSERVACIONES
	DESDE	HASTA		
1	3+000.00	4+000.00	1,134.70	
TOTAL			1,134.70	

TOTAL CONTRACTUAL 5	1,134.70	M3
TOTAL EJECUTADO	4,537.80	M3
CANTIDAD CONTRATADA	5,196.68	M3
PORCENTAJE EJECUTADO	87.32%	



Firmado electrónicamente por:
**JONATHAN ISRAEL
NARVAEZ MACHADO**

**ING. JONATHAN NARVÁEZ
CONSORCIO ASFALTO CANELOS**



Firmado electrónicamente por:
**WILLIAM RODRIGO
FUENTES
BARRIONUEVO**

**F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA LTDA.
FISCALIZADOR**

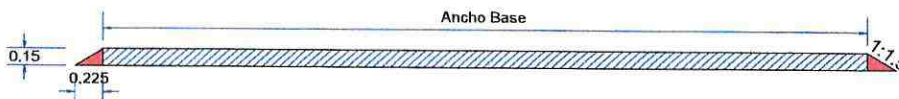


**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO
PROVINCIAL DE PASTAZA
ANEXO - MEMORIA DE CÁLCULO**

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA*		
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS		
PLANILLA N°:	5	DE AVANCE DE OBRA	N° RUBRO: 8
PERIODO:	01-dic-22	-	31-dic-22
			UNIDAD: m ³

MATERIAL DE BASE GRANULAR DE AGREGADOS(MINADA, CARGADA, REGADA)

ANEXO DE CÁLCULO DE ÁREAS - VOLUMEN DE BASE



ÁREAS	
$A_{CB} =$	$\text{Ancho} \cdot 0.15$
$A_{TB} =$	$(0.15 + 0.225) / 2$

ABSCISAS	LONGITUD (M)	Ancho Base (m)	Área Base (m ²) $A = (\text{Ancho} \cdot 0.15) + 2((0.15 \cdot 0.225) / 2)$	ÁREA PROMEDIO (m ²)	Volumen (m ³) $V = A \text{ prom.} \cdot \text{Long}$	VOLUMEN ACUMULADO (M3)	OBSERVACIONES
3+000.00		7.75	1.2				CURVA N° 18 Aumento de ancho de vía, por sobre ancho Inicio Curva: 2+992.00 Fin Curva: 3+030.00
	10.00			1.20	12.00	12.00	
3+010.00		7.75	1.2				
	10.00			1.20	12.00	24.00	
3+020.00		7.75	1.2				Reducción de ancho por transición de sobrancho de curva
	10.00			1.19	11.90	47.90	
3+030.00		7.75	1.2				CURVA N° 19 Aumento de ancho de vía, por sobre ancho Inicio Curva: 3+054.33 Fin Curva: 3+093.18
	10.00			1.19	11.90	71.70	
3+040.00		7.59	1.17				
	20.00			1.19	23.80	71.70	
3+060.00		7.75	1.2				Ancho por transición de sobrancho de curva
	10.00			1.20	12.00	83.70	
3+070.00		7.75	1.2				
	10.00			1.20	12.00	95.70	
3+080.00		7.75	1.2				CURVA N° 20 Aumento de ancho de vía, por sobre ancho Inicio Curva: 3+119.01 Fin Curva: 3+175.11
	10.00			1.20	12.00	107.70	
3+090.00		7.75	1.2				
	10.00			1.20	12.00	119.70	
3+100.00		7.75	1.2				Reducción de ancho por transición de sobrancho de curva
	20.00			1.20	24.00	143.70	
3+120.00		7.75	1.2				
	10.00			1.20	12.00	155.70	
3+130.00		7.75	1.2				
	10.00			1.20	12.00	167.70	
3+140.00		7.75	1.2				
	10.00			1.20	12.00	179.70	
3+150.00		7.75	1.2				
	10.00			1.20	12.00	191.70	
3+160.00		7.75	1.2				
	10.00			1.20	12.00	203.70	
3+170.00		7.75	1.2				
	10.00			1.19	11.90	215.60	
3+180.00		7.57	1.17				Reducción de ancho por transición de sobrancho de curva
	20.00			1.13	22.60	238.20	
3+200.00		7.00	1.08				
	20.00			1.08	21.60	259.80	
3+220.00		7.00	1.08				
	20.00			1.08	21.60	281.40	
3+240.00		7.00	1.08				
	20.00			1.08	21.60	303.00	
3+260.00		7.00	1.08				
	20.00			1.08	21.60	324.60	
3+280.00		7.00	1.08				
	20.00			1.08	21.60	346.20	
3+300.00		7.00	1.08				
	20.00			1.08	21.60	367.80	
3+320.00		7.00	1.08				Aumento de ancho por transición de sobrancho de curva
	20.00			1.08	21.60	389.40	
3+340.00		7.00	1.08				
	20.00			1.08	21.60	411.00	
3+360.00		7.00	1.08				
	20.00			1.08	21.60	432.60	
3+380.00		7.00	1.08				
	20.00			1.13	22.60	455.20	
3+400.00		7.62	1.18				Aumento de ancho por transición de sobrancho de curva
	10.00			1.19	11.90	467.10	



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO
PROVINCIAL DE PASTAZA
ANEXO - MEMORIA DE CÁLCULO**

PROYECTO:		ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA*				
CONTRATISTA:		CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
PLANILLA N°:		5 DE AVANCE DE OBRA			N° RUBRO: 8	
PERIODO:		01-dic-22 - 31-dic-22		UNIDAD: m ²		
MATERIAL DE BASE GRANULAR DE AGREGADOS(MINADA, CARGADA, REGADA)						
3+410.00		7.75	1.2			
	10.00			1.20	12.00	479.10
3+420.00		7.75	1.2			
	10.00			1.20	12.00	491.10
3+430.00		7.75	1.2			
	10.00			1.20	12.00	503.10
3+440.00		7.75	1.2			
	20.00			1.15	23.00	526.10
3+460.00		7.01	1.09			
	20.00			1.09	21.80	547.90
3+480.00		7.00	1.08			
	20.00			1.08	21.60	569.50
3+500.00		7.00	1.08			
	20.00			1.10	22.00	591.50
3+520.00		7.16	1.11			
	20.00			1.16	23.20	614.70
3+540.00		7.75	1.2			
	10.00			1.20	12.00	626.70
3+550.00		7.75	1.2			
	10.00			1.20	12.00	638.70
3+560.00		7.75	1.2			
	10.00			1.20	12.00	650.70
3+570.00		7.75	1.2			
	10.00			1.20	12.00	662.70
3+580.00		7.75	1.2			
	10.00			1.20	12.00	674.70
3+590.00		7.75	1.2			
	10.00			1.20	12.00	686.70
3+600.00		7.75	1.2			
	20.00			1.17	23.40	710.10
3+620.00		7.41	1.14			
	20.00			1.17	23.40	733.50
3+640.00		7.75	1.2			
	10.00			1.20	12.00	745.50
3+650.00		7.75	1.2			
	10.00			1.20	12.00	757.50
3+660.00		7.75	1.2			
	10.00			1.20	12.00	769.50
3+670.00		7.75	1.2			
	10.00			1.20	12.00	781.50
3+680.00		7.75	1.2			
	10.00			1.20	12.00	793.50
3+690.00		7.75	1.2			
	10.00			1.20	12.00	805.50
3+700.00		7.75	1.2			
	10.00			1.20	12.00	817.50
3+710.00		7.75	1.2			
	10.00			1.20	12.00	829.50
3+720.00		7.75	1.2			
	20.00			1.15	23.00	852.50
3+740.00		7.08	1.1			
	20.00			1.09	21.80	874.30
3+760.00		7.00	1.08			
	20.00			1.08	21.60	895.90
3+780.00		7.00	1.08			
	20.00			1.08	21.60	917.50
3+800.00		7.00	1.08			
	20.00			1.08	21.60	939.10
3+820.00		7.00	1.08			
	20.00			1.08	21.60	960.70
3+840.00		7.00	1.08			
	20.00			1.08	21.60	982.30
3+860.00		7.00	1.08			
	20.00			1.08	21.60	1003.90
3+880.00		7.00	1.08			

CURVA N° 21
Aumento de ancho de vía,
por sobre ancho
Inicio Curva: 3+403.51
Fin Curva: 3+440.32
Reducción de ancho por
transición de sobrecancho de
curva

CURVA N° 22
Aumento de ancho de vía,
por sobre ancho
Inicio Curva: 3+535.88
Fin Curva: 3+601.27
Variación de ancho por
transición de sobrecancho de
curva

CURVA N° 23
Aumento de ancho de vía,
por sobre ancho
Inicio Curva: 3+630.42
Fin Curva: 3+722.00
Reducción de ancho por
transición de sobrecancho de
curva



GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO
PROVINCIAL DE PASTAZA
ANEXO - MEMORIA DE CÁLCULO

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA*						
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS						
PLANILLA N°:	5	DE AVANCE DE OBRA				N° RUBRO:	8
PERIODO:	01-dic-22	-	31-dic-22	UNIDAD:	m ²		✓
MATERIAL DE BASE GRANULAR DE AGREGADOS(MINADA, CARGADA, REGADA)							
	20.00			1.08	21.60	1025.50	
3+900.00		7.00	1.08				
	20.00			1.08	21.60	1047.10	
3+920.00		7.00	1.08				
	20.00			1.08	21.60	1068.70	
3+940.00		7.00	1.08				
	20.00			1.08	21.60	1090.30	
3+960.00		7.00	1.08				
	20.00			1.08	21.60	1111.90	
3+980.00		7.00	1.08				
	20.00			1.14	22.80	1134.70	
4+000.00		7.71	1.19				Aumento de ancho por transición de sobreebancho de curva
TOTAL						1134.70	



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO
PROVINCIAL DE PASTAZA
ANEXO - MEMORIA DE CÁLCULO**

PROYECTO:	"ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"		
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS		
PLANILLA N°:	5	DE AVANCE DE OBRA	N° RUBRO: 12
PERIODO:	01-dic-22	-	31-dic-22 UNIDAD: Km-m ³

TRANSPORTE DE MATERIAL DE BASE GRANULAR DE AGREGADOS (DISTANCIA 59,1 KM)



TRAMO	ABSCISADO		VOLUMEN BASE (m ³)			DISTANCIA (Km)				TOTAL (Km - m ³) (Total Transportado * Distancia Total)	OBSERVACIONES
	DESDE	HASTA	BASE EN OBRA (m ³)	FACTOR Esponjamiento* 1.2	TOTAL TRANSPORTADO (VOL SUB * Factor)	MINA - INICIO PROYECTO (a)	CG TRAMO EJECUTADO (b)	DISTANCIA LIBRE TRANSPORTE** (c)	DISTANCIA TOTAL (D = a + b - c)		
1	3+000.00	4+000.00	1,134.70	1.20	1,361.64	56.60	3.50	0.50	59.60	81,153.74	Volumen de base ejecutado detallado en Rubro 8
TOTAL										81,153.74	

TOTAL CONTRACTUAL 5	81,153.74	Km-m ³
TOTAL EJECUTADO	316,333.44	Km-m ³
CANTIDAD CONTRATADA	368,548.54	Km-m ³
PORCENTAJE EJECUTADO	85.83%	

* Factor de Esponjamiento: de acuerdo a estudio vial del proyecto, se refiere y especifica el producto del 1.2 (factor de esponjamiento) por el volumen de materiales transportados, tanto en mejoramiento, sub base clase 3 y base granular de agregados.

** Distancia Libre de Transporte: de acuerdo a especificaciones técnicas del proyecto se refiere lo siguiente:

"Este trabajo consistirá en el transporte autorizado de los materiales necesarios para la construcción de la plataforma del camino, préstamo importado, mejoramiento de la subrasante con suelo eleccionado. El material excavado de la plataforma del camino será transportado sin derecho a pago alguno en una distancia de 500 m.; pasados los cuales se reconocerá el transporte correspondiente"



Firmado electrónicamente por:
**JONATHAN ISRAEL
NARVAEZ MACHADO**

ING. JONATHAN NARVAEZ
CONSORCIO ASFALTO CANELOS



Firmado electrónicamente por:
**WILLIAM RODRIGO
FUENTES
BARRIONUEVO**

F. B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA LTDA.
FISCALIZADOR



**“ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS,
CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA”**

ANEXO FOTOGRAFICO



ANEXO FOTOGRÁFICO

Rubro 7– Material de subbase clase 3 (minada, cargada, regada)



Firmado electrónicamente por:
**JONATHAN ISRAEL
NARVAEZ MACHADO**

**CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA**



Firmado electrónicamente por:
**WILLIAM RODRIGO
FUENTES
BARRIONUEVO**

**F. B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZADOR**

ANEXO FOTOGRÁFICO

Rubro 8–Material de base granular de agregados (minada, cargada, regada)



Firmado electrónicamente por:
JONATHAN ISRAEL
NARVAEZ MACHADO

CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA



Firmado electrónicamente por:
WILLIAM RODRIGO
FUENTES
BARRIONUEVO

F. B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZADOR

ANEXO FOTOGRÁFICO

Rubro 12 – Transporte de material de base granular de agregados



Firmado electrónicamente por:
**JONATHAN ISRAEL
NARVAEZ MACHADO**

**CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA**



Firmado electrónicamente por:
**WILLIAM RODRIGO
FUENTES
BARRIONUEVO**

**F. B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZADOR**



**“ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS,
CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA”**

LIBRO DE OBRA



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	120
FECHA DE REPORTE:	Día	01	Mes	Diciembre	Año 2022
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	0		TARDE	0
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA		1	APARATOS DE TOPOGRAFÍA		1
RESIDENTE DE OBRA		1	HERRAMIENTA MANUAL		1
INGENIERO AMBIENTAL		1	CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO		1	VOLQUETES		7
CADENEROS		2	MOTONIVELADORA		1
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		1
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		1
OPERADOR		1	MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA		4	TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER		7	DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN		2	RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		1

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Replanteo y nivelación
- Transporte de material de base granular
- Tendido y compactación de material subbase 3

ESPACIO PARA FISCALIZACION:

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:



CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA



F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	121
FECHA DE REPORTE:	Día	02	Mes	Diciembre	Año
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	D		TARDE	D
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA		1	APARATOS DE TOPOGRAFÍA		1
RESIDENTE DE OBRA		1	HERRAMIENTA MANUAL		1
INGENIERO AMBIENTAL		1	CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD		1	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO		1	VOLQUETES		7
CADENEROS		2	MOTONIVELADORA		1
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		1
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		1
OPERADOR		1	MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA		4	TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER		7	DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN		2	RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Replanteo y nivelación
- Tendido y compactación de material subbase 3
- Transporte de material de base granular

ESPACIO PARA FISCALIZACION:

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA

F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	123
FECHA DE REPORTE:	Día	04	Mes	Diciembre	Año
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA			TARDE	
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA			APARATOS DE TOPOGRAFÍA		
RESIDENTE DE OBRA			HERRAMIENTA MANUAL		
INGENIERO AMBIENTAL			CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO			VOLQUETES		
CADENEROS			MOTONIVELADORA		
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		
OPERADOR			MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA			TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER			DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN			RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Día de descanso

ESPACIO PARA FISCALIZACION:

Se culmina la semana de trabajos sin novedades.

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:



CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA



F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	124
FECHA DE REPORTE:	Día	05	Mes	Diciembre	Año
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	D		TARDE	D
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL	EQUIPO				
SUPERINTENDENTE DE OBRA	1		APARATOS DE TOPOGRAFÍA	1	
RESIDENTE DE OBRA	1		HERRAMIENTA MANUAL	1	
INGENIERO AMBIENTAL			CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD	1		EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO	1		VOLQUETES	7	
CADENEROS	2		MOTONIVELADORA	1	
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO	1	
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA	1	
OPERADOR	1		MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA	4		TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER	7		DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN	2		RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Replanteo y nivelación
- Transporte de material de base granular
- Tendido y compactación de material subbase 3

ESPACIO PARA FISCALIZACION:

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:



CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA



F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	125
FECHA DE REPORTE:	Día	06	Mes	Diciembre	Año 2022
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	D		TARDE	D
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL		LLF=LLUVIA FUERTE
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA		1	APARATOS DE TOPOGRAFÍA		1
RESIDENTE DE OBRA		1	HERRAMIENTA MANUAL		1
INGENIERO AMBIENTAL			CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD		1	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO		1	VOLQUETES		7
CADENEROS		2	MOTONIVELADORA		1
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		1
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		1
OPERADOR		1	MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA		4	TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER		7	DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN		2	RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Replanteo y nivelación
- Transporte de material base granular
- Tendido y compactación de material subbase 3

ESPACIO PARA FISCALIZACION:

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:



CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA



F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	126
FECHA DE REPORTE:	Día	07	Mes	Diciembre	Año
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	0		TARDE	0
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA		1	APARATOS DE TOPOGRAFÍA		1
RESIDENTE DE OBRA		1	HERRAMIENTA MANUAL		1
INGENIERO AMBIENTAL		1	CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO		1	VOLQUETES		7
CADENEROS		2	MOTONIVELADORA		1
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		1
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		1
OPERADOR		1	MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA		4	TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER		9	DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN		2	RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:



- Replanteo y nivelación
- Transporte de material base granular
- Textido y compactación de material subbase 3

ESPACIO PARA FISCALIZACION:

AUTORIZACIONES:

Se aprueba el contrato complementario mediante documento emitido por el administrador de contrato.

OBSERVACIONES:

 CONSORCIO ASFALTO CANELOS CONTRATISTA	 F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA FISCALIZACIÓN
--	--

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	127
FECHA DE REPORTE:	Día	08	Mes	Diciembre	Año
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	D		TARDE	D
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL		LLF=LLUVIA FUERTE
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA		1		APARATOS DE TOPOGRAFÍA	1
RESIDENTE DE OBRA		1		HERRAMIENTA MANUAL	1
INGENIERO AMBIENTAL		1		CONCRETERA 1 SACO	
INGENIERO EN SEGURIDAD				EXCAVADORA SOBRE ORUGAS	
TOPÓGRAFO		1		VOLQUETES	7
CADENEROS		2		MOTONIVELADORA	1
MAESTRO MAYOR				RODILLO VIBRATORIO LISO	1
ALBAÑILES				TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA	1
OPERADOR		1		MIXER - HORMIGONERA	
AYUDANTE DE MAQUINARIA		4		TERMINADORA DE ASFALTO	
CHOFER		9		DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	
PEÓN		2		RODILLO NEUMATICO	
OTROS				ESCOBA MECÁNICA	
				OTROS	

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Replanteo y muestreo
- Transporte de material base granular
- Tendido y compactación de material subbase 3

ESPACIO PARA FISCALIZACION:

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA

F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"			
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS			
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS			
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA		HOJA N.-	128
FECHA DE REPORTE:	Día	09	Mes	Diciembre
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	0	TARDE	0
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE
PERSONAL	EQUIPO			
SUPERINTENDENTE DE OBRA	1		APARATOS DE TOPOGRAFÍA	1
RESIDENTE DE OBRA	1		HERRAMIENTA MANUAL	1
INGENIERO AMBIENTAL	1		CONCRETERA 1 SACO	
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS	
TOPÓGRAFO	1		VOLQUETES	7
CADENEROS	2		MOTONIVELADORA	1
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO	1
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA	1
OPERADOR	1		MIXER - HORMIGONERA	
AYUDANTE DE MAQUINARIA	4		TERMINADORA DE ASFALTO	
CHOFER	9		DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	
PEÓN	2		RODILLO NEUMATICO	
OTROS			ESCOBA MECÁNICA	
			OTROS	

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Repintado y nivelación
- Transporte de material de base granular
- Tendido y compactación de material subbase 3

ESPACIO PARA FISCALIZACION:

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:



CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA



F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	129
FECHA DE REPORTE:	Día	10	Mes	Diciembre	Año
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA			TARDE	
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL		LLF=LLUVIA FUERTE
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA			APARATOS DE TOPOGRAFÍA		
RESIDENTE DE OBRA			HERRAMIENTA MANUAL		
INGENIERO AMBIENTAL			CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO			VOLQUETES		
CADENEROS			MOTONIVELADORA		
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		
OPERADOR			MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA			TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER			DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN			RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Día de descanso

ESPACIO PARA FISCALIZACION:
AUTORIZACIONES:
OBSERVACIONES:


 CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA


 F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN


GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	130
FECHA DE REPORTE:	Día	11	Mes	Diciembre	Año
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA			TARDE	
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL		LLF=LLUVIA FUERTE
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA			APARATOS DE TOPOGRAFÍA		
RESIDENTE DE OBRA			HERRAMIENTA MANUAL		
INGENIERO AMBIENTAL			CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO			VOLQUETES		
CADENEROS			MOTONIVELADORA		
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		
OPERADOR			MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA			TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER			DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN			RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Día de descanso

ESPACIO PARA FISCALIZACION:

Se culmina la semana de actividades sin novedades.

AUTORIZACIONES:
OBSERVACIONES:

CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA

F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	131
FECHA DE REPORTE:	Día	12	Mes	Diciembre	Año 2022
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	0		TARDE	0
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA		1	APARATOS DE TOPOGRAFÍA		1
RESIDENTE DE OBRA		1	HERRAMIENTA MANUAL		1
INGENIERO AMBIENTAL		1	CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD		1	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO		1	VOLQUETES		5
CADENEROS		2	MOTONIVELADORA		1
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		1
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		1
OPERADOR		1	MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA		2	TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER		7	DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN		2	RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Replanteo y nivelación
- Transporte de material de base granular
- Tendido y compactación de material subbase 3

ESPACIO PARA FISCALIZACION:

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA

F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	132
FECHA DE REPORTE:	Día	13	Mes	Diciembre	Año 2022
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	0		TARDE	0
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA	1		APARATOS DE TOPOGRAFÍA	1	
RESIDENTE DE OBRA	1		HERRAMIENTA MANUAL	1	
INGENIERO AMBIENTAL	1		CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO	1		VOLQUETES	5	
CADENEROS	2		MOTONIVELADORA	1	
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO	1	
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA	1	
OPERADOR	1		MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA	2		TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER	7		DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN	2		RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Replanteo y nivelación
- Transporte de material de base granular
- Tendido y compactación de material subbase 3

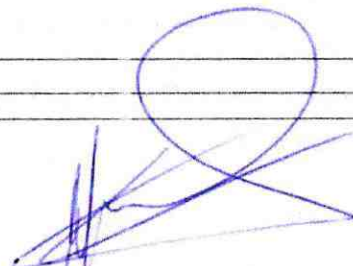
ESPACIO PARA FISCALIZACION:

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:



CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA



F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	133
FECHA DE REPORTE:	Día	14	Mes	Diciembre	Año 2022
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	0		TARDE	N
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL		LLF=LLUVIA FUERTE
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA	1		APARATOS DE TOPOGRAFÍA	1	
RESIDENTE DE OBRA	1		HERRAMIENTA MANUAL	1	
INGENIERO AMBIENTAL	1		CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO	1		VOLQUETES	5	
CADENEROS	2		MOTONIVELADORA	1	
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO	1	
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA	1	
OPERADOR	1		MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA	2		TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER	7		DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN	2		RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Replanteo y nivelación
- Transporte de material de base granular
- Tendido y compactación de material subbase 3

ESPACIO PARA FISCALIZACION:
AUTORIZACIONES:
OBSERVACIONES:


 CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA


 F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	134
FECHA DE REPORTE:	Día	15	Mes	Diciembre	Año
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	N		TARDE	D
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA		1	APARATOS DE TOPOGRAFÍA		1
RESIDENTE DE OBRA		1	HERRAMIENTA MANUAL		1
INGENIERO AMBIENTAL		1	CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO		1	VOLQUETES		
CADENEROS		2	MOTONIVELADORA		3
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		1
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		1
OPERADOR		1	MIXER - HORMIGONERA		1
AYUDANTE DE MAQUINARIA		2	TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER		7	DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN		2	RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Replanteo y nivelación
- Transporte de material de base granular
- Tendido y compactación de material sobbase 3

ESPACIO PARA FISCALIZACION:
AUTORIZACIONES:
OBSERVACIONES:


 CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA


 F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	135
FECHA DE REPORTE:	Día	16	Mes	Diciembre	Año 2022
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	0		TARDE	0
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA		1	APARATOS DE TOPOGRAFÍA		1
RESIDENTE DE OBRA		1	HERRAMIENTA MANUAL		1
INGENIERO AMBIENTAL		1	CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO		1	VOLQUETES		5
CADENEROS		2	MOTONIVELADORA		1
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		1
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		1
OPERADOR		1	MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA		2	TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER		7	DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN		2	RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:



- Repintes y nivelación
- Transporte de material de base granular
- Textido y compactación de material subbase 3

ESPACIO PARA FISCALIZACION:
AUTORIZACIONES:
OBSERVACIONES:




 CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA


 F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	136
FECHA DE REPORTE:	Día	17	Mes	Diciembre	Año
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA			TARDE	
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL	EQUIPO				
SUPERINTENDENTE DE OBRA			APARATOS DE TOPOGRAFÍA		
RESIDENTE DE OBRA			HERRAMIENTA MANUAL		
INGENIERO AMBIENTAL			CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO			VOLQUETES		
CADENEROS			MOTONIVELADORA		
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		
OPERADOR			MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA			TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER			DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN			RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		
ACTIVIDADES REALIZADAS:					
- Día de descanso					
ESPACIO PARA FISCALIZACION:					
AUTORIZACIONES:					
OBSERVACIONES:					
 CONSORCIO ASFALTO CANELOS CONTRATISTA			 F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA FISCALIZACIÓN		

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	137
FECHA DE REPORTE:	Día	18	Mes	Diciembre	Año
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA			TARDE	
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA			APARATOS DE TOPOGRAFÍA		
RESIDENTE DE OBRA			HERRAMIENTA MANUAL		
INGENIERO AMBIENTAL			CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO			VOLQUETES		
CADENEROS			MOTONIVELADORA		
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		
OPERADOR			MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARÍA			TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER			DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN			RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		
ACTIVIDADES REALIZADAS:					
- Día de descanso					
ESPACIO PARA FISCALIZACIÓN:					
Se culmina la semana de actividades sin novedades.					
AUTORIZACIONES:					
OBSERVACIONES:					
 CONSORCIO ASFALTO CANELOS CONTRATISTA			 F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA FISCALIZACIÓN		

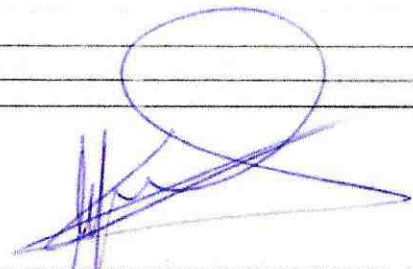
GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	138
FECHA DE REPORTE:	Día	19	Mes	Diciembre	Año
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	D		TARDE	N
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL		LLF=LLUVIA FUERTE
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA	1		APARATOS DE TOPOGRAFÍA	1	
RESIDENTE DE OBRA	1		HERRAMIENTA MANUAL	1	
INGENIERO AMBIENTAL	1		CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO	1		VOLQUETES	5	
CADENEROS	2		MOTONIVELADORA	1	
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO	1	
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA	1	
OPERADOR	1		MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA	2		TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER	7		DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN	2		RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Replanteo y nivelación
- Transporte de material de base granular
- Tendido y compactación de material subbase 3

ESPACIO PARA FISCALIZACION:
AUTORIZACIONES:
OBSERVACIONES:


 CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA


 F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN


GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	139
FECHA DE REPORTE:	Día	20	Mes	Diciembre	Año 2022
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	0		TARDE	0
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA	1		APARATOS DE TOPOGRAFÍA	1	
RESIDENTE DE OBRA	1		HERRAMIENTA MANUAL	1	
INGENIERO AMBIENTAL	1		CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO	1		VOLQUETES	5	
CADENEROS	2		MOTONIVELADORA	1	
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO	1	
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA	1	
OPERADOR	1		MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA	2		TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER	7		DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN	2		RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Replanteo y nivelación
- Transporte de material de base granular
- Tendido y compactación de material subbase 3

ESPACIO PARA FISCALIZACION:
AUTORIZACIONES:
OBSERVACIONES:

 CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA

 F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	140
FECHA DE REPORTE:	Día	21	Mes	Diciembre	Año
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	0		TARDE	0
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA		1	APARATOS DE TOPOGRAFÍA		1
RESIDENTE DE OBRA		1	HERRAMIENTA MANUAL		1
INGENIERO AMBIENTAL			CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD		1	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO		1	VOLQUETES		7
CADENEROS		2	MOTONIVELADORA		1
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		1
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		1
OPERADOR		1	MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA		2	TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER		9	DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN		2	RODILLO NEUMÁTICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Replanteo y nivelación
- Transporte de material de base granular
- Tendido y compactación de material subbase 3

ESPACIO PARA FISCALIZACION:
AUTORIZACIONES:
OBSERVACIONES:


 CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA


 F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"					
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS					
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS					
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	141	
FECHA DE REPORTE:	Día	22	Mes	Diciembre	Año	2022
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	0		TARDE	0	
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE		
PERSONAL			EQUIPO			
SUPERINTENDENTE DE OBRA	1		APARATOS DE TOPOGRAFÍA	1		
RESIDENTE DE OBRA	1		HERRAMIENTA MANUAL	1		
INGENIERO AMBIENTAL	1		CONCRETERA 1 SACO			
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS			
TOPÓGRAFO	1		VOLQUETES	7		
CADENEROS	2		MOTONIVELADORA	1		
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO	1		
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA	1		
OPERADOR	1		MIXER - HORMIGONERA			
AYUDANTE DE MAQUINARIA	2		TERMINADORA DE ASFALTO			
CHOFER	9		DISTRIBUIDOR DE ASFALTO			
PEÓN	2		RODILLO NEUMATICO			
OTROS			ESCOBA MECÁNICA			
			OTROS			

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Replanteo y nivelación
- Transporte de material de base granular
- Tendido y compactación de material subbase 3

ESPACIO PARA FISCALIZACION:
AUTORIZACIONES:
OBSERVACIONES:


 CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA

 F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	142
FECHA DE REPORTE:	Día	23	Mes	Diciembre	Año
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	D		TARDE	D
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA		1	APARATOS DE TOPOGRAFÍA		1
RESIDENTE DE OBRA		1	HERRAMIENTA MANUAL		1
INGENIERO AMBIENTAL			CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD		1	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO		1	VOLQUETES		7
CADENEROS		2	MOTONIVELADORA		1
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		1
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		1
OPERADOR		1	MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA		2	TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER		9	DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN		2	RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Replanteo y nivelación
- Transporte de material de base granular
- Tendido y compactación de material subbase 3

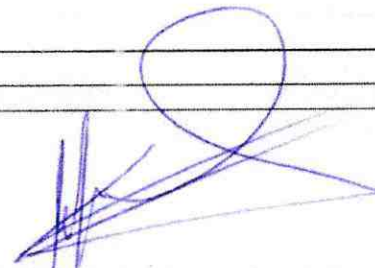
ESPACIO PARA FISCALIZACION:

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:



CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA



F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	143
FECHA DE REPORTE:	Día	24	Mes	Diciembre	Año
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA			TARDE	
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA			APARATOS DE TOPOGRAFÍA		
RESIDENTE DE OBRA			HERRAMIENTA MANUAL		
INGENIERO AMBIENTAL			CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO			VOLQUETES		
CADENEROS			MOTONIVELADORA		
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		
OPERADOR			MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA			TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER			DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN			RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Día de descanso

ESPACIO PARA FISCALIZACION:

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:





CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA



F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN


GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	144
FECHA DE REPORTE:	Día	25	Mes	Diciembre	Año 2022
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA			TARDE	
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA			APARATOS DE TOPOGRAFÍA		
RESIDENTE DE OBRA			HERRAMIENTA MANUAL		
INGENIERO AMBIENTAL			CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO			VOLQUETES		
CADENEROS			MOTONIVELADORA		
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		
OPERADOR			MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA			TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER			DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN			RODILLO NEUMÁTICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		
ACTIVIDADES REALIZADAS:					
- Día de descanso					
ESPACIO PARA FISCALIZACIÓN:					
Se culmina la semana de actividades sin novedades.					
AUTORIZACIONES:					
OBSERVACIONES:					
 CONSORCIO ASFALTO CANELOS CONTRATISTA			 F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA FISCALIZACIÓN		



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	145
FECHA DE REPORTE:	Día	26	Mes	Diciembre	Año
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA			TARDE	
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA			APARATOS DE TOPOGRAFÍA		
RESIDENTE DE OBRA			HERRAMIENTA MANUAL		
INGENIERO AMBIENTAL			CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO			VOLQUETES		
CADENEROS			MOTONIVELADORA		
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		
OPERADOR			MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA			TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER			DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN			RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Día de descanso (Feriado Nacional)

ESPACIO PARA FISCALIZACION:

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:


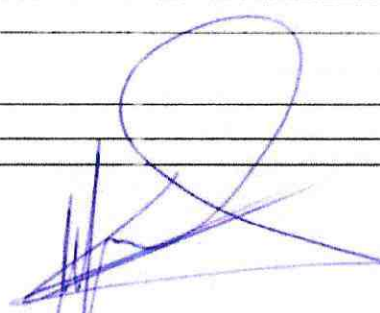
Jonathan

CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA

[Signature]

F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	146
FECHA DE REPORTE:	Día	27	Mes	Diciembre	Año 2022
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	0		TARDE	0
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA		1	APARATOS DE TOPOGRAFÍA		1
RESIDENTE DE OBRA		1	HERRAMIENTA MANUAL		1
INGENIERO AMBIENTAL		1	CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO		1	VOLQUETES		
CADENEROS		2	MOTONIVELADORA		1
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		1
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		1
OPERADOR		1	MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA		2	TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER		2	DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN		2	RODILLO NEUMÁTICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		
ACTIVIDADES REALIZADAS:					
- Replanteo y nivelación					
- Tendido y compactación de material base granular.					
ESPACIO PARA FISCALIZACION:					
AUTORIZACIONES:					
OBSERVACIONES:					
 CONSORCIO ASFALTO CANELOS CONTRATISTA			 F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA FISCALIZACIÓN		


GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"					
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS					
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS					
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	147	
FECHA DE REPORTE:	Día	28	Mes	Diciembre	Año	2022
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	0		TARDE	0	
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE		
PERSONAL			EQUIPO			
SUPERINTENDENTE DE OBRA		1	APARATOS DE TOPOGRAFÍA		1	
RESIDENTE DE OBRA		1	HERRAMIENTA MANUAL		1	
INGENIERO AMBIENTAL		1	CONCRETERA 1 SACO			
INGENIERO EN SEGURIDAD		1	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS			
TOPÓGRAFO		1	VOLQUETES			
CADENEROS		2	MOTONIVELADORA		1	
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		1	
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		1	
OPERADOR		1	MIXER - HORMIGONERA			
AYUDANTE DE MAQUINARIA		2	TERMINADORA DE ASFALTO			
CHOFER		2	DISTRIBUIDOR DE ASFALTO			
PEÓN		2	RODILLO NEUMATICO			
OTROS			ESCOBA MECÁNICA			
			OTROS			

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Replanteo y nivelación
- Tendido y compactación de material de base granular

ESPACIO PARA FISCALIZACION:
AUTORIZACIONES:
OBSERVACIONES:

 CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA

 F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	148
FECHA DE REPORTE:	Día	29	Mes	Diciembre	Año
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	D		TARDE	D
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA		1	APARATOS DE TOPOGRAFÍA		1
RESIDENTE DE OBRA		1	HERRAMIENTA MANUAL		1
INGENIERO AMBIENTAL			CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD		1	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO		1	VOLQUETES		
CADENEROS		2	MOTONIVELADORA		1
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		1
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		1
OPERADOR		1	MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA		2	TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER		2	DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN		2	RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Replanteo y nivelación
- Tendido y compactación de material de base granular

ESPACIO PARA FISCALIZACION:

Contratista solicita ampliación de plazo mediante oficio H.33-AC-2022.

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA

F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	149
FECHA DE REPORTE:	Día	30	Mes	Diciembre	Año
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA	D		TARDE	D
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL	LLF=LLUVIA FUERTE	
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA		1	APARATOS DE TOPOGRAFÍA		1
RESIDENTE DE OBRA		1	HERRAMIENTA MANUAL		1
INGENIERO AMBIENTAL			CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD		1	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO		1	VOLQUETES		
CADENEROS		2	MOTONIVELADORA		1
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		1
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		1
OPERADOR		1	MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA		2	TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER		2	DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN		2	RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Replanteo y nivelación
- Tendido y compactación de material de base granular

ESPACIO PARA FISCALIZACION:

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA

F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LIBRO DE OBRA

PROYECTO:	ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"				
UBICACIÓN:	PARROQUIA CANELOS				
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS				
FISCALIZADOR:	F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA			HOJA N.-	150
FECHA DE REPORTE:	Día	31	Mes	Diciembre	Año 2022
ESTADO DEL TIEMPO	MAÑANA			TARDE	
D= DESPEJADO	N=NUBLADO		LLD=LLUVIA DEBIL		LLF=LLUVIA FUERTE
PERSONAL			EQUIPO		
SUPERINTENDENTE DE OBRA			APARATOS DE TOPOGRAFÍA		
RESIDENTE DE OBRA			HERRAMIENTA MANUAL		
INGENIERO AMBIENTAL			CONCRETERA 1 SACO		
INGENIERO EN SEGURIDAD			EXCAVADORA SOBRE ORUGAS		
TOPÓGRAFO			VOLQUETES		
CADENEROS			MOTONIVELADORA		
MAESTRO MAYOR			RODILLO VIBRATORIO LISO		
ALBAÑILES			TANQUERO - CAMIÓN CISTERNA		
OPERADOR			MIXER - HORMIGONERA		
AYUDANTE DE MAQUINARIA			TERMINADORA DE ASFALTO		
CHOFER			DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		
PEÓN			RODILLO NEUMATICO		
OTROS			ESCOBA MECÁNICA		
			OTROS		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Día de descanso

ESPACIO PARA FISCALIZACION:

Se concluye las actividades en el mes de Diciembre sin novedades.

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

CONSORCIO ASFALTO CANELOS
CONTRATISTA

F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA. LTDA
FISCALIZACIÓN



**“ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS,
CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA”**

ENSAYOS

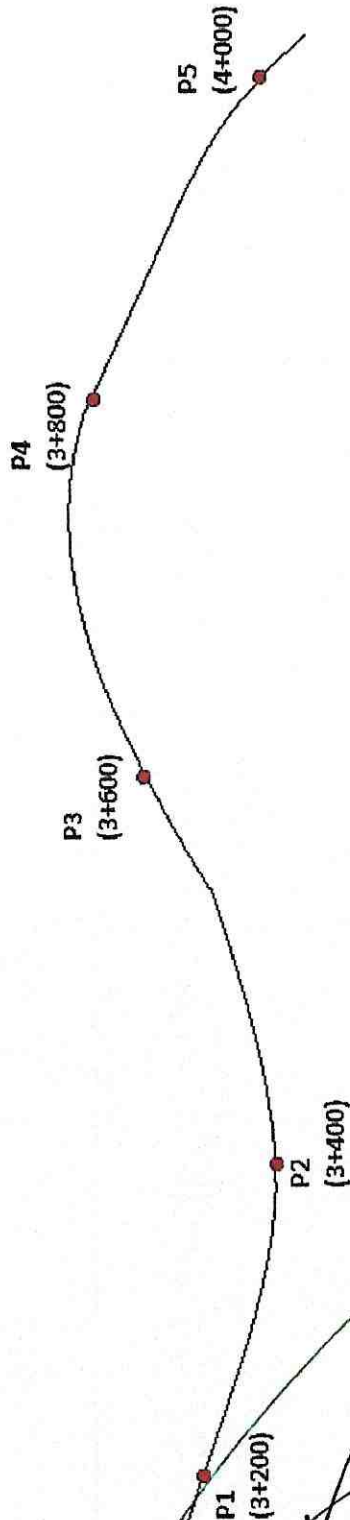


ANEXO N° 1

UBICACIÓN DE LOS SONDEOS



Ivan Gonzalo Rubio Caiver
INGENIERO CIVIL
R.D. 15.01.025



[Handwritten signature]

Francisco Gonzalo Rubio Caceres
INGENIERO CIVIL
R.P. 16-02-0052

ANEXO N° 2
FORMULARIO DE ENSAYOS



Iván Gonzalo Rubio Cáceres
INGENIERO CIVIL M.Sc.
R.C.P. 16-11-0-07

IVAN RUBIO GALVEZ PROYECTO : ASFALTADO VIA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU
 INGENIERO CIVIL - M. Sc. OBRA : CAPA DE SUB-BASE
 LOCALIZ. : PARROQUIA CANELOS - PROVINCIA DE PASTAZA
 PERF. N° : -1-
 MUESTRA : -1- PROFUND: 0.20 m
 TELFS.: 2286-600, 097287-511 FECHA : 23-12-2022 OPERADOR : IR

INEN **COMPACTACION** ASTM D 1557

Proctor	Método	Masa del martillo (kg)	Altura de caída (cm)	Número de capas	Golpes / capa
Modificado	D	4,54	46	5	56

DATOS DEL MOLDE

Diámetro (cm)	Volumen (cm ³)	Peso (g)
11,60	2108	6149

PREPARACION DE LA MUESTRA

Masa inicial seca (g)	Humedad inicial (g)	Masa inicial húmeda (g)	Masa de la bandeja (g)	Masa de la band. suelo hume. (g)
-----	-----	5000	195	5195

PRUEBA No.	1	2	3	4	5
------------	---	---	---	---	---

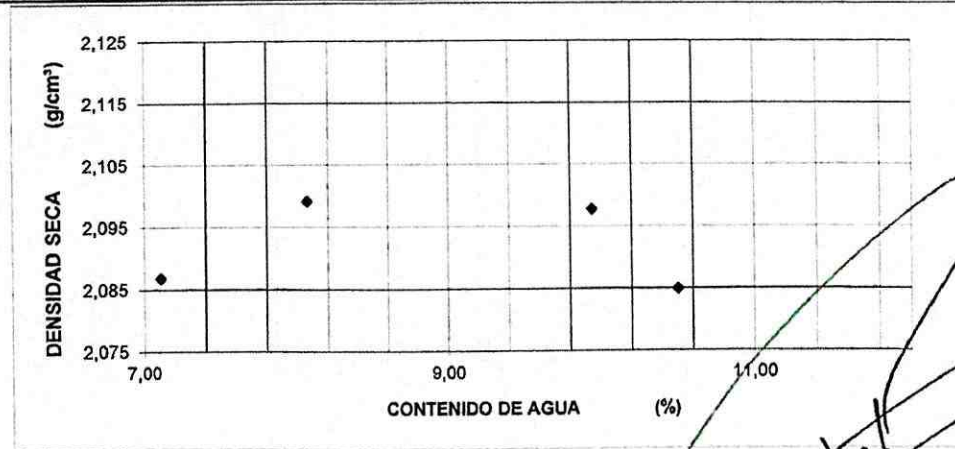
DATOS PARA LA CURVA

Masa Molde + Suelo húmedo (g)	10860	10930	11010	11005	
Masa de suelo húmedo (g)	4711	4781	4861	4856	
Densidad húmeda (g/cm ³)	2,24	2,27	2,306	2,304	

CONTENIDOS DE HUMEDAD

Recipiente No.	12	12	13	13	14	14	15	15		
Masa del recipiente (g)	20,13	20,13	20,09	20,09	20,16	20,16	20,11	20,11		
Masa Recip. + Suelo húmedo (g)	186,01	186,01	185,34	185,34	188,23	188,23	190,21	190,21		
Masa Recip. + Suelo seco (g)	175,00	175,00	173,01	173,01	173,03	173,03	174,04	174,04		
Contenido de agua (%)	7,11	7,11	8,06	8,06	9,94	9,94	10,50	10,50		
Cont. de agua promedio (%)	7,11		8,06		9,94		10,50			

Densidad seca (g/cm ³)	2,087	2,099	2,098	2,085
------------------------------------	-------	-------	-------	-------



RESULTADOS

DENSIDAD SECA MAXIMA=	2,102 g/cm ³
CONT. DE AGUA OPTIMO =	9,00 %

[Handwritten signature]
 Ingeniero Ivan Rubio Galvez
 INGENIERO CIVIL
 PASTAZA

Suelos

Servicios y Aplicaciones para la Construcción

Ing. Iván Rubio G. M. Sc.

ENSAYO DENSIDAD DE CAMPO DENSIMETRO NUCLEAR

ASTM D-2922
 ASTM D-2950
 PROYECT: ASFALTADO VIA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU
 UBICACIÓN: PARROQUIA CANELOS - PROVINCIA DE PASTAZA
 FECHA: 23-12-2022
 EQUIPO: Troxler 3411-B
 SOLICITADO POR: CONSORCIO "CANELOS"
 FACTOR CORRECCION HUMEDAD M-BIAS: 0 gr/cm3

PRUEBA #	1	2	3	4	5
UBICACIÓN PUNTO	3+200	3+400	3+600	3+800	4+000
PUNTO	1	2	3	4	5
NIVEL	Sub-base	Sub-base	Sub-base	Sub-base	Sub-base
PROFUNDIDAD PRUEBA (cm)	10	10	10	10	10
ESPESOR DE LA CAPA (cm)	20	20	20	20	20
DENSIDAD HUMEDAD (gr/cm ³)	2,260	2,28	2,31	2,26	2,22
DENSID.HUMEDA CORR.(gr/cm ³)	2,260	2,28	2,31	2,26	2,22
DENSIDAD SECA (gr/cm ³)	2,170	2,17	2,22	2,14	2,13
% HUMEDAD	4,15	5,07	4,05	5,61	4,23
MUESTRA PROCTOR #	1	1	1	1	1
DENSIDAD MAX. STD. (gr/cm ³)					
DENSIDAD MAX. MOD. (gr/cm ³)	2,102	2,102	2,102	2,102	2,102
HUMEDAD OPTIMA (%)	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
% DE COMPACTACION	103,2	103,2	105,6	101,8	101,3

% COMPACTACIÓN ESPECIFICADA:

OBSERVACIONES:

REALIZADO POR:
Lab. Paúl Buenaño

APROBADO POR:
Ing. Iván Rubio G. M. Sc.

(Handwritten signature)
 Iván Gonzalo Rubio Cáceres
 INGENIERO CIVIL M.Sc.
 R.P. 16-01-0052

ANEXO N° 3
RESUMEN FOTOGRAFICO


Iván Gonzalo Rubio Chávez
INGENIERO CIVIL - M.Sc.
R.P. 16-01-0062
ECUASUELOS21



**“ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS,
CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA”**

DOCUMENTOS IESS





CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES PATRONALES

El Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS) certifica que, revisados los archivos del Sistema de Historia Laboral, el señor(a) NARVAEZ MACHADO JONATHAN ISRAEL, representante legal de la empresa CONSORCIO ASFALTO CANELOS con RUC Nro. 1691728888001 y dirección BARRIO ESPERANZA. LA ESPERANZA AV. LUIS A. MARTINEZ 508 JUAN MONTALVO . SN. SN. A 50 METROS ESCUELA., NO registra obligaciones patronales en mora; información verificada a la fecha de emisión del presente certificado.

El IESS se reserva el derecho de verificar la información y las obligaciones pendientes que no se encontraren registradas o no hayan sido determinadas, sin perjuicio de aplicar las sanciones correspondientes; esta certificación no implica condonación o renuncia del derecho del IESS, al ejercicio de las acciones legales a que hubiere lugar para su cobro.

El contenido de este certificado puede ser validado ingresando al portal web del IESS en el menú Empleador – Certificado de Obligaciones Patronales, digitando el RUC de la empresa o número de cédula.



Firmado electrónicamente por:

**KARLA DENISSE
BERMUDEZ ROLDAN**

Abg. Karla Denisse Bermúdez Roldán

Directora Nacional de Recaudación y Gestión de Cartera.

Emitido el 12 de enero de 2023

Validez del Certificado 30 días



INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

Consulta Rol Empleados

Fecha : 05/01/2023

Información de la Empresa

Nombre del Empleador: CONSORCIO ASFALTO CANELOS
RUC: 169172888001
Nombre Sucursal: 0001 CONSORCIO ASFALTO CANELOS

N°	Nombre	Cédula	Actividad	Actividad Sectorial	Relación de Trabajo	Forma Pago	% Aportación	% Cesantía Aportación	Sueldo	Sueldo Extra	Días mod	Valor días Mod	Total Afiliado
1	ESCOBAR ALVAREZ DARLIN VLADIMIR	D401474911	PEON	1406452000023	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	P	20.6	0.0	436.05	0.00	0	0.00	436.05
2	LOZA LESCANO HECTOR RODRIGO	1600350290	PEON	1406452000023	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	P	20.6	0.0	436.05	0.00	0	0.00	436.05
3	LOZA LESCANO WILLIAM NIC	1600175358	PROFESIONALES CON TITULO DE TERCER NIVEL	19100000000043	36-CODIGO DEL TRABAJO-CT	P	20.6	0.0	2000.00	0.00	0	0.00	2000.00
4	NARVAEZ MACHADO JONATHAN ISRAEL	1600786550	SERENTE /AFINES	1918200000101	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	P	20.6	0.0	2000.00	0.00	0	0.00	2000.00
5	ORTEGA MACDAME IVAN AMADEO	1204418113	PEON	1406452000023	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	P	20.6	0.0	436.05	0.00	0	0.00	436.05
Total Rol									5308.15	0.00		0.00	5308.15

Imprimir

Conf Impresora

Servipagos - PagoÁgil

IESS RECAUDACION EN LINEA

OFICINA: PAGOAGIL WEB TIENDAS AMBATO
 CAJA: PAGOAGIL WEB TIENDAS AMBATO
 DIRECCION: AV. SIMÓN BOLÍVAR Y VÍA A NAYÓN
 CAJERO: MARGARITA LIZBETH CAYAMBE VILLA
 FECHA: 2023-01-12 14:13:39
 CODIGO: 1120289278

Identificación: 1691728888001
 Razón Social: CONSORCIO ASFALTO CANELOS
 No. Comprobante: 0000000165482851
 Tipo de Comprobante: PLANI
 Período: 202212
 Monto Comprobante: \$1146.57

Fecha : 2023-01-12 14:13:39
 Efectivo : \$ 1146.57
 Comision : \$ 0.57
 Total : \$ 1147.14

*** ORIGINAL - CLIENTE ***
 *** GRACIAS POR PREFERIRNOS ***

EXTERNALIZACION DE SERVICIOS S.A. EXSERSA

Factura N°: 001-065-001055518
 Matriz: AV. SIMÓN BOLÍVAR Y VÍA A NAYÓN
 Clave de acceso: 1201202301179139824600120 010650010555181214133913
 Ambiente: PRODUCCIÓN
 Emisión: NORMAL
 Ruc: 1791398246001
 Contribuyente: Contrib Esp Resol.No. 00155

COMISIÓN POR SERVICIOS

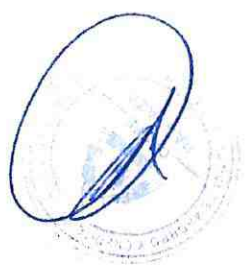
Forma de Pago: EFECTIVO
 Cliente: CONSUMIDOR FINAL
 Ruc Cliente: 99999999999999

Oficina: PAGOAGIL WEB TIENDAS AMBATO
 Cajero: MARGARITA LIZBETH CAYAMBE VILLA
 Fecha Transacción: 2023-01-12 14:13:39

Comisión: \$ 0.51
 Iva 12 %: \$ 0.06
 Comisión Total: \$ 0.57

LA FACTURA SERÁ EL ÚNICO COMPROBANTE VALIDO PARA EFECTUAR CUALQUIER
 RECLAMO

*** GRACIAS POR PREFERIRNOS ***





INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

CONSORCIO ASFALTO CANELOS

enero 05 del 2023 11:50

NARVAEZ MACHADO JONATHAN ISRAEL

COMPROBANTE DE PAGO

No. Comprobante: 0000000165482851

Concepto:	PAGO DE PLANILLAS - NORMALES,	Emitido en:	2023-01-05
No. RUC / REGISTRO:	1691728888001 - 0001	Fecha de Vigencia de Pago:	2023-01-16
Nombre / Razón Social / Organización:	CONSORCIO ASFALTO CANELOS - CONSORCIO ASFALTO CANELOS		
Periodo de Pago:	2022 - 12		
Forma de pago:	Fondos propios		
Observación:			

	Valor	1146.57
Intereses por mora (+)		0.00
Seguro Salud Tiempo Parcial(+)		0.00
Honorarios Abogado(+)		0.00
Gastos Administrativos(+)		0.00
Subtotal(=)		1146.57
Notas de Crédito(-)		0.00
Total(=)		1146.57

Señor Empleador

Usted puede pagar sus obligaciones patronales en línea en cualquier agencia de los bancos: Pichincha, Bolivariano, Guayaquil, Austro, Pacífico, Produbanco, Internacional y cualquier agencia SERVIPAGOS.

*Oficinas Western Unión Red Activa, Almacenes TIA, Red de Servicios FACILITO

*Coop. Ahorro y Crédito: El Sagrario, Coopmego

*Tarjetas de Crédito/Débito: Diners, Discover, Visa y Mastercard Bco. Pichincha (Pago Diferido), Visa y Mastercard cualquier banco emisor (Pago Corriente y Diferido)

Cuando realiza los pagos en bancos, el estado inicial del comprobante es DEPOSITADO y luego de la conciliación se registrará como CANCELADO.

La cancelación de planillas de obligaciones patronales a través de débito bancario no requiere generación previa del comprobante. En cuanto a GLOSAS, obligatoriamente debe generarlos para brindarle el servicio.

Bajo ningún concepto puede transferir directamente a ninguna cuenta del IESS, para el pago de obligaciones



**“ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS,
CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA”**

FACTURAS





R.U.C.: 1691703572001

FACTURA

No. 001-100-000000014

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN

0612202201169170357200120011000000000140000007211

FECHA Y HORA DE AUTORIZACIÓN

AMBIENTE: PRODUCCION

EMISIÓN: NORMAL

CLAVE DE ACCESO



0612202201169170357200120011000000000140000007211

MARCO CARVAJAL CONSTRUCTORA Y SERVICIOS CIA LTDA

MC CONSTRUCTORA
Dir Matriz: VERACRUZ VIA A MACAS
Telf. 032785135

OBLIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD SI

Razón Social: CONSORCIO ASFALTO CANELOS

Fecha Emisión: 07/12/2022

Fecha Vencimiento: 07/12/2022

RUC / CI: 169172888001

Cod. Principal	Cant	Descripción	Precio Unitario	Precio Total
001	1	TRANSPORTE MADRE TIERRA CANELOS	25.000,00	25.000,00

Información Adicional

Dirección AV. LUIS A. MARTINEZ 508 Y JUAN MONTALVO

Email nic_loza@yahoo.es

Teléfono

Vendedor

Usuario OPERADOR

Creación 08/12/2022 6:58:26

Observación

CPC

Forma Pago	Monto	Días Plazo
SIN UTILIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO	25.000,00	0

SUBTOTAL 12%	0,00
SUBTOTAL 0%	25.000,00
SUBTOTAL No sujeto de IVA	0,00
SUBTOTAL SIN IMPUESTOS	25.000,00
DESCUENTO %	0,00
ICE	0,00
IVA 12%	0,00
PROPINA	0,00
VALOR TOTAL	25.000,00



R.U.C.: 1691703572001

FACTURA

No. 001-100-000000016

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN

0712202201169170357200120011000000000160000007217

FECHA Y HORA DE AUTORIZACIÓN

AMBIENTE: PRODUCCION

EMISIÓN: NORMAL

CLAVE DE ACCESO



0712202201169170357200120011000000000160000007217

MARCO CARVAJAL CONSTRUCTORA Y SERVICIOS CIA LTDA

MC CONSTRUCTORA

Dir Matriz: VERACRUZ VIA A MACAS

Telf. 032785135

OBLIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD SI

Razón Social: CONSORCIO ASFALTO CANELOS

Fecha Emisión: 07/12/2022

Fecha Vencimiento: 07/12/2022

RUC / CI: 1691728888001

Cod. Principal	Cant	Descripción	Precio Unitario	Precio Total
005	1	ALQUILER DE MAQUINARIA MOTONIVELADORA	8.928,57	8.928,57

Información Adicional

Dirección AV. LUIS A. MARTINEZ 508 Y JUAN MONTALVO

Email nic_loza@yahoo.es

Teléfono

Vendedor

Usuario OPERADOR

Creación 08/12/2022 7:17:23

Observación

CPC

Forma Pago	Monto	Días Plazo
SIN UTILIZACIÓN DEL SISTEMA FINANCIERO	10.000,00	0

SUBTOTAL 12%	8.928,57
SUBTOTAL 0%	0,00
SUBTOTAL No sujeto de IVA	0,00
SUBTOTAL SIN IMPUESTOS	8.928,57
DESCUENTO %	0,00
ICE	0,00
IVA 12%	1.071,43
PROPINA	0,00
VALOR TOTAL	10.000,00



R.U.C.: 1691703572001

FACTURA

No. 001-100-000000018

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN

0712202201169170357200120011000000000180000007218

FECHA Y HORA DE AUTORIZACIÓN

AMBIENTE: PRODUCCION

EMISIÓN: NORMAL

CLAVE DE ACCESO



0712202201169170357200120011000000000180000007218

MARCO CARVAJAL CONSTRUCTORA Y SERVICIOS CIA LTDA

MC CONSTRUCTORA

Dir Matriz: VERACRUZ VIA A MACAS

Telf. 032785135

OBLIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD SI

Razón Social: CONSORCIO ASFALTO CANELOS

Fecha Emisión: 07/12/2022

Fecha Vencimiento: 07/12/2022

RUC / CI: 169172888001

Cod. Principal	Cant	Descripción	Precio Unitario	Precio Total
005	1	ALQUILER DE MAQUINARIA RODILLO	4.464,29	4.464,29

Información Adicional

Dirección AV. LUIS A. MARTINEZ 508 Y JUAN MONTALVO

Email nic_loza@yahoo.es

Teléfono

Vendedor

Usuario OPERADOR

Creación 08/12/2022 7:18:43

Observación

CPC

SUBTOTAL 12%	4.464,29
SUBTOTAL 0%	0,00
SUBTOTAL No sujeto de IVA	0,00
SUBTOTAL SIN IMPUESTOS	4.464,29
DESCUENTO %	0,00
ICE	0,00
IVA 12%	535,71
PROPINA	0,00
VALOR TOTAL	5.000,00

Forma Pago	Monto	Días Plazo
SIN UTILIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO	5.000,00	0



**“ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS,
CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA”**

RUC



Razón Social
CONSORCIO ASFALTO CANELOS**Número RUC**
1691728888001**Representante legal**

• NARVAEZ MACHADO JONATHAN ISRAEL

Estado
ACTIVO**Régimen**
REGIMEN GENERAL**Fecha de registro**
09/06/2022**Fecha de actualización**
No registra**Inicio de actividades**
09/06/2022**Fecha de constitución**
07/06/2022**Reinicio de actividades**
No registra**Cese de actividades**
No registra**Jurisdicción**
ZONA 3 / PASTAZA / MERA**Obligado a llevar contabilidad**
SI**Tipo**
SOCIEDADES**Agente de retención**
NO**Contribuyente especial**
NO**Domicilio tributario****Ubicación geográfica****Provincia:** PASTAZA **Cantón:** MERA **Parroquia:** MERA**Dirección****Barrio:** LA ESPERANZA **Calle:** AV. LUIS A. MARTINEZ **Número:** 508 **Intersección:** JUAN MONTALVO **Referencia:** DIAGONAL A LA ESCUELA JACINTO DAVILA**Medios de contacto****Celular:** 0983915132 **Teléfono trabajo:** 032790107 **Email:** consorcioasfaltoscanelos@gmail.com **Celular:** 0991883215**Actividades económicas**

• F42101201 - OBRAS DE SUPERFICIE EN CALLES, CARRETERAS, AUTOPISTAS, PUENTES O TÚNELES, ASFALTADO DE CARRETERA, PINTURA Y OTROS TIPOS DE MARCADO DE CARRETERA, INSTALACIÓN DE BARRERAS DE EMERGENCIA, SEÑALES DE TRÁFICO Y ELEMENTOS SIMILARES. INCLUYE LA CONSTRUCCIÓN DE PISTAS PARA AEROPUERTOS.

Establecimientos**Abiertos**

1

Cerrados

0

Obligaciones tributarias

- 2011 DECLARACION DE IVA
- 1021 - DECLARACIÓN DE IMPUESTO A LA RENTA SOCIEDADES
- ANEXO RELACIÓN DEPENDENCIA
- ANEXO TRANSACCIONAL SIMPLIFICADO
- ANEXO ACCIONISTAS, PARTÍCIPES, SOCIOS, MIEMBROS DEL DIRECTORIO Y ADMINISTRADORES – ANUAL

Razón Social
CONSORCIO ASFALTO CANELOS

Número RUC
1691728888001

- ANEXO DE DIVIDENDOS, UTILIDADES O BENEFICIOS - ADI
- 9090 - IMPUESTO DE PATENTE MUNICIPAL

i Las obligaciones tributarias reflejadas en este documento están sujetas a cambios. Revise periódicamente sus obligaciones tributarias en www.sri.gob.ec.

Números del RUC anteriores

No registra



Código de verificación: CATRCR2022001365436
Fecha y hora de emisión: 21 de junio de 2022 10:29
Dirección IP: 10.1.2.143

Validez del certificado: El presente certificado es válido de conformidad a lo establecido en la Resolución No. NAC-DGERCGC15-00000217, publicada en el Tercer Suplemento del Registro Oficial 462 del 19 de marzo de 2015, por lo que no requiere sello ni firma por parte de la Administración Tributaria, mismo que lo puede verificar en la página transaccional SRI en línea y/o en la aplicación SRI Móvil.



**“ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS,
CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA”**

RUP

CAC
CONSORCIO ASFALTO
CANELOS



Sistema Oficial de Contratación



GOBIERNO NACIONAL DE
LA REPUBLICA DEL ECUADOR

Pública

REGISTRO ÚNICO DE PROVEEDORES

Una vez revisado los documentos presentados, certifico, que **CONSORCIO ASFALTO CANELOS** con RUC número **169172888001**, ha cumplido satisfactoriamente con los requisitos establecidos, por lo tanto queda **HABILITADO** en el Registro Único de Proveedores, RUP.

Nombre Comercial:

Naturaleza Jurídica Consorcio

Máxima Autoridad Representante Legal NARVAEZ MACHADO JONATHAN ISRAEL

Documento de Identificación 1600786550

Categoría Micro 0-300000

Forma parte de la EPS Si No

Dirección Principal:

Provincia: PASTAZA Cantón: MERA Parroquia: MERA, CABECERA CANTONAL Transversal: JUAN MONTALVO Calle: AV. LUIS A. MARTINEZ Numero: 508 Edificio: Página Web: Correo Electrónico: consorcioasfaltoscanelos@gmail.com Teléfono(s):

Bienes, Obras o Servicios Suministrados

Código	Producto
54210	SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCION DE CARRETERAS (EXCEPTO CARRETERAS ELEVADAS), CALLES CAMINOS, VIAS FERREAS Y PISTAS DE ATERRIZAJE EN AEROPUERTOS

El presente documento ha sido generado a través del Sistema Oficial de Contratación del Estado, cualquier modificación, alteración al documento invalida automáticamente el mismo

Responsable: consorcioasfaltoscanelos



Do not put into direct sunlight. Write with special soft marker pen only.

Contents:

CD-Recordable
2x - 56X

CD-R
700MB/80Min

PRINCO

OFICIO: F.A.C. 003-2023
Puyo, 05 de enero del 2023

**ING.
ÁLVARO SOSA
DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO DE FISCALIZACIÓN
GAD PROVINCIAL DE PASTAZA
PRESENTE.**

Ref.
CONTRATO: CDC-83-06-2022 "FISCALIZACIÓN ASFALTO DE LA VÍA CANELOS – LATASAS – CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA"

De mis consideraciones:

Por medio del presente me dirijo a Ud. para expresarle un cordial y atento saludo, y a la vez desearle éxitos en sus funciones que desempeña para el beneficio del cantón.

El motivo de la presente es para presentar el *INFORME AMBIENTAL*, del proyecto: "ASFALTO DE LA VÍA CANELOS – LATASAS – CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA", del período desde el **01 de diciembre hasta el 31 de diciembre**, una vez revisado y emitido la **CONFORMIDAD AMBIENTAL**.

Por la atención que le preste al presente le anticipo mis más sinceros agradecimientos.

Atentamente;



Atestado digitalmente por:
**WILLIAM RODRIGO
FUENTES
BARRIONUEVO**

Ing. William Fuentes B.
Representante Legal
F.B. FRATRES CONS. Y SERV. CIA. LTDA.
FISCALIZADOR EXTERNO

GAD. PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE FISCALIZACIÓN

Pastaza
Fecha: **06 ENE 2023**

Recibido: JOMARA M
Número: _____ Hora: 16h04

CC. Ing. David Yedra
Director del Departamento de Gestión Ambiental



Oficio FAE-DRPA-2023-001

Puyo, 03 de enero de 2023

Ingeniero
William Rodrigo Fuentes Barrionuevo
FISCALIZACIÓN EXTERNA
Presente.

De mi consideración:

Por medio de la presente reciba una atento y cordial saludo, en atención a la solicitud para la revisión y/o aprobación del Informe Ambiental, para el cumplimiento del CERTIFICADO AMBIENTAL No. MAAE-SUIA-DZDCH-2022-CA-0082, del proyecto "ASFALTADO DE LA VIA CANELOS- LATASAS-CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA PASTAZA" correspondiente al periodo del 01 al 31 de diciembre de 2022, el mismo **SE APRUEBA** para dicho periodo.

Particular que informo para los fines pertinentes.

Atentamente,



Firmado electrónicamente por:
DARWIN ROLANDO
PIEDRA AREVALO

Piedra Arévalo Darwin Rolando
FISCALIZADOR AMBIENTAL

INFORME DE CUMPLIMIENTO DEL INFORME AMBIENTAL

Antecedentes

El Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial Pastaza, representado por el Ing. Jaime Guevara, ha convenido en celebrar el contrato con el CONSORCIO ASFALTO CANELOS, representado por el Ing. Jonathan Narváez, en calidad de Procurador Común, con la finalidad de ejecutar el proyecto "ASFALTADO DE LA VIA CANELOS- LATASAS-CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA PASTAZA" mencionado proyecto posee el permiso ambiental según su categoría, CERTIFICADO AMBIENTAL No. MAAE-SUIA-DZDCH-2022-CA-0082, otorgado por el Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica, a través de la plataforma virtual denominada "Sistema Único de Información Ambiental- SUIA" gestionado por parte del personal técnico del Departamento Ambiental del Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Pastaza.

La Guía Ambiental es el resultado final de este proceso de evaluación y presenta disposiciones de prevención, control y mitigación enmarcados en una serie de medidas para que el contratista las cumpla en el proyecto "ASFALTADO DE LA VIA CANELOS- LATASAS- CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA PASTAZA" con el objetivo primordial de cumplir con el marco Legal Ambiental Ecuatoriano y las Políticas Ambientales del Constructor.

La guía de buenas prácticas se encuentra aprobada por el ente rector.

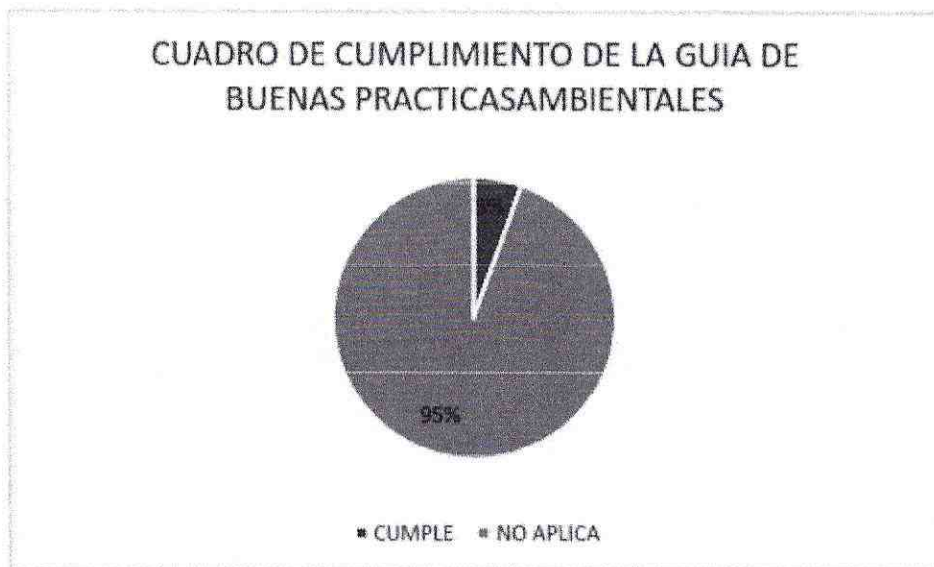
El informe ambiental para dicho periodo **SE APRUEBA**, y se emite la **CONFORMIDAD AMBIENTAL**, recomendando a la contratista, se mantengan las medidas implantadas, hasta el final del proyecto.

Observaciones al Informe Ambiental

1. Implementar mecanismos de relaciones comunitarias, oportunas.
2. Una vez que el trabajador ingrese a prestar sus servicios, inmediatamente se debe, normalizar y regular su relación laboral.

Matriz de cumplimiento de la Guía de Buenas Prácticas Ambientales

N.	NOMBRE DEL PLAN O PROGRAMA	C	NC+	NC-	NA
1	USO DE LA ENERGIA	0	0	0	13
2	CLIMATIZACION	0	0	0	6
3	ILUMINACION	0	0	0	5
4	USO DEL AGUA	0	0	0	4
5	GESTION DE LOS DESECHOS	3	0	0	1
6	USO DE PAPEL	0	0	0	13
7	CONSUMO RESPONSABLE	0	0	0	6
8	TRANSPORTE Y MOVILIDAD	0	0	0	4
TOTAL		3	0	0	52



Matriz de cumplimiento del PMA

N.	NOMBRE DEL SUB PROGRAMA	C	NC+	NC-	NA	TOTAL
1	PLAN DE PREVENCION Y MITIGACION DE IMPACTOS	8	0	0	0	8
2	PLAN DE MANEJO DE DESECHOS SOLIDOS	2	0	0	1	3
3	PLAN DE CAPACITACION	1	0	0	0	1
4	PLAN DE RELACIONES COMUNITARIAS	2	0	0	0	2
5	PLAN DE MONITOREO Y SEGUIMIENTO	3	0	0	0	3
6	PLAN DE REHABILITACION	0	0	0	1	1
7	PLAN DE ENTREGA Y ABANDONO DEL AREA	0	0	0	2	2
TOTAL		16	0	0	4	20
		80%	0%	0%	20%	100%

Conclusiones

1. Los niveles de cumplimiento para el periodo de evaluación son aceptables.
2. El informe **SE APRUEBA**, recomendando a la contratista, mantener las medidas hasta el final del proyecto.
3. Se emite la **CONFORMIDAD AMBIENTAL**.

Atentamente,

FIRMAS DE RESPONSABILIDAD	 Firmado electrónicamente por: WILLIAM RODRIGO FUENTES BARRIONUEVO Ing. William Rodrigo Fuentes Barrionuevo FISCALIZACIÓN EXTERNA	 Firmado electrónicamente por: DARWIN ROLANDO PIEDRA AREVALO Ing. Darwin Piedra TÉCNICO AMBIENTAL
----------------------------------	---	---

Oficio N° 34 - AC-2022
Canelos, 29 de diciembre del 2022

Señor
F.B. FRATRES CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS CIA LTDA
FISCALIZADOR EXTERNO
Presente. –

Ref: "ASFALTADO DE LA VIA CANELOS – LATASAS – CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTÓN PASTAZA, PROVINCIA PASTAZA"

De mi consideración:

Reciba un cordial y atento saludo, adjunto al presente sírvase encontrar el INFORME AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO del proyecto en referencia, correspondiente al período 01 – 31 de diciembre del 2022. Por favor su revisión y posterior aprobación.

Por la atención al presente quedo de usted agradecido

Atentamente,



Firmado electrónicamente por:
JONATHAN ISRAEL
NARVAEZ MACHADO

CONSORCIO ASFALTO CANELOS

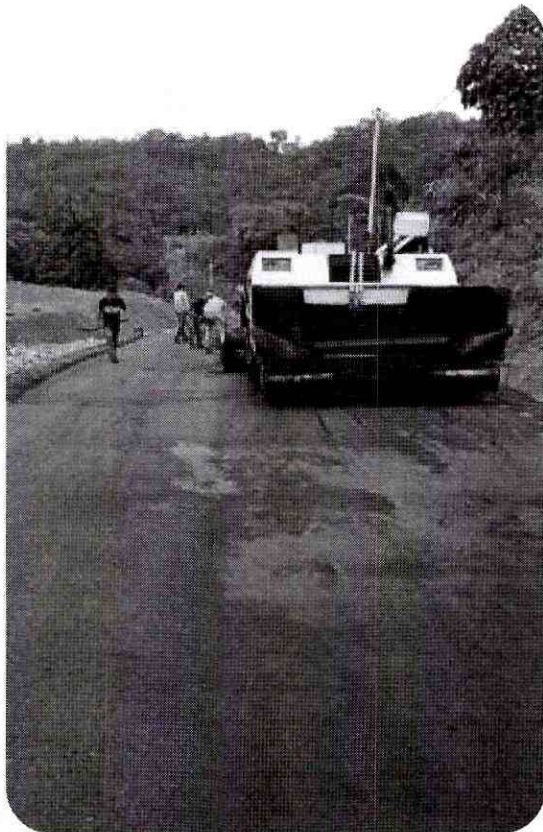
CONTRATISTA

Adjunto: - Informe Ambiental de Cumplimiento 5

**INFORME AMBIENTAL DE
CUMPLIMIENTO DEL PROYECTO**

**“ASFALTADO DE LA VIA CANELOS- LATASAS-
CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON
PASTAZA, PROVINCIA PASTAZA”**

PERIODO: DESDE EL 1 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2022 /

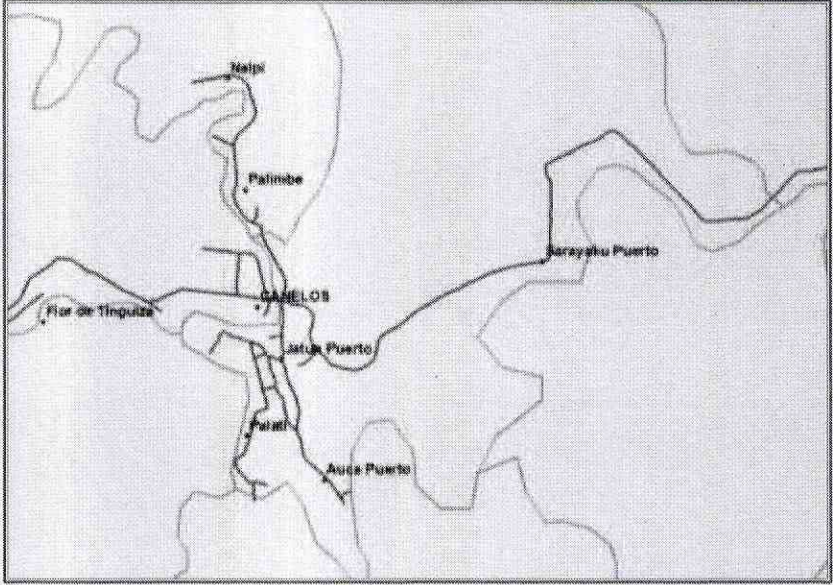




**ELABORADO POR:
ING. PAOLA QUINGA**

Contenido

INFORME AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO DEL PROYECTO.....	1
1. FICHA TECNICA.....	3
2. ANTECEDENTES.....	4
3. INTRODUCCIÓN	5
4. OBJETIVOS	5
4.1 Objetivo General	5
4.2 Objetivos Específicos	5
5. METODOLOGÍA	6
6. RESUMEN DE LA GUÍA DE BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES	6
7. IMPACTOS Y RIESGOS ASOCIADOS A LAS ACTIVIDADES DE OBRA	9
8. RESUMEN DEL CUMPLIMIENTO DE LAS BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES 10	
9. MATRIZ DE CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL ADAPTADO A LA NATURALEZA DEL PROYECTO PLAN DE PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DE IMPACTOS.	11
10. RESUMEN DEL CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	18
11. CONCLUSIONES:	18
12. RECOMENDACIONES:	19

1. FICHA TECNICA

DATOS DEL PROYECTO	
NOMBRE DEL PROYECTO	ASFALTADO DE LA VIA CANELOS- LATASAS- CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA PASTAZA
ETAPA DEL PROYECTO	CONSTRUCCION
REPRESENTANTE LEGAL	Ing. Jonathan Narváez – PROCURADOR COMUN CONSORCIO/ ASFALTO CANELOS
UBICACIÓN GEOGRÁFICA	<p>Provincia: Pastaza. Cantón: Pastaza Parroquia: Canelos</p> <p>COORDENADAS</p> <p>Inicio X= 193333.768 Y= 9824389.474</p> <p>Final X= 196648.125 Y= 9825181.246</p> 
DIRECCIÓN	Se encuentra ubicado en la parroquia Canelos desde el puente sobre el río Bobonaza.
LICENCIA AMBIENTAL	CERTIFICADO AMBIENTAL No. MAAE-SUIA-DZDCH-2022-CA-0082
PERÍODO DEL INFORME AMBIENTAL	Desde el 1 de diciembre del 2022 al 31 de diciembre del 2022

INFORMACION DEL PROponente	
RAZON SOCIAL	GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO DE LA PROVINCIA DE PASTAZA
NOMBRE COMERCIAL	GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO DE LA PROVINCIA DE PASTAZA
REPRESENTANTE LEGAL	Ing. Jaime Guevara B.
DIRECCION	Francisco de Orellana 739 y 27 de febrero, Puyo- Pastaza
TELEFONOS / FAX	593-03-2885380 / 2883-830 Ext: 108
EMAIL	gadppz@pastaza.gob.ec
INFORMACIÓN TÉCNICO RESPONSABLE	
NOMBRE:	ING. PAOLA QUINGA / RESIDENTE AMBIENTAL CONSORCIO ASFALTO CANELOS
FIRMA DE RESPONSABILIDAD	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>Firmado electrónicamente por: JONATHAN ISRAEL NARVAEZ MACHADO</p> <p>Ing. Jonathan Narváez PROCURADOR COMUN CONSORCIO ASFALTO CANELOS</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Firmado electrónicamente por: PAOLA FERNANDA QUINGA ZAMBRANO</p> <p>ING. PAOLA QUINGA RESIDENTE AMBIENTAL</p> </div> </div>

2. ANTECEDENTES

El Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial del Cantón Pastaza, representado por el Ing. Jaime Guevara, ha convenido en celebrar el contrato con el CONSORCIO ASFALTO CANELOS, representado por el Ing. Jonathan Narváez, en calidad de Procurador Común, con la finalidad de ejecutar el proyecto "ASFALTADO DE LA VIA CANELOS- LATASAS- CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA PASTAZA" mencionado proyecto posee el permiso ambiental según su categoría, CERTIFICADO AMBIENTAL No. MAAE-SUIA-DZDCH-2022-CA-0082, otorgado por el Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica, a través de la plataforma virtual denominada "Sistema Único de Información Ambiental- SUIA" gestionado por parte del personal técnico del Departamento Ambiental del Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Pastaza.

3. INTRODUCCIÓN

El Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial del Cantón Pastaza, en procura de mejorar las condiciones de vida de la población está impulsando la ejecución del proyecto: ASFALTADO DE LA VIA CANELOS- LATASAS- CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA PASTAZA.

El constante crecimiento demográfico en la ciudad da problema que requieren solución. Este proyecto se origina a raíz del crecimiento poblacional, que genera el tránsito vehicular, el cual afecta la forma de vida de los habitantes de la región. Al mismo tiempo debido a las cargas por los automóviles se generan daños a la superficie de rodamiento del camino. Esto, se ha vuelto un problema ya que el camino existente no satisface las necesidades del usuario, el tránsito diario provoca que la funcionalidad del camino sea insuficiente. A pesar de la capacidad de atenuación que tiene la naturaleza, la contaminación ambiental aumenta, debido al incremento de las actividades humanas, y con ello la acumulación de la contaminación, entonces la capacidad de carga que tiene la naturaleza (mecanismos de atenuación natural) será insuficiente.

De este modo al proyectarnos al futuro, los estándares de calidad ambiental fijados actualmente no serán suficientes para controlar el efecto sinérgico que ha logrado la contaminación ambiental a lo largo de los años que ha venido acumulándose.

Por esta razón se plantea la idea de generar un adecuado manejo ambiental en Obras de Infraestructura vial en el momento de su construcción o mantenimiento y de manera acertada, se incluyó como parte de los documentos habilitantes al contrato de obra la Guía de Buenas Prácticas Ambientales, en el cual constan una serie de medidas que deben gobernar la ejecución de la obra con el objeto de generar la menor afectación a los diferentes recursos naturales del entorno del proyecto incluyendo al hombre; en función de esta guía, corresponde a la fiscalización verificar el cumplimiento de las medidas ambientales, lo que es presentado a continuación mediante el presente informe correspondiente al período del 1 de diciembre del 2022 al 31 de diciembre del 2022.

4. OBJETIVOS

4.1 Objetivo General

- Cumplir con las medidas ambientales establecidas en la Guía de Buenas Prácticas y Plan de Manejo Ambiental adaptado a la realidad del proyecto "ASFALTADO DE LA VIA CANELOS- LATASAS- CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA PASTAZA".

4.2 Objetivos Específicos

- Informar a la Autoridad Ambiental Competente (Departamento de Gestión Ambiental) sobre el avance, efectividad y cumplimiento de las obligaciones definidas en la Guía de Buenas Prácticas Ambientales y Plan de Manejo Ambiental; conforme a los términos establecidos en el otorgamiento del Certificado Ambiental.

5. METODOLOGÍA

En el desarrollo del informe de fiscalización ambiental se continúan considerando los criterios constantes en Art. 275 del Acuerdo Ministerial 061 de la Reforma al Libro VI del TULAS, publicado en el Registro Oficial N° 316, de 04 de mayo de 2015, que determina lo siguiente:

No conformidad menor (NC-). - Esta calificación implica una falta leve frente al Plan de Manejo Ambiental y/o Leyes Aplicables.

No conformidad menor (NC+). - Esta calificación implica una falta grave al Plan de Manejo Ambiental y/o Leyes Aplicables.

Cumple (C). - Esta calificación se aplica a toda actividad, instalación o practica que se ha realizado o se encuentra dentro de las restricciones, indicaciones o especificaciones expuestas en el Plan de Manejo Ambiental y las Leyes Aplicables.

No Aplica (NA). - Esta calificación se incluye cuando existen actividades que no pueden ser auditadas por diversos factores, es decir, que no se puede determinar su cumplimiento o incumplimiento por el tipo de acción; principalmente en casos en que las actividades son repetitivas entre los criterios del PMA, marco legal y permiso ambiental; o de otro lado no han sido consideradas en el permiso Ambiental.

6. RESUMEN DE LA GUÍA DE BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES

La Guía Ambiental es el resultado final de este proceso de evaluación y presenta disposiciones de prevención, control y mitigación enmarcados en una serie medidas para que el contratista las cumpla en el proyecto "ASFALTADO DE LA VIA CANELOS- LATASAS- CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA PASTAZA" con el objetivo primordial de cumplir con el marco Legal Ambiental Ecuatoriano y las Políticas Ambientales del Constructor.

La guía de buenas prácticas se encuentra aprobada por el ente rector, se detalla las medidas y actividades ambientales para la Obra.

Tabla 1. Guía de Buenas Prácticas Ambientales para la obra vial.

USO DE LA ENERGÍA	
No.	MEDIDA PROPUESTA
1	Una vez finalizada la jornada de trabajo apaga las luces, impresoras, computadoras y demás aparatos eléctricos.
2	Apagar el monitor de la computadora o poner en modo hibernar, ya que gasta un 70% total del consumo energético del equipo. Un monitor encendido tiene una potencia de 60W, unos 6,5 W en espera, y 1W apagado.
3	El único protector de pantalla que ahorra energía es negro. Es deseable configurarlo para que se active tras 10 minutos de inactividad.
4	Los ordenadores portátiles son más eficientes energéticos que los de mesa.
5	Reduce el uso de papel o del secador de manos, utiliza tu propia toalla.
6	Da preferencia al uso de las escaleras en lugar de los ascensores; es mucho más saludable, económico y ecológico.

7	Llama al ascensor pulsando solo un botón para evitar hacer viajes innecesarios. O si vas a bajar o subir solo un piso mejor haz ejercicio, es bueno para tu salud.
8	No conectes varios aparatos al mismo tiempo porque puede producirse una sobrecarga, posibles apagones y deterioro de las instalaciones a largo plazo.
9	Configura los equipos de tu dependencia administrativa como computadoras, copiadoras, impresoras, etc. en modo de "ahorro de energía" para reducir el consumo de electricidad hasta en un 50%.
10	Para sacar tres o menos copias, es mejor imprimir. A partir de cuatro hojas, la copiadora es la mejor opción.
11	Comparte eficientemente los equipos de dependencia administrativa entre compañeros
12	Reporta a la unidad de tecnología de la institución daños o dificultades en el uso de equipos informáticos, ya que requieren de un adecuado mantenimiento para su óptimo rendimiento
13	Evitar el uso del fax térmico, ya que consume más energía y el papel no puede reciclarse.
CLIMATIZACIÓN	
No.	MEDIDA PROPUESTA
1	Usar estos dispositivos sólo cuando sea necesario. Siempre que sea posible, aprovechar la regulación natural de la temperatura, por ejemplo, en verano las ventanas entornadas o las corrientes de aire pueden refrescar algunas salas sin necesidad de encender el aire acondicionado.
2	Apagar o minimizar los sistemas de calefacción o aire acondicionado en las salas no ocupadas: sala de reuniones vacías, fuera de las horas de trabajo.
3	Conocer adecuadamente cómo funcionan los sistemas de calefacción y refrigeración, para maximizar la eficiencia de los equipos de climatización.
4	Mantener la temperatura aproximadamente en 20oC en invierno, y aproximadamente en 24oC en verano, para disminuir el consumo energético.
5	Asegurarse de que los equipos de climatización se programan para funcionar exclusivamente en el período de trabajo, a excepción de situaciones en las que haga falta calefacción o refrigeración previas.
6	Asegurarse de que las puertas y ventanas están cerradas mientras funcionan los equipos de climatización, para impedir pérdidas y derroche.
ILUMINACIÓN	
No.	MEDIDA PROPUESTA
1	Sustituir progresivamente las antiguas bombillas incandescentes y tubos fluorescentes, que usan tecnología ineficiente que desprende más calor que luz.
2	Usar interruptores independientes para iluminar sólo las zonas necesitadas de una misma área.
3	Aprovechar la iluminación natural, organizando los puestos de trabajo de manera que se mantenga una adecuada iluminación, manteniendo limpias las ventanas y abriendo las persianas, cortinas otros elementos similares, etc.
4	Antes de encender las luces para encubrir los reflejos del sol en los ordenadores, probar cambiando los puestos de trabajo de lugar o la orientación de la pantalla, así como instalando láminas antirreflejantes en las ventanas o cortinas orientables.
5	Asegurar una gestión apropiada de los tubos fluorescentes y bombillas, pues son residuos especiales.
USO DEL AGUA	
No.	MEDIDA PROPUESTA
1	Colocar temporizadores o detectores de presencia para grifos. Esto puede suponer ahorros entre el 20 y el 40% del recurso.
2	Las cisternas deberán ser de doble descarga o de interrupción de descarga, en todo caso con limitador del volumen de descarga como máximo de seis litros. Esto puede suponer ahorros de hasta un 40%. Utilizar sistemas de detección de fugas en las cañerías enterradas u ocultas.
3	Las fuentes de consumo humano deben estar dotadas de sistemas temporizadores o

	limitadores de caudal.
4	Soltar el agua del inodoro cuando así lo requiera y no usarlo como cesto de residuos (papel higiénico)
GESTIÓN DE LOS DESECHOS	
No.	MEDIDA PROPUESTA
1	Eliminar los tachos de cada puesto de los funcionarios y colocar los tachos en un solo lugar con los colores y etiquetas correspondientes, esto ayudará a mejorar la clasificación de los desechos (tacho verde-residuos orgánicos, tacho gris-papel y cartón, tacho azul-plástico, tacho blanco-vidrio y latas, tacho negro – desechos ordinarios)
2	<p>Poner en práctica las 3 R's</p> <p>Reducir: Normalmente adquirimos productos que tienen muchos envoltorios como el plástico, espuma Flex, etc. que tardan mucho tiempo en descomponerse y que son fabricados con materiales escasos como el petróleo, agua y madera. Antes de comprar debemos pensar en lo que realmente necesitamos, y evitar envoltorios innecesarios.</p> <p>Reutilizar:</p> <p>En este mundo modernizado se ha hecho normal el adquirir un bien y después de usarlo, fácilmente desecharlo sin pensar a dónde va eso que consideramos basura. Hay productos que podemos volver a usar muchas veces o darles otro uso haciendo algún artículo necesario para el hogar u dependencia administrativa evitando generar tanto desecho.</p> <p>Reciclar:</p> <p>A este término se le suele confundir con el de “separar” o “reutilizar”, sin embargo, el reciclar tiene que ver con la adquisición de materiales viejos o usados para ser procesados química o físicamente y obtener una materia prima y a partir de ésta fabricar productos nuevos.</p>
3	Eliminar el uso de botellas individuales de plástico, consume el agua del dispensador usando toma todo o tu vaso personal.
4	Elimina el uso excesivo de fundas plásticas, en su lugar utilizar fundas reutilizables.
USO DE PAPEL	
No.	MEDIDA PROPUESTA
1	Evitar su uso siempre que sea posible, por ejemplo, guardando los documentos en formato digital, optimizando el número de copias necesarias, compartiendo información en lugar de generar copias para cada persona, aprovechando las posibilidades de Internet, correos electrónicos, teléfono, etc.
2	Utilizar de forma preferente y en la medida de lo posible papel reciclado. No se debe olvidar que el papel reciclado puede llegar a tener una calidad similar a la del papel convencional.
3	Evitar imprimir documentos innecesarios o de aquellos que tienen muchos espacios libres (Ej.: presentaciones de power point).
4	Antes e imprimir, comprobar los posibles fallos y mejoras del documento, utilizando, por ejemplo, la “vista previa”: ajuste de márgenes, división de párrafos eficientes, paginación correcta, reducción del tamaño de las fuentes, etc.
5	Utilizar el papel por las dos caras en el fotocopiado e impresión de documentos, siempre que sea posible. Igualmente, ajustar en la medida de lo posible, los textos para que quepan dos páginas de un documento, libro o publicación en una hoja estándar.
6	Todos los documentos internos se imprimirán reutilizando papel o bien, usando papel reciclado y a doble cara.
7	Utilizar medios de comunicación electrónicos en la medida de lo posible para reducir el uso de impresoras y faxes.
8	Reutilizar todo el papel que haya sido impreso sólo por una cara para imprimir borradores, fabricar bloc de notas, etc.
9	Reutilizar todo el papel que haya sido impreso sólo por una cara para
10	Utilizar papel reciclado para hacer fotocopias.

11	Imprimir en calidad de borrador para evitar el derroche de tinta y facilitar la reutilización, especialmente en el caso de los documentos internos, y el reciclaje.
12	Separar el papel inservible, haciendo uso de los contenedores puestos a disposición a tal fin. Resulta interesante, siempre que sea posible, romper el papel antes de depositarlo en los contenedores para reducir el volumen que ocupa.
13	Para los residuos, tener una pequeña papelería junto a cada mesa de trabajo optimizará la reutilización y reciclaje.
CONSUMO RESPONSABLE	
No.	MEDIDA PROPUESTA
1	Ajústate a las necesidades reales en cuanto a los insumos que existen en tu lugar de trabajo, así evitarás comprar inútilmente.
2	Utiliza adecuadamente y comparte el material de la dependencia administrativa para alargar su vida útil, al mismo tiempo que se genera ahorro para la institución.
3	Si vas a almorzar en la dependencia administrativa evita comprar alimentos que sabes te darán en envases de polietileno (espuma flex), para transportarlos, es un material que no se puede reciclar y contamina por mucho tiempo el ambiente, lleva tus propios recipientes y pide que te pongan los alimentos en ellos. Seamos coherentes con nosotros mismos y con la institución donde trabajamos
4	Prefiere las pilas recargables, ya que las pilas comunes contaminan de 3 mil a 175 mil litros de agua dependiendo de sus componentes como el mercurio. Las pilas recargables pueden usarse hasta unas dos mil veces según el tipo y uso adecuado.
5	Compra lápices y marcadores recargables, de esta manera evitarás generar más desechos. Prefiera productos cuyos envases tengan el logotipo de reciclable o reutilizable.
6	Adquiere productos naturales para tu aseo personal, recuerda que el uso de aerosoles perjudica al ambiente.
TRANSPORTE Y MOVILIDAD	
1	Desplazamiento a pie
2	Utilizar el transporte público.
3	Utilizar bicicleta
4	Cuando es inevitable el uso del vehículo privado, el sistema de carro compartido puede ser una opción bastante eficiente.

Como se observa la guía ambiental de la obra está regida por un total de 8 Aspectos Ambientales significativos, dentro de las cuales se describen 55 medidas de prevención, mitigación, y/o reducción que deben cumplirse durante la ejecución del proyecto.

7. IMPACTOS Y RIESGOS ASOCIADOS A LAS ACTIVIDADES DE OBRA

A continuación, se presenta un breve análisis de los principales impactos asociados en la ejecución de obra a través de los rubros contractuales:

- **Excavación.** - La excavación es el movimiento de tierras realizado a cielo abierto y por medios manuales, utilizando pico y palas, o en forma mecánica con excavadoras, y cuyo objeto consiste en alcanzar el plano de arranque de la edificación, es decir las cimentaciones. Esta excavación motiva una afectación principalmente al recurso físico aire, debido a la generación de ruido, por el uso de las maquinarias, así como polvo por la acción en sí de movimiento de tierras.
- **Desalojo de Material de Excavación.** - Es el material no apto para el relleno, que se desaloja en sitios destinados cercanos al proyecto. Esta actividad motiva una afectación hacia la población, ya que las volquetas cada vez que ingresan a las escombreras sus neumáticos se

contaminan con este material y a medida que se va transportando este se desprende y empieza a afectar la carretera.

En virtud de los principales riesgos antes acotados, el consorcio ha dispuesto una serie de medidas para que sean aplicadas en la obra.

- a) Las maquinarias que se encuentren laborando dentro del proyecto deben ser revisadas debidamente en lugares autorizados.
- b) Una vez terminada la jornada de trabajo, el personal se encargará de mantener limpio y ordenado su lugar de trabajo.
- c) Señalización del lugar de trabajo, en los lugares que se requiera.

8. RESUMEN DEL CUMPLIMIENTO DE LAS BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES

Los siguientes aspectos ambientales que se detallan son aquellos que no aplican dentro del proyecto.

- Equipo de Ofimática
- Climatización
- Iluminación
- Uso del Agua
- Uso del Papel
- Consumo Responsable
- Transporte y Movilidad

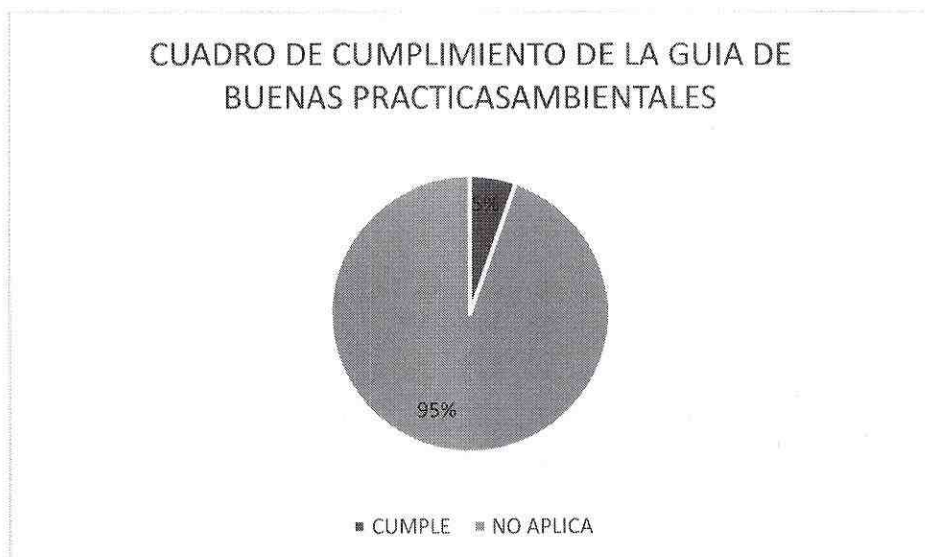
Aspecto ambiental que se cumple dentro de la Guía de Buenas Prácticas Ambientales y de acuerdo con la naturaleza del proyecto.

GESTIÓN DE LOS DESECHOS:

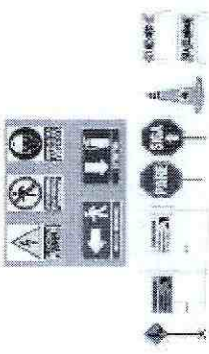
- Se coordina las capacitaciones al personal de la obra, con la finalidad de instruirlo en el manejo adecuado de los residuos sólidos, su clasificación, composición y disposición final. Las capacitaciones fueron ejecutadas durante el mes de anterior por lo que su presentación en el informe que constan en el contrato de construcción, fue incluido dentro del Informe Ambiental de Cumplimiento correspondiente al mes de septiembre.
- No existe la generación de chatarra dentro de la obra, los trabajos de reparación de maquinaria se los realiza en talleres externos.
- Se da cumplimiento con la Norma INEN de identificación de los recolectores para basura diferenciados por su composición.
- Existe el lugar de acopio para la colocación de los recolectores de los residuos.
- La disposición de residuos es ubicada en el área destinada para este fin, donde son entregados al servicio de recolección de basura del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Pastaza.


En el detalle de los hallazgos se muestra en el siguiente cuadro resumido.

N.	NOMBRE DEL PLAN O PROGRAMA	C	NC+	NC-	NA
1	USO DE LA ENERGIA	0	0	0	13
2	CLIMATIZACION	0	0	0	6
3	ILUMINACION	0	0	0	5
4	USO DEL AGUA	0	0	0	4
5	GESTION DE LOS DESECHOS	3	0	0	1
6	USO DE PAPEL	0	0	0	13
7	CONSUMO RESPONSABLE	0	0	0	6
8	TRANSPORTE Y MOVILIDAD	0	0	0	4
TOTAL		3	0	0	52

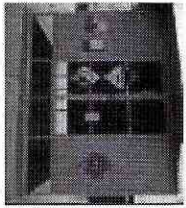
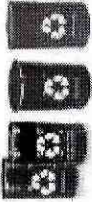


9. MATRIZ DE CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL ADAPTADO A LA NATURALEZA DEL PROYECTO PLAN DE PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DE IMPACTOS.

PLAN DE PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DE IMPACTOS							
ITEM	MEDIDA	C	NC-	NC+	NA	HALLAZGO	MEDIO DE VERIFICACIÓN
1	<p>Implementar señalética:</p> <p>Señalética de Prohibición Señalética de condición obligatoria Señalética de condición segura Señalética preventiva Señalética ambiental Señalética informativa.</p> <p>-Usar las figuras geométricas, colores de seguridad, y colores de contraste para señales de seguridad de la Tabla N°1 de la Norma INEN ISO 3864</p> <p>-Usar los diseños para señales de prohibición, acción obligatoria, precaución, condición segura.</p> 	X				<p>En el área referente al proyecto existe señalética prohibitiva, preventiva, informativa, la cual se encuentra en buen estado y ubicadas en lugares visibles</p>	<p>VER ANEXO 2</p>
2	Zonificar las áreas de trabajo con cinta de peligro.	X				<p>El área de trabajo se encuentra correctamente señalizada con cintas de peligro.</p>	<p>VER ANEXO 2</p>
3	Cubrir con una lona las volquetas que trasladan material pétreo hacia el lugar de la obra.	X				<p>Las volquetas son cubiertas con lona para transportar el material pétreo.</p>	<p>VER ANEXO 2</p>
4	Las vías por donde circula el equipo caminero deben estar despejadas y sin obstáculos.	X				<p>Las vías se encuentran en buen estado para su circulación</p>	<p>VER ANEXO 2</p>

5	<p>El transporte del equipo se realizará utilizando las vías accesos existentes, considerando no causar molestias a los habitantes del costado de la vía y el posible deterioro de la misma.</p>	X					Las vías se encuentran en buen estado y son utilizadas para la movilización	VER ANEXO 2
6	<p>Implementar un kit anti derrame y equipos de respuesta rápida, para combatir posibles emergencias.</p> <p>Contenido del Kit Anti Derrame:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Pala, paños absorbentes, (salchicha observante), guantes, botas, gafas protectoras, escoba, fundas o recipientes para recolectar los desechos contaminados. 	X					Se cuenta en el sitio de trabajo con un kit antiderrame	VER ANEXO 2
7	<p>Se deberá instalar de forma permanente un extintor y botiquín de primeros auxilios en los vehículos y/o maquinaria pesada.</p> <p>Contenido del botiquín de primeros auxilios:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Antisépticos, alcohol gel, gasas, tijeras, algodón, termómetro, esparadrapo. 	X					Todos los vehículos cuentan con extintor y botiquín de primeros auxilios	VER ANEXO 2

8	Dotar al personal que labora en el proyecto de EPP.	X					Todo el personal utiliza los EPP, según la actividad que desarrolle	VER ANEXO 2
PLAN DE MANEJO DE DESECHOS								
ITEM	MEDIDA	C	NC-	NC+	NA	HALLAZGO	MEDIO DE VERIFICACIÓN	
1	<p>Implementar un área de almacenamiento temporal de desechos peligrosos el cual deberá tener las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Estar bajo cubierta -Iluminación natural -En un espacio abierto, cercado. -El acceso a estos locales debe ser restringido, y el personal que ingrese estará provisto de todos los implementos determinados en las normas de seguridad industrial; -Contar con señalización apropiada en lugares y formas visibles; en base a la norma NTE INEN 2266. -Contar con el material y equipamiento para atender contingencias -Contar con sistemas de extinción contra incendios -Contar con bases o pisos impermeabilizados o similares, según el caso. <p>Colores de los contenedores a implementar</p> <p>Rojo: Desechos Peligrosos</p> <p>Los desechos no peligrosos no se podrán almacenar por más de un año; deberán ser entregados a un gestor calificado para su tratamiento final.</p>				X	<p>En las actividades desarrolladas en el periodo correspondiente al presente Informe, se observa que todo el material de asfalto, es utilizado en el proyecto; por lo tanto, no se registran desechos peligrosos. La constructora cuenta con el kit antiderrames en caso de producirse derrames</p>	VER ANEXO 2	

																						
2	Dotar de fundas plásticas a los conductores de volquetes y maquinaria pesada para los desechos comunes.	X																			VER ANEXO 2	
3	Implementar de contenedores de colores debidamente etiquetados para la clasificación de los residuos en la vía, se deberá cumplir con las siguientes características: -Encontrase bajo techo. -Contenedores de 55 galones (4) El rotulado estará en un lugar visible con caracteres legibles según lo establecido en la NTE INEN 878. El nombre o denominación de los residuos con su logo respectivo y la distancia de observación según lo establecido en la NTE INEN ISO 3864-1 - Se realizará una clasificación general de residuos: Colores de los contenedores a implementar. Azul: Reciclables Negro: No Reciclables Verde: Orgánicos Rojo: Peligrosos 	X																			VER ANEXO 2	
PLAN DE CAPACITACION																						
ITEM	MEDIDA	C	NC-	NC+	NA	HALLAZGO																MEDIO DE VERIFICACIÓN
1	Capacitar al personal de trabajo sobre temas: -Medidas propuestas en el PMA	X					En el mes de septiembre se capacito a todo el personal, de															- Registro Fotográfico - Registros de asistencia

	-Manejo de los procedimientos de seguridad -Trabajos en altura -Protección del ambiente -Primeros Auxilios y procedimiento en caso de emergencias -Manejo de desechos peligrosos y no peligrosos. -Técnicas para prevenir conflictos con la comunidad.					acuerdo a los rubros que constan en la contratación del proyecto: - CAPACITACION DE PRESERVACION DE RECURSOS NATURALES Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	ANEXO 3
PLAN DE RELACIONES COMUNITARIAS							
ITEM	MEDIDA	C	NC-	NC+	NA	HALLAZGO	MEDIO DE VERIFICACIÓN
1	Realizar una reunión previa con los involucrados directos del proyecto para darles a conocer las ventajas de la implementación del proyecto obra o actividad.	X				Se ejecuto el proceso de participación social en la parroquia Canelos	REGISTRO DE FIRMAS DE PROCESODEPARTICIPACION SOCIAL VER ANEXO 3 VER ANEXO 2
2	Implementar un buzón donde se recepte las quejas y sugerencias de la población.	X				Se incluye como parte de los compromisos con el BDE	VER ANEXO 3 VER ANEXO 2
PLAN DE MONITOREO Y SEGUIMIENTO							
ITEM	MEDIDA	C	NC-	NC+	NA	HALLAZGO	MEDIO DE VERIFICACIÓN
1	Verificar el nivel de cumplimiento al presente PMA, a través de un informe internos de cumplimiento de las medidas del Plan Aprobado por la Autoridad Ambiental.	X				Presentación del Informe Ambiental de Cumplimiento correspondiente al mes de diciembre	Se presenta el informe en formato físico y digital
2	Monitorear el Manejo de los desechos peligroso y no peligrosos dentro del área de influencia del proyecto.	X				Se da un manejo a la recolección de desechos comunes	VER ANEXO 2
3	Realizar el mantenimiento de los extintores	X				Los extintores se encuentran en óptimas condiciones	VER ANEXO 2
PLAN DE REHABILITACION							
ITEM	MEDIDA	C	NC-	NC+	NA	HALLAZGO	MEDIO DE VERIFICACIÓN

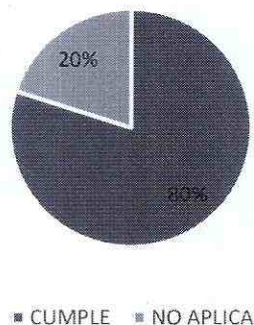
1	Revegetación o reforestación de áreas degradadas en el proyecto con plantas nativas de la zona.				X	Esta actividad se la realizara una vez finalizado la etapa de construcción.	Actividad bajo la responsabilidad del GADPPz
PLAN DE ENTREGA Y ABANDONO DEL ÁREA							
ITEM	MEDIDA	C	NC-	NC+	NA	HALLAZGO	MEDIO DE VERIFICACIÓN
1	Desmantelamiento de la infraestructura temporal existente en el área del proyecto (campamento, área de almacenamiento de combustibles y desechos peligrosos)				X	Actividad a desarrollarse al finalizar el proyecto	EVIDENCIA A INCLUIRSE EN EL INFORME PREVIO A PLANILLA DE LIQUIDACIÓN
2	Limpieza general del área del proyecto.				X	Actividad a desarrollarse al finalizar el proyecto	EVIDENCIA A INCLUIRSE EN EL INFORME PREVIO A PLANILLA DE LIQUIDACIÓN

10. RESUMEN DEL CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

Para el periodo evaluado se ha realizado una mejor agrupación de las actividades que se establecen en el Plan de Manejo Ambiental, implementado a la naturaleza del proyecto.

N.	NOMBRE DEL SUB PROGRAMA	C	NC+	NC-	NA	TOTAL
1	PLAN DE PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DE IMPACTOS	8	0	0	0	8
2	PLAN DE MANEJO DE DESECHOS SÓLIDOS	2	0	0	1	3
3	PLAN DE CAPACITACIÓN	1	0	0	0	1
4	PLAN DE RELACIONES COMUNITARIAS	2	0	0	0	2
5	PLAN DE MONITOREO Y SEGUIMIENTO	3	0	0	0	3
6	PLAN DE REHABILITACIÓN	0	0	0	1	1
7	PLAN DE ENTREGA Y ABANDONO DEL ÁREA	0	0	0	2	2
TOTAL		16	0	0	4	20
		80%	0%	0%	20%	100%

CUADRO DE CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PROPUESTO POR EL GADPPz



11. CONCLUSIONES:

El nivel de cumplimiento de las actividades establecidas en la Guía de Buenas Prácticas Ambientales del proyecto: ASFALTADO DE LA VIA CANELOS- LATASAS- CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA PASTAZA, para el periodo desde el 1 de diciembre del 2022 al 31 de diciembre del 2022, alcanza una conformidad del 5% y un 95% de actividades que no son aplicables al proyecto.

El nivel de cumplimiento de las actividades establecidas en el Plan de Manejo Ambiental del proyecto: ASFALTADO DE LA VIA CANELOS- LATASAS- CHALLUAYAKU,

PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA PASTAZA, para el periodo desde el 1 de diciembre del 2022 al 31 de diciembre del 2022, alcanza una conformidad del 80% y un 20% no aplica (Actividades que no son aplicables al proyecto).

De un total de 20 actividades distribuidas en los distintos Subplanes del Plan de Manejo Ambiental, se determinan 16 cumplimientos y 4 medidas que no aplican.

Todo el material de asfaltado, es utilizado en el proyecto, por lo que no se generan desechos peligrosos.

Durante este periodo se evaluaron los días desde el 1 de diciembre del 2022 al 31 de diciembre del 2022.

12. RECOMENDACIONES:

En base a los descrito en el presente documento recomienda continuar con la aplicación de las actividades estipuladas en la Guía De Buenas Prácticas Ambientales y el Plan de Manejo Ambiental adaptado a la realidad del proyecto, con el objetivo de mitigar los impactos negativos que se puedan generar en la etapa de construcción del proyecto.

ANEXO 1
CERTIFICADO AMBIENTAL OTORGADO POR EL MAATE



**Ministerio del Ambiente, Agua
y Transición Ecológica**

CERTIFICADO AMBIENTAL No. MAAE-SUIA-DZDCH-2022-CA-0082

DIRECCIÓN ZONAL

MINISTERIO DEL AMBIENTE, AGUA Y TRANSICIÓN ECOLÓGICA

Dado en PASTAZA, 03 de febrero de 2022

La DIRECCIÓN ZONAL, en cumplimiento a las disposiciones contenidas en la Constitución de la República del Ecuador, el Código Orgánico del Ambiente y su Reglamento, y demás normativa ambiental vigente aplicable.

CONFIERE EL PRESENTE CERTIFICADO AMBIENTAL a favor de:

ASFLATADO DE LA VIA CANELOS- LATASAS- CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS,
CANTON PASTAZA, PROVINCIA PASTAZA

Otorgar el Certificado Ambiental a: GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA, considerando que ha registrado la información de su proyecto, obra o actividad en el Sistema Único de Información Ambiental SUIA; debiendo emplear durante todas las fases del mismo, las directrices que le apliquen dentro de la Guía de Buenas Prácticas Ambientales, emitida por la Autoridad Ambiental Nacional

DETALLES DEL PROYECTO, OBRA O ACTIVIDAD:

DATOS TÉCNICOS:

Proyecto/Obra/Actividad:

Actividad Principal CIU: Obras de superficie en calles, carreteras, autopistas, puentes o túneles, asfaltado de carretera, pintura y otros tipos de marcado de carretera, instalación de barreras de emergencia, señales de tráfico y elementos similares. Incluye la construcción de pistas para aeropuertos.

Sector: Otros Sectores

Ubicación Geográfica :PASTAZA, PASTAZA, CANELOS

Coordenadas geográficas (Datum WGS 84 Zona 17S): Ver Anexo

DATOS ADMINISTRATIVOS:



**Ministerio del Ambiente, Agua
y Transición Ecológica**

Nombre del representante legal: GUEVARA BLASCHKE JAIME PATRICIO
Dirección: Francisco de Orellana 739 y 27 de Febrero
Teléfono: 032885380 - 0988098673 -
Email: davidalejandroyedra@gmail.com - davidalejandroyedra@gmail.com
david.yedra@pastaza.gob.ec -
Código del Proyecto: No. MAAE-RA-2022-421482

Actividad principal CIU: F4210.12.01

De conformidad a lo establecido en el artículo 178 del Código Orgánico del Ambiente y el artículo 427 del Reglamento al Código Orgánico del Ambiente, el presente Certificado Ambiental, no es de carácter obligatorio, siendo importante observar la Guía de Buenas Prácticas Ambientales, en el desarrollo de su proyecto, obra o actividad en lo que fuere aplicable.

Atentamente,

VARGAS SALAZAR GAVINO
DIRECCIÓN ZONAL
MINISTERIO DEL AMBIENTE, AGUA Y TRANSICIÓN ECOLÓGICA

Yo, GUEVARA BLASCHKE JAIME PATRICIO con Cédula/RUC N° 1600191454 declaro que la información que consta en el presente certificado es de mi absoluta responsabilidad. En caso de forzar, falsificar, modificar, alterar o introducir cualquier corrección al presente documento, asumo las responsabilidades y sanciones determinadas en la ley.

Atentamente,

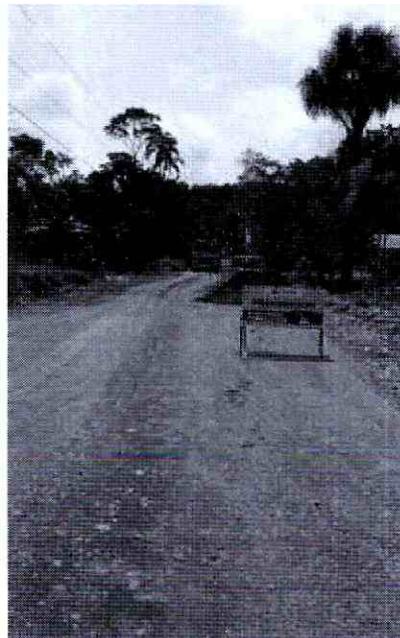
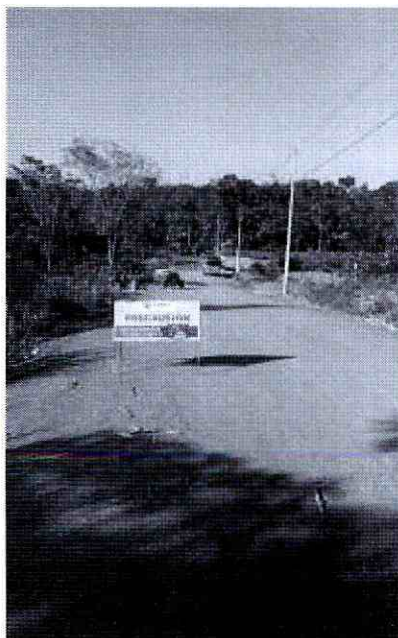
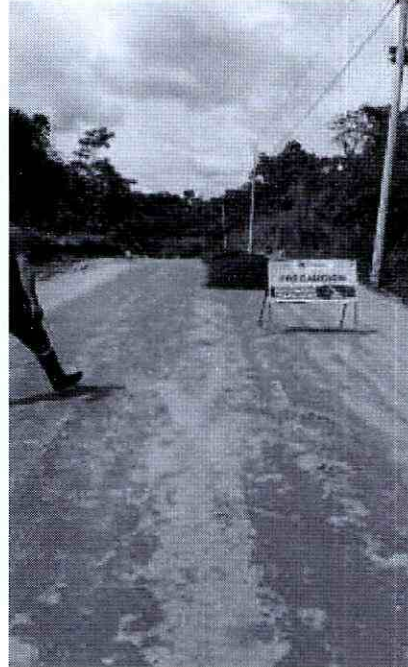
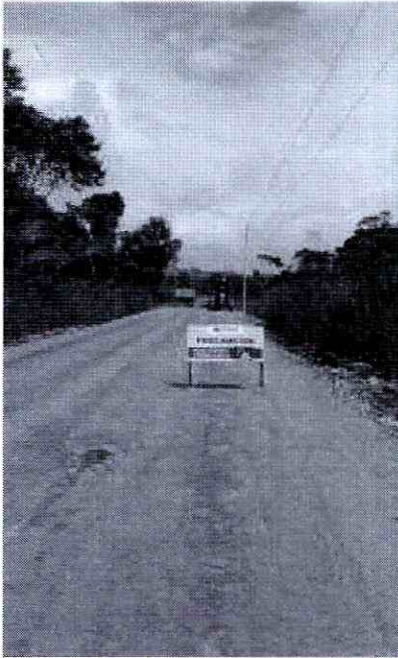
Sr. GUEVARA BLASCHKE JAIME PATRICIO



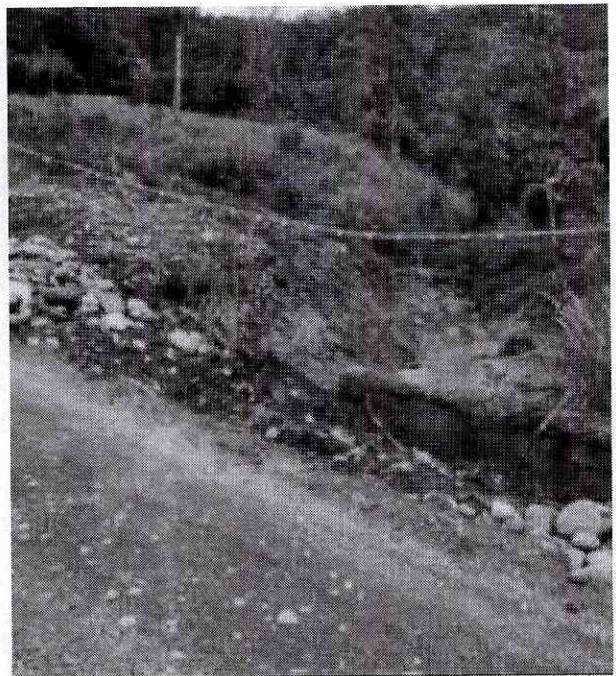
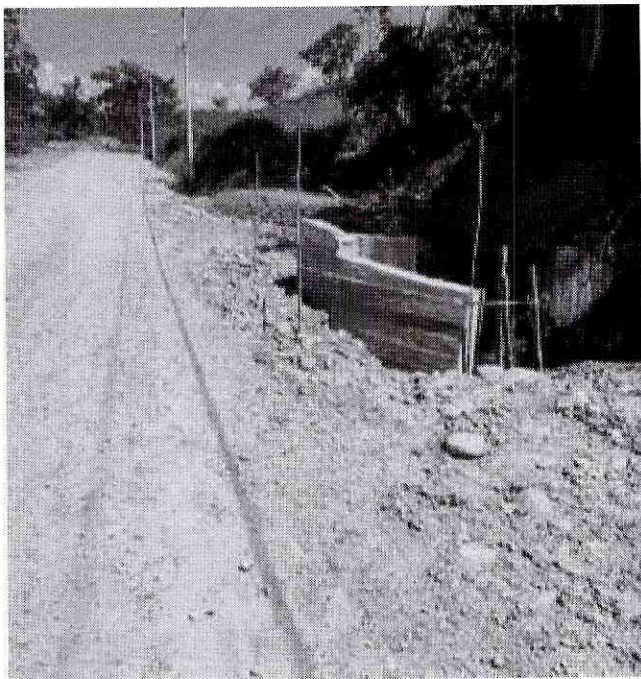
GAVINO
VARGAS

**ANEXO 2
REGISTRO FOTOGRAFICO**

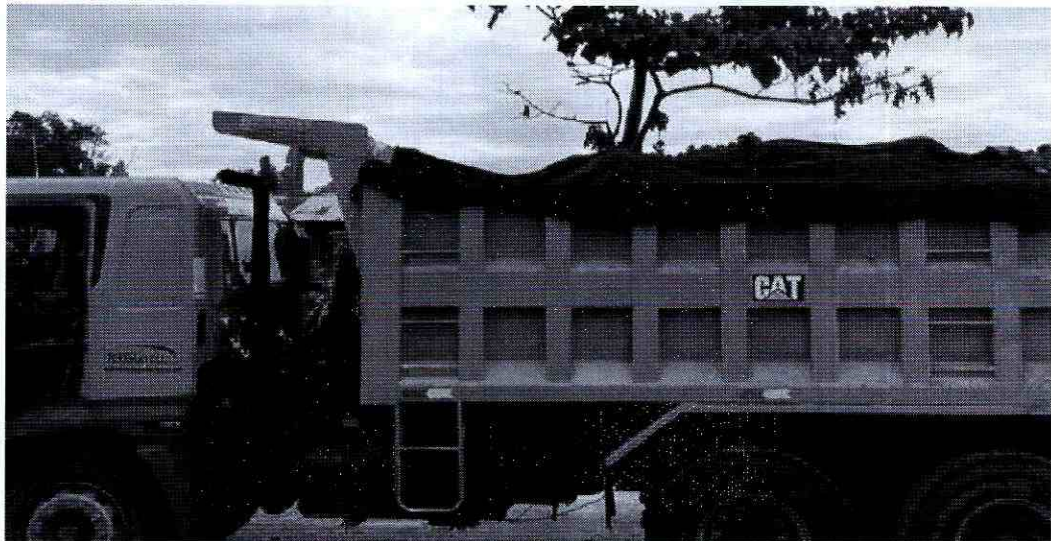
- SEÑALETICA EN EL PROYECTO



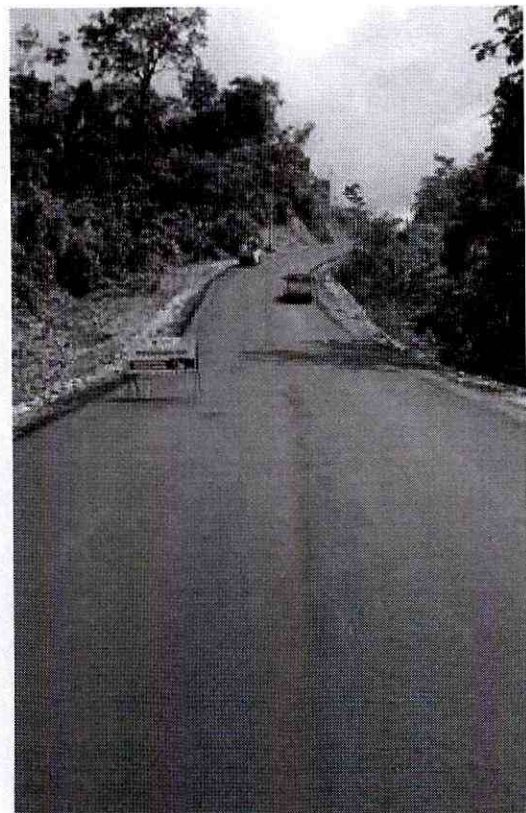
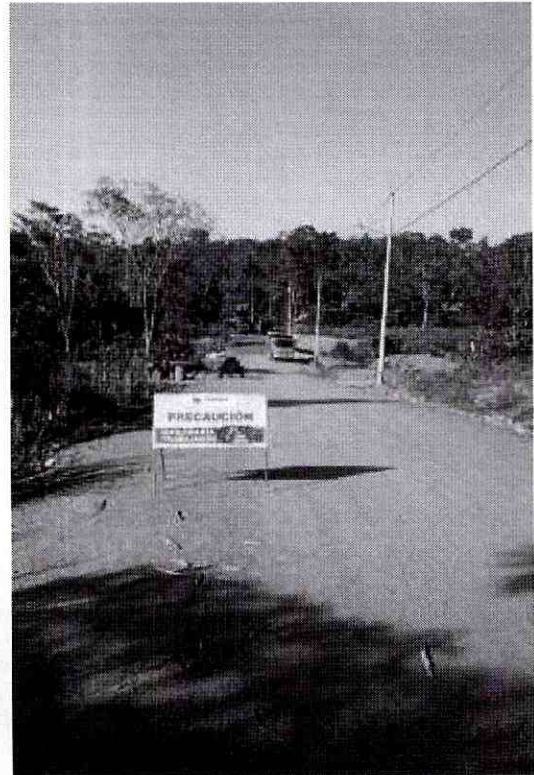
- SEÑALIZACION DEL AREA DE TRABAJO



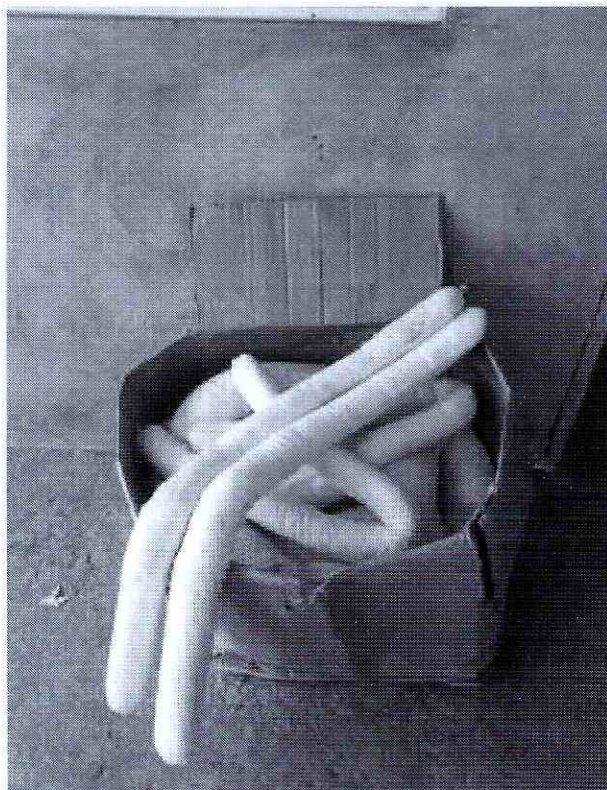
- LONAS DE CUBIERTA EN VOLQUETA



- VIAS EN BUEN ESTADO PARA CIRCULACION Y MOVILIZACION DE LA MAQUINARIA



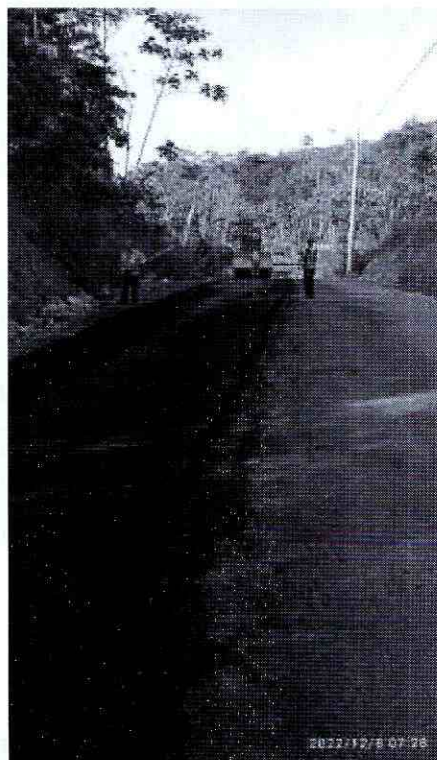
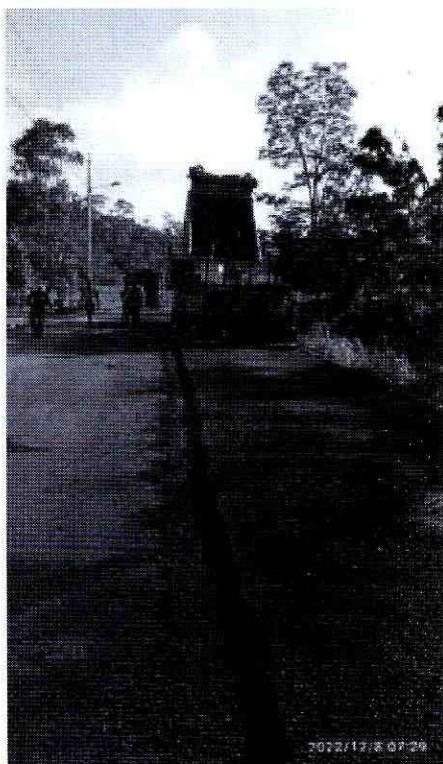
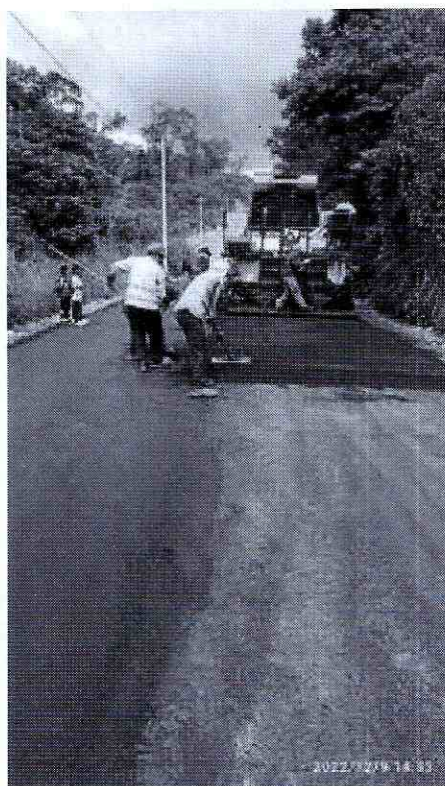
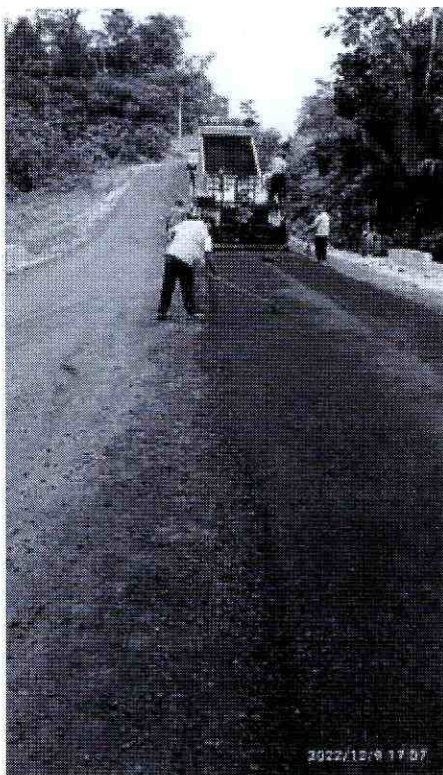
- KIT ANTIDERRAME



- UTILIZACION DE EXTINTOR EN LOS VEHICULOS



- UTILIZACION DE EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL



- DOTACION DE FUNDAS PLASTICAS EN VEHICULOS PARA DESECHOS COMUNES



- TACHOS PARA DESECHOS

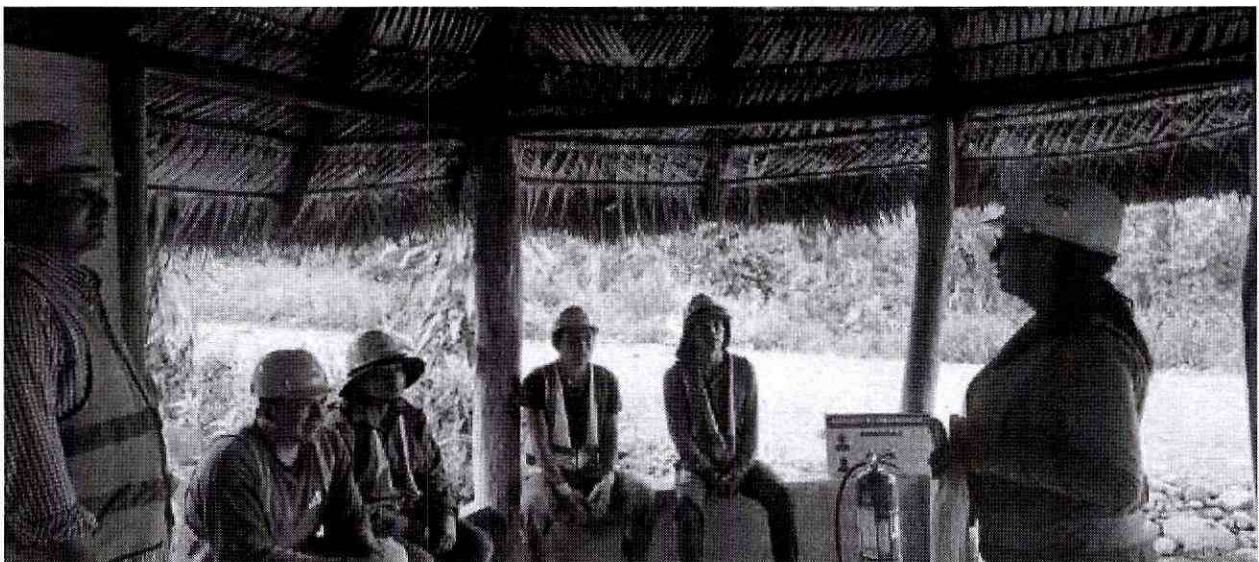
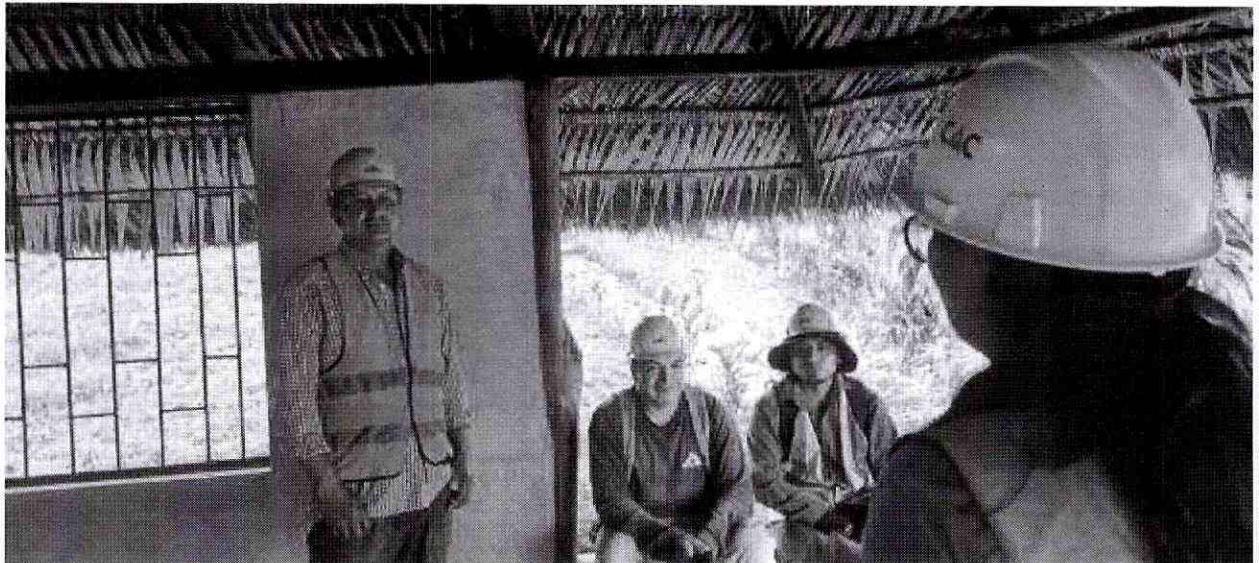


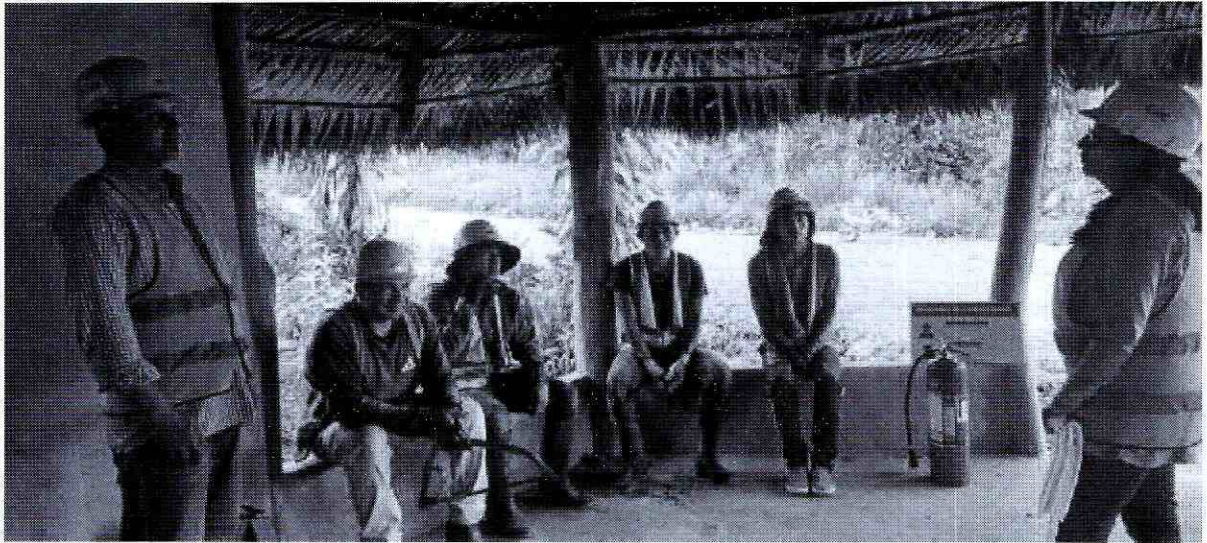
- BUZON DE QUEJAS Y RECLAMOS



**ANEXO 3
REGISTRO FOTOGRAFICO**

- **CAPACITACION PRESERVACIÓN DE RECURSOS NATURALES Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL**
- **MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS**
- **SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL**





- REGISTROS DE ASISTENCIA



PROYECTO ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU,
PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION

TEMA: PRESERVACIÓN DE RECURSOS NATURALES Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

FECHA: 05-09-2022 Hora Inicio: 8:00 Hora Fin: 11:00

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Pablo Ponce SANTI VARGAS	1650140617	Albanil	
2	Geovany Manuel Lopez Guerra	1600503138	Maestro Mayor	
3	Jose Manuel Garcia Ayupay	1600337955	Albanil	
4	Hector Rodrigo Loza Larano	1600358240	Ayudante maquinista	
5	Rafael Mevior Canelos A	1600168227	Albanil	
6	JUAN OPTIMO MASEDOTE	1804418113	AYUDANTE MAQUINARIA	
7	Alvaro Alvarado Cajas Cantalero	03040819759	Albanil	
8	Carlos Daniel Caji Vargas	165000738-6	Albanil	
9	Hugo Estivar SANTI VARGAS	1600560622	Albanil	
10	Valerio Tancón Canelos Tardima	1600550501	Albanil	

CAPACITADOR:

FIRMA:

NOMBRE:

Erick Escobar P.

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION

TEMA: MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS

FECHA: 09-09-2022 Hora Inicio: 8:00 Hora Fin: 11:00

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Hector Rodrigo Loza Lozano	1600355290	Ayudante maquinaria	
2	Rafael Mesias Canelas A	1600168122	Albañil	
3	JUAN ORTEGA MORGANE	1204918115	AYUDANTE MAQUINA	
4	Abrao Alejandro Lopez Canales	0904813759	Albañil	
5	Carlos Daniel Cuzi Vargas	1650007386	Albañil	
6	Hugo Esteban SANTI VARGAS	1600500822	Albañil	
7	Valerio Ignacio Canelas Tarchino	1600550501	Albañil	
8	Roberto Robinson SANTI VARGAS	1650140617	Albañil	
9	Geovany Marcial Lopez Garcia	1600503138	Maestro Mayor	
10	Enka Vanessa Escobar Paz	1600574998	Residente	

CAPACITADOR:

FIRMA:

NOMBRE:

FACIAN OCHOAQUIRINA U.

REGISTRÓ DE ASISTENCIA A CAPACITACION

TEMA: SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

FECHA: 19-09-2022 Hora Inicio: 12:00 Hora Fin: 14:00

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Rafael Moisés Canelos	160016812-2	Albanil	
2	JUAN ORTEGA HAZDINE	1904418175	AYUDANTE MAGNATA	
3	Abraham Alberto Escobar	0504843759	Albanil	
4	Carlos Daniel Cuzi Vargas	165000938-6	Albanil	
5	HUGO Efraim SANTI VARGAS	160056068-2	ALBANIL	
6	Hector Rodrigo Loza Lozano	160035029-0	Ayudante magnata	
7	Valerio Ignacio Candestamban	1600550501	Albanil	
8	Roberto Robinson SANTI VARGAS	1650140617	Albanil	
9	Erika Vanessa Escobar Pezo	1600574998	Residenta	
10	Geovany Narciso Lopez Garcia	1600503138	Mestro Mayor	

CAPACITADOR:

FIRMA:

NOMBRE:















FABIAN CHUQUIRIMA N.

**REGISTRO DE FIRMAS DE PROCESO DE PARTICIPACION CIUDADANA
(SOCIALIZACION)**



ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA				
PROCESO DE PARTICIPACION SOCIAL				
REGISTRO DE FIRMAS				
Nro.	NOMBRE Y APELLIDO	NUMERO DE CEDULA	SECTOR	FIRMA
63	Wilfredo Llanes	1650010809	Hatun Pucho	
64	Mariana Sardi	1600523007	Pastati	
65	Solia Cui	1600191398	Hatun Puerto	
66	Emelina Vargas	1600160583	Hatun Puerto	
67	Eduardo Cui	1600610821	Hatun Puerto	
68	German Sardi	1600282483	Hatun Puerto	
69	María Illanes	2200091110	Hatun Puerto	
70	Sayo Sardi		Hatun Puerto	Sayo Sardi
71	Sandy Illanes	163013812-4	Hatun Puerto	
72	Rosa Cui		Hatun Puerto	Tania Cui
73	Sara Pedilla	1600421668	Palate	
74	Walter Sardi	1600219431	Canelos	
75	Alfredo Illanes	1600325782	Hatun Puerto	
76	Arturo Sardi	1600551236	Challuyaku P.	



ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA				
PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL				
REGISTRO DE FIRMAS				
Nro.	NOMBRE Y APELLIDO	NÚMERO DE CÉDULA	SECTOR	FIRMA
49	Haygacha Eucebio	160045019-5	Tzatzapi	
50	Jovana Amador	160000065-4	Vita Nueva	
51	Fermin Cando	1600361628	patate . P	
52	Liliana Varela	1600849630	Aucapunta	
53	Nancy Vargas	160094023-4	Aucapunta	
54	Estelina Varela	1600849622	Aucapunta	
55	Vinicio Mayanda	165004947-7	Auca Panta	
56	Rosalva Mayanda	1650196927	Puca Panta	
57	Zenaida Sandoval	160089933-0	Aucapunta	
58	Carmen Vargas	1600845638	Palati	
59	Carmen Parichimilla	160084462-4	palati	
60	Rosa Senti	160070151-0	Palati	
61	Ximara Senti	160091589-4	palati	
62	Rosa Vargas	160010732-6	palati	



ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU,
PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA
PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

REGISTRO DE FIRMAS

Nro.	NOMBRE Y APELLIDO	NÚMERO DE CEDULA	SECTOR	FIRMA
29	Tal Chau	160069583-5	Puerto Pando	
30	Subarto Mayenda	160077066-2	Puerto Pando	
31	Parlo Tanchima	160010188-4	Auca Pando	
32	Olgier Uirzaga	1600890249	Auca Pando	
33	Rella Jhones	160015557-0	Puerto Canelos	
34	Cecilia Tanchima	1600266645	Pauayacu	
35	José Tanchima	1600421695	Auca Pando	
36	Alberto Sando		Auca Pando	
37	Isabel Uirzaga	1600307971	Auca Pando	
38	José Ruvira	1600337008	Cuya dirigente	
39	Wilmington Tanchima	1600629081	Auca Pando	
40	Rodrigo Mayacha	1600673253	Auca Pando	
41	Licis Montano	1600385924	Puerto Sarayaco	
42	Angela María Cuj	1600442324	Tza Tzapi	



ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU, PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA				
PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL				
REGISTRO DE FIRMAS				
Nro.	NOMBRE Y APELLIDO	NÚMERO DE CEDULA	SECTOR	FIRMA
15	María Mayarden	160073959-5	gololi	
16	Hector Mayarden	1600930733	Cuyo	
17	Julián Torredura	1600076903	AucaPuerto	
18	Ruben Vargas	1600278590	Sarayacu Puerto	
19	Santiago Vargas	160063035-2	Tari Zapi	
20	Calisto Vargas	1600072229	Tari Zapi	
21	Jorge Sudi	160042387-8	Palimbe Sarayacu Puerto	
22	Juan Carlos	1600890642	Palimbe	
23	Niguel Ramirez	1600241532-6	Palimbe	
24	Jrene Ramirez	160069915-5	Palimbe	
25	Johana Ramirez	16008510394	Palimbe	
26	Zwendes Tandina	1600235476	Palimbe	
27	Geovany Bumbi	1650131897	Palimbe	
28	Mauricio Santanero	160051572-8	Palimbe	



ASFALTADO DE LA VÍA CANELOS - LATASAS - CHALLUAYAKU,
PARROQUIA CANELOS, CANTON PASTAZA, PROVINCIA DE PASTAZA

PROCESO DE PARTICIPACION SOCIAL

REGISTRO DE FIRMAS

Nro.	NOMBRE Y APELLIDO	NÚMERO DE CEDULA	SECTOR	FIRMA
1	Flauro Sañfi	1400467104	Mercados	
2	Nestor Illanes	1600229916	Puerto Cande	
3	Doran Alarado	1600859411	Cruz Loma	
4	Maria Santi	1650060611	Mercedes	
5	Fredy Aguirre	1500575574	Haton P Kuraka	
6	Hernán Sañfi	1717016929	Pollimby Dirigente	
7	Baltazar Illa	1600077992	Sarayacu puerto	
8	Abelardo Macushiguu	1600178419	Cruz Loma	
9	Melchor Illanes	1600083842	Saña Mercedes	
10	Niguel Cuyo	1600144463	Puerto Cande	
11	Luis Sañfi	1600074999	Palumbre	
12	Volvoino sañfi		Puerto canelos	PSA
13	Alfaro Alar	1600644124	Dirigente	
14	Alfredo Gualinga	1600421539	Pauyacu	