

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA

COMPROBANTE DE PAGO N° 1407

Fecha: 01/07/2021

Asiento N° 2976

Compromiso N° 366

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR BDE CREDITO Cta Cte No 76210011

Nota Débito N°0

A LA ORDEN DE: **AMAZONAS BUILDING S.A. /**

USD 119,451.00 /

LA SUMA DE: **CIENTO DIECINUEVE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN Dolares 00/100 C**

tvS

PUYO, 01 de Julio del 2021

DETALLE DEL COMPROBANTE:

AMAZONAS BUILDING S.A.- PAGO DE LA PLANILLA DE AVANCE NRO. 10 Y REAJUSTE DE PRECIOS DE LA PLANILLA DE AVANCE NRO. 10 DEL CONTRATO DEL PROYECTO ASFALTO CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO SAN RAMON, KM 31 VIA AL TENA, CANTON SANTA CLARA, PROVINCIA DE PASTAZA. REF. ASIEN TO NRO. 2975 DE FECHA 30/06/2021.

Usuario: FANNY

DOCUMENTOS BANCARIOS

No	Beneficiario	Valor	Firma	Ruc/Ci
CTA 16844616	AMAZONAS BUILDING S.A.	119,451.00		
TOTAL DOCUMENTOS BANCARIOS USD		119,451.00		

APLICACION CONTABLE

Código	Descripción	Debe	Haber
1.1.3.97.01.001	CUENTAS POR COBRAR ANTICIPOS DE FONDOS DE AÑOS ANT.	70,871.99	
1.2.4.97.03.001	ANTICIPO POR DEVENGAR EJERCICIOS ANTERIORES-CONSTRU	70,871.99 /	
2.1.3.75.01.001	CXP OBRAS PUBLICAS	175,332.71	
2.1.3.75.01.102	CXP IVA 70%	14,990.28	
1.1.1.03.01.009	BANCO CENTRAL DEL ECUADOR / BDE CREDITO		119,451.00 /
1.1.3.97.01.001	CUENTAS POR COBRAR ANTICIPOS DE FONDOS DE AÑOS ANTERIORES		70,871.99
1.2.4.97.03.001	ANTICIPO POR DEVENGAR EJERCICIOS ANTERIORES-CONSTRUCCION DE OBRA		70,871.99
1.2.4.97.08.001	DE ANTICIPOS POR DEVENGAR EJERCICIOS ANTER. DE GAD'S Y EMPR. PÚBL. C		70,871.99
SUMAN o PASAN USD		332,066.97	332,066.97

APLICACION PRESUPUESTARIA

Partida Presupuestaria	Compromiso	Devengado	Pago
05.01.D511.518.750105.000.000 OBRAS PUBLICAS DE TRANSPORTE Y VIAS			190,322.99
TOTAL GASTOS USD	0.00	0.00	190,322.99
380108.000.000 DE ANTICIPOS POR DEVENGAR DE EJERCICIOS ANTERIORES DE C		70,871.99	70,871.99
TOTAL INGRESOS USD		70,871.99 /	70,871.99 /

Ing. Jaime Guevara B.
Prefecto Provincial

Lic. Marilú Ordoñez
Director Financiero (e)

Lic. Marcelo Cueva
Contadora General

Lic. Carlos Tello
Tesorera

TR 289
01-07-2021

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA**COMPROBANTE DE DIARIO N° 1234**

Fecha: 30/06/2021

Asiento N° 2975

Compromiso N° 366

Retención N° 001-010-000018168

DETALLE DEL COMPROBANTE:


AMAZONAS BUILDING S.A.- PLANILLA DE AVANCE NRO. 10 Y REAJUSTE DE PRECIOS PROVISIONAL DE LA PLANILLA DE AVANCE NRO. 10 DEL CONTRATO PARA EL PROYECTO ASFALTO CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO SAN RAMON, KM 31 VIA AL TENA, CANTON SANTA CLARA, PROVINCIA DE PASTAZA.


Usuario: FANNY

DOCUMENTOS			
Fecha	Documento	No Autorización	Valor
30/06/2021 /	FACTURA /	/00110100000000110000000114 /	199,870.36 ✓

APLICACION CONTABLE			
Código	Descripción	Debe	Haber
1.5.1.51.05.001	OBRAS PUBLICAS DE TRANSPORTE Y VIAS	199,870.36	
6.3.1.53.01	INVERSIONES EN BIENES NACIONALES DE USO PUBLICO	199,870.36	
5.1.98.01.001	(-) APLICACION A GASTOS DE GESTION		199,870.36
2.1.3.75.01.001	CXP OBRAS PUBLICAS		175,332.71
2.1.3.75.01.101	CXP IVA 30%		6,424.40
2.1.3.75.01.102	CXP IVA 70%		14,990.28
2.1.3.75.01.112	IMPUESTO A LA RENTA 1.75%		3,122.97
SUMAN o PASAN USD		399,740.72	399,740.72

APLICACION PRESUPUESTARIA			
Partida Presupuestaria	Compromiso	Devengado	Pago
05.01.D511.518.750105.000.000 OBRAS PUBLICAS DE TRANSPORTE Y VIAS		199,870.36	
TOTAL GASTOS USD	0.00	199,870.36 ✓	0.00


 Sra. Fanny Hidalgo
 Contador 1


 Lic. Marcelo Cueva.
 Contador General



Memorando Nro. GADPPZ-FISCALIZACION-2021-0498-M

Puyo, 03 de junio de 2021

PARA: Sra. Lcda. Livia Marilu Ordoñez Paredes
Directora Financiera (E)

ASUNTO: SOLICITUD DE PAGO PLANILLA 10 - ASFALTADO SAN RAMON

De mi consideración:

Por medio de la presente me permito informarle que en mi calidad de Administrador de Contrato; he procedido a Aprobar la Planilla de Avance Nro. 10 del Proyecto "**ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO - SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA**", para lo cual agradeceré proceder a cancelar a favor de la **COMPAÑÍA AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.**, representada legalmente por el Sr. Odilo Guevara, Gerente; contratista el valor **\$ 107.583,69 USD** (CIENTO SIETE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y TRES DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTE AMÉRICA 69/100), conforme al siguiente detalle:

PLANILLA DE AVANCE DE OBRA N°10
ANTICIPO DEVENGADO (-)
REAJUSTE PROVISIONAL PLANILLA N°10
VALOR A PAGAR

\$177.179,98 USD.
\$ 70.871,99 USD.
\$ 1.275,70 USD.
\$107.583,69 USD.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Ing. Santiago Rafael Meza Valencia
DIRECTOR DE FISCALIZACION

GAD. PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN FINANCIERA
SECRETARÍA



Pastaza

Fecha:

03 JUN 2021

Recibido:

Odilo

Número:

Hora:

15:11



Firmado electrónicamente por:

**SANTIAGO
RAFAEL MEZA
VALENCIA**

GAD PROVINCIAL DE PASTAZA CONTROL PREVIO

		TIPO DE PROCESO		FINANCIERO	
CONTRATISTA:	CIA. AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.	TIPO DE PROCESO		TIPO DE PROCESO	
DOCUMENTO:	<i>SOLICITUD DE PAGO</i>	CONTRATO	PLANILLA	CONTRATO	PLANILLA
CONCEPTO:	<i>PLANILLA DE AVANCE DE OBRA N°10</i>		X		<i>#10</i>
FECHA DEL DOCUMENTO:	3 DE JUNIO DE 2021				
TIPO DE PROCESO	LICO-GADPPz-001-2019				
VALOR SIN IVA:	\$ 177.179,98	APLICA		APLICA	
	CONTRATACIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS	SI	NO	SI	NO
1	Requerimiento				
2	Estudios del proyecto				
3	Informe técnico y económico				
4	Factibilidad Ambiental				
5	Certificación POA				
6	Certificación Presupuestaria				
7	Convenio				
8	Pliegos del Procedimiento				
9	Informe Técnico de Evaluación de Ofertas				
10	Resolución de Adjudicación				
11	Garantía Original de fiel Cumplimiento del contrato				
12	Garantía Original de Buen Uso del Anticipo				
13	Certificado de no Adeudar al GADPPz				
14	Documentos Personales / Representante Legal				
15	Certificación Bancaria				
16	Certificado de cumplimiento Tributario (SRI)				
17	RUC Actualizado				
18	Contrato original y disposición escrita de trabajo (proceso completo)				
	Planilla de Reajuste Provisional y Definitivos	X		/	
19	Orden de Inicio de Trabajos		X	/	
20	Planilla de obra con informe de Fiscalización (Fiscalizador Externo)	X		/	
21	Anexos de Obra	X		/	
22	Cuadro de Diferencia de Cantidades		X	/	
23	Conformidad Ambiental	X		/	
24	Informe de avance de Obra de Administrador de contrato	X		/	
25	Certificado de Cumplimiento de Obligaciones Patronales (IESS) Planilla	X			
26	Certificado de no ser obra nueva		X		
27	Multa		X		
28	Autorización de la máxima Autoridad para prórroga de Plazos		X		
29	Autorización de la máxima Autoridad para Rubros Nuevos		X		
30	Certificado que no es obra nueva		X		
31	Solicitud de recepción de Obra		X		
32	Solicitud de pago del Administrador del Contrato	X		/	
33	Solicitud de pago del Director de la Unidad al Financiero	X		/	
34	Factura/Nota de Venta		X	/	
35	Validación de la factura/Nota de Venta		X		

OBSERVACIONES:

Revisado por: **ING. SANTIAGO MEZA VALENCIA**


DEPARTAMENTO
SOLICITANTE DEL TRAMITE


DEPARTAMENTO
FINANCIERO

R.U.C.: 1691710080001

FACTURA

No. 001-101-000000001

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:

3006202101169171008000120011010000000010000000114

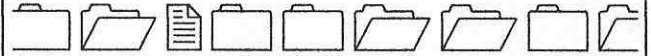
FECHA Y HORA DE AUTORIZACIÓN:

30/06/2021 17:10:48

AMBIENTE: PRODUCCION

EMISION: NORMAL

CLAVE DE ACCESO



3006202101169171008000120011010000000010000000114

AMAZONBUILD SA

AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S A

Dirección Matriz:

MIRAFLORES, CALLE LUIS MOLINA SN Y FIDEL RODRIGUEZ

Telf.: 032884649 032884649

E-mail: jinmarinm@hotmail.com

OBLIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD: SI

Agente de Retención RESOLUCION No. 1

Razón Social / Nombres y Apellidos: GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA

RUC / CI: 1660000170001

Fecha Emisión: 30/06/2021

Dirección: FRANCISCO DE ORELLANA 739 Y 27 DE FEBRERO

Codigo	Descripción - Serie	Cant.	Unidad	P.Unitario	Desc.	Valor Total
\SVF-0001	PLANILLA DE AVANCE Nº 10 ASFALTO VECINAL KM 14 VIA AL TENA	1.00		177,179.98	0.00	177,179.98
\SVF-0001	REAJUSTE PROVINCIONAL DE LA PLANILLA DE VANCE Nº 10	1.00		1,275.70	0.00	1,275.70

INFORMACION ADICIONAL:

Forma de pago: CREDITO 1 dias

Vendedor: 00001 VENDEDOR GENERAL

Observaciones: PLANILLA Nº 10 ASFALTO VECINA KM 31 VIA AL TENA

SUBTOTAL:	178,455.68
TOTAL DESCUENTO:	0.00
SUBTOTAL 12%:	178,455.68
SUBTOTAL 0%:	0.00
SUB TOTAL No Objeto IVA:	0.00
SUBTOTAL SIN IMPUESTOS:	178,455.68
IVA 12%:	21,414.68
VALOR TOTAL:	199,870.36

Forma de Pago	Valor	Plazo	Tiempo
20 OTROS CON UTILIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO	199870.36	1	DIAS

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA

COMPROMISO No: 366

Transacción No: 6563

Fecha: 30/06/2021

Proveedor: AMAZONAS BUILDING S.A.

Identificación: Ruc 1691710080001

Programa: 05 FUNCION SERVICIO CONECTIVIDAD VIALIDAD Y ENERGIA

SubPrograma: 01 CONECTIVIDAD VIALIDAD Y ENERGIA

Proyecto: D511 BANCO DE DESARROLLO

Actividad: 518 BANCO DE DESARROLLO CREDITO

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

Documento	No	Fecha	Valor	Detalle
FACTURA	001101000001	30/06/2021	199,870.36	CONTABILIDAD

DETALLE:

AMAZONAS BUILDING S.A.- PROYECTO ASFALTO CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO SAN RAMON, KM 31 VIA AL TENA, CANTON SANTA CLARA, PROVINCIA DE PASTAZA. PLANILLA No. 10, REAJUSTE PROVISIONAL DE LA PLANILLA 10.

RIGO

Partida Presupuestaria	Valor	Disponibilidad Previa
05.01.D511.518.750105.000.000 OBRAS PUBLICAS DE TRANSPORTE Y VIAS	199,870.36	6,652,268.65
Total =>	199,870.36	6,652,268.65



JOSE MAURICIO
MARIN MONTERO

Jefe Presupuesto



FRANCISCO RIGOBERTO
GREFA RIVADENEYRA

Analista Presupuesto

Control Previo



INFORME N°10 - ADMINISTRADOR DE CONTRATO

PROYECTO “ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA”

PROCESO: LICO-GADPPz-001-2019

Puyo, 2 de junio de 2021.

1. ANTECEDENTES.

- Con fecha 12 de febrero de 2020 se firma el contrato entre el Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Pastaza y la Cía. Amazonas Building Amazonbuild S.A.; cuyo objeto es el **ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA.**
- Mediante Resolución Administrativa N° 019-GADPPz-2020 de fecha 22 de enero de 2020, el Ing. Jaime Guevara Blaschke, Prefecto Provincial; designa a mi persona como Administrador del Contrato para la **ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA.**
- Con fecha 12 de marzo de 2020 se firma el contrato entre el Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Pastaza y el Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez; cuyo objeto es la **FISCALIZACIÓN EXTERNA DEL ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA.**
- Mediante Resolución Administrativa N° 074-GADPPz-2020 de fecha 27 de febrero de 2020, el Ing. Jaime Guevara Blaschke, Prefecto Provincial; designa a mi persona como Administrador del Contrato para la **FISCALIZACIÓN EXTERNA DEL ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA.**
- Mediante SPI con referencia BCE 15178123 de fecha 28 de febrero de 2020, se entrega el anticipo de obra por un valor de \$1'507.097,31 USD a la Cía. Amazonas Building Amazonbuild S.A.
- 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 (365 días), contados desde la fecha de **orden de inicio de la Obra, impartida por parte de Fiscalización.**
- Mediante oficio Nro. 008-WAPA-2020 de fecha 15 de junio de 2020, Fiscalización Externa procede a dar la orden de inicio de obra.
- De acuerdo a lo determinado en la Cláusula Sexta del Contrato, **FORMA DE PAGO:** Los pagos se realizarán de la siguiente manera:
 - El 40% del monto contractual en calidad de anticipo.
 - El 60% se cancelará mediante pago contra presentación de planillas mensuales, debidamente aprobadas por la fiscalización y la administración del contrato. De cada planilla se descontará la amortización del anticipo según el Art. 139 del Reglamento de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y cualquier otro cargo, legalmente establecido, al contratista.



2. ALCANCE DEL INFORME.

- Emitir el informe de Aprobación de parte de la Administración de Contrato del proyecto cuyo objeto es la **ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA**, respecto a la planilla de Avance Nro. 10 con la finalidad de continuar con los trámites respectivos de pago.
- Aprobar el informe de Fiscalización Externa respecto a la Planilla de Avance Nro. 10 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. 10 de Obra.

4. DESARROLLO DEL INFORME

4.1 GENERALIDADES:

Objeto del Contrato:	ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA
Monto Contractual:	\$ 3'767.743,28 USD
Contratista:	CIA. AMAZONAS BUILDING AMAZON BUILD S.A., Sr. Odilo Guevara; Gerente
Administrador de Contrato:	Ing. Santiago Meza Valencia
Plazo Contractual:	365 días
Fecha firma de contrato:	12 de febrero de 2020
Fecha de inicio:	15 de junio de 2020
Anticipo:	40% del monto contractual
Período del Informe:	1 de marzo al 31 de marzo de 2021

4.2 AVANCE ECONÓMICO

Valor del Anticipo:	\$ 1'507.097,31 USD
Forma de pago:	Se cancelará mediante pago contra presentación de planillas mensuales, debidamente aprobadas por la fiscalización y la administración del contrato. De cada planilla se descontará la amortización del anticipo según el Art. 139 del Reglamento de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y cualquier otro cargo, legalmente establecido, al contratista.
Número de Planilla de Obra:	Planilla de Avance Nro. 10
Valor de Planilla de Obra:	\$ 177.179,98 USD
Porcentaje Programado:	6,24%
Porcentaje de Avance de obra:	4,70%

RESUMEN PLANILLAS DE OBRA

PLANILLAS	EJECUTADO		PLANILLA AL 100%		INCREMENTOS	
	MONTO	%	MONTO	%	MONTO	%
ANTERIORES	\$1'718.822,05	45,62	\$1'718.822,05	45,62	\$0,00	0,00
ACTUAL	\$177.179,98	4,70	\$177.179,98	4,70	\$0,00	0,00
ACUMULADAS	\$1'896.002,03	50,32	\$1'896.002,03	50,32	\$0,00	0,00

4.4 TIEMPO UTILIZADO DESDE LA FECHA DE ENTREGA DE ANTICIPO.

Hasta la aprobación de la planilla de Avance Nro. 10 se han utilizado 290 días del plazo contractual de 365 días, de acuerdo al siguiente detalle:

PLANILLA	MES	Nro. DE DÍAS
1	Junio-2020	16
2	Julio-2020	31
3	Agosto-2020	31
4	Septiembre-2020	30
5	Octubre-2020	31
6	Noviembre-2020	30
7	Diciembre-2020	31
8	Enero-2021	31
9	Febrero-2021	28
10	Marzo-2021	31
TOTAL		290

4.5 PRODUCTOS ESPERADOS DE FISCALIZACIÓN EXTERNA.

- Informe de aprobación de Planilla de Avance Nro. 10 de Obra.
SI PRESENTA
- Informe Mensual de Actividades realizadas dentro del período
SI PRESENTA

4.6 PERSONAL TÉCNICO CONTRATISTA.

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

4.7 EQUIPO Y MAQUINARIA.

- 3 Excavadoras de oruga
- 1 Motoniveladora
- 1 Camión cisterna
- 10 Volquetas
- 1 Distribuidor de asfalto
- 1 Tractor de carril
- 1 Terminadora de asfalto
- 1 Escoba mecánica
- 1 Cargadora frontal
- 1 Rodillo vibratorio liso
- 1 Rodillo vibratorio neumático
- 1 Mini cargador
- 1 Aparatos de topografía
- 1 Planta asfáltica

4.8 PRINCIPALES RUBROS EJECUTADOS EN EL PERÍODO.

ASFALTADO DE VÍA

- Desbroce, desbosque y limpieza
- Replanteo y nivelación a nivel de asfalto
- Excavación sin clasificar (mov. de tierras)
- Hormigón para cunetas ($f'c=180$ kg/cm²)
- Material de préstamo importado (cajeras) (minada, cargada y regada)
- Material de sub base clase 3
- Material de base granular de agregados
- Transporte de material de préstamo importado
- Transporte de material pétreo de mejoramiento
- Transporte de material sub base clase 3
- Transporte de material de base granular de agregados

4.9 AREAS INTERVENIDAS.

- Vía principal
- Obras de arte (cunetas)

4.10 LIQUIDACIÓN DE MULTAS.

No presenta multas en este período.

4.11 OBSERVACIONES.

La Planilla de Avance Nro. 10 de Obra no presenta observaciones.

5. CONCLUSIONES.

- Revisada y analizada toda la documentación y el informe de Fiscalización correspondiente al período del mes de **marzo de 2021** y al cumplir con todos los productos estipulados en el contrato se procede a Aprobar la Planilla de Avance Nro. 10.
- Revisado el Informe de Fiscalización N°10 la Administración de Contrato procede Aprobar el informe de Fiscalización correspondiente al mes de **marzo de 2021**, ya que contiene toda la documentación

6. RECOMENDACIONES.

- Se recomienda continuar con el respectivo trámite de pago.

Atentamente,



Firmado electrónicamente por:
SANTIAGO
RAFAEL MEZA
VALENCIA

Ing. Santiago Meza Valencia
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
DIRECTOR DE FISCALIZACIÓN
GAD PROVINCIAL DE PASTAZA

Oficio Nro. 045- WAPA-2021

Puyo, 04 de mayo de 2021

Ing. Santiago Meza.

**ADMINISTRADOR DE CONTRATO DEL GOBIERNO
AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA.**

Presente. -

**ASUNTO: TRAMITE DE PLANILLA DE AVANCE Nro. 10 "ASFALTADO DEL CAMINO
VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA
CLARA Y PASTAZA".**

De mi consideración:

Reciba un atento y cordial saludo a la vez deseándole éxitos en las funciones que desempeña.

Referente a la obra "ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN
RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA", LICO-GADPPz-
001-2019, en su calidad de Administrador de Contrato le hago llegar la Planilla de Avance Nro.10
según detalle:

PLANILLA DE AVANCE Nro. 10	\$ 177.179,98 USD.
ANTICIPO	\$ -70.871,99 USD.
REAJUSTE PROVISIONAL DE LA PLANILLA DE AVANCE Nro. 10	\$ <u>1.275,70 USD.</u>
TOTAL A PAGAR	\$ 107.583,69 USD.

Seguro de contar con la favorable atención, le expreso mi más sincero agradecimiento.

Atentamente,



WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ

Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez
FISCALIZADOR EXTERNO

Comp. N° 366

GAD. PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE FISCALIZACIÓN
Pastaza
Fecha: 04 MAY 2021
Recibido: feche
Número: 045 Hora: 14.56.P.H.

● **INFORME DE
FISCALIZACIÓN**

●

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA

**ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO- SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL
TENA, CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA.**

**ING. WASHINGTON ANTONIO PÉREZ ÁLVAREZ
FISCALIZADOR EXTERNO**

INFORME DE FISCALIZACIÓN No.10

PROYECTO: ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO- SAN RAMÓN, KM
31 VÍA AL TENA, CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA.

CONTRATISTA: CIA AMAZONAS BUILDING AMAZON S.A.

MONTO DEL CONTRATO: 3'767.743.28 USD.

PERIODO DEL INFORME: 1 DE MARZO DE 2021 – 31 DE MARZO DEL 2021

FECHA DE ELABORACIÓN: 04 DE MAYO DE 2021

Contenido

INFORME DE FISCALIZACIÓN No.10.....	1
1.- DATOS GENERALES DEL CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN:.....	3
2.- DATOS GENERALES DEL CONTRATO DE FISCALIZACIÓN:.....	3
3.- PERIODO DEL INFORME	4
4.- PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE ESTE PERÍODO	4
5.- AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO.....	5
6.- PLANILLAS DE EJECUCIÓN DE TRABAJOS	6
7.- AVANCE FÍSICO DE LA OBRA	7
8.- TIEMPO UTILIZADO DESDE LA FECHA DE ENTREGA DE ANTICIPO:.....	7
9.- RESUMEN DE MONTOS EJECUTADOS PLANILLAS CONTRACTUALES	7
11.- ACCIONES EFECTUADAS POR LA FISCALIZACIÓN	8
12.- VERIFICACIÓN DE DISPONIBILIDAD DE PERSONAL:	8
- VERIFICACIÓN DE DISPONIBILIDAD DE EQUIPO Y MAQUINARIA:.....	9
- INCIDENCIAS PRODUCIDAS EN LA OBRA	9
- CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES:.....	9
- OFICIOS ENVIADOS Y RECIBIDOS.....	10
13.- CONCLUSIONES	11
14.- RECOMENDACIONES	12
15.- ANEXO FOTOGRÁFICO.....	13
16.- RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DEL PRESENTE INFORME:.....	22

1.- DATOS GENERALES DEL CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN:

OBJETO DEL CONTRATO	ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO- SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA.
CÓDIGO DEL PORCESO	LICO-GADPPz-001-2019
MONTO DEL CONTRATO	3'767.743,28 USD
FECHA DE SUSCRIPCION	12 de febrero del 2020
PLAZO CONTRACTUAL	365 días
MONTO DEL ANTICIPO	1'507.097,35 USD.
FECHA DE ENTREGA DEL ANTICIPO	28 de febrero del 2020
FECHA DE INICIO DE TRABAJO	15 de junio del 2020
FECHA DE TERMINACIÓN CONTRACTUAL	15 de junio del 2021
SUSPENSIÓN DE TRABAJO	Ninguno
AMPLIACIÓN DE PLAZO	Ninguno
CONTRATISTA	CIA AMAZONAS BUILDING AMAZON S.A.
GEOREFERENCIACIÓN DEL PROYECTO	Camino Vecinal km 14 vía Puyo- San Ramón, km 31 vía al Tena, Cantón Santa Clara y Pastaza.

2.- DATOS GENERALES DEL CONTRATO DE FISCALIZACIÓN:

OBJETO DEL CONTRATO	FISCALIZACION EXTERNA DEL ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO- SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA.
CÓDIGO DEL PROCESO	LCC-GADPPz-001-2020.
MONTO DEL CONTRATO	261.263,35 USD.
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	12 de marzo del 2020

PLAZO CONTRACTUAL	365 días
MONTO DEL ANTICIPO	104.505,34 USD
FECHA DE ENTREGA DEL ANTICIPO	02 de abril del 2020
FECHA DE INICIO DE TRABAJO	15 de junio del 2020
FECHA DE TERMINACIÓN CONTRACTUAL	15 de junio del 2021
AMPLIACION DE PLAZO	Ninguna
FISCALIZADOR	Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez

3.- PERIODO DEL INFORME

El presente informe de avance de trabajos relacionado con la obra, recoge las actividades, eventos y circunstancias operativas ocurridas dentro del periodo:

01 MARZO – 31 MARZO/ 2021.

4.- PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE ESTE PERÍODO

El seguimiento por parte de Fiscalización de los trabajos ejecutados por el contratista durante este periodo fueron las siguientes:

ASFALTADO DE VÍA

- Desbroce, desbosque y limpieza.
- Replanteo y nivelación a nivel de asfalto.
- Excavación sin clasificar (mov. de tierra).
- Hormigón para cunetas ($F'c=180$ kg/cm²).
- Material de préstamo importado (cajeras) (minada, cargada y regada).
- Material de subbase clase 3.
- Material de base granular de agregados.
- Transporte de material de desalojo.
- Transporte de material de préstamo importado.
- Transporte de material de subbase clase 3.
- Transporte de material base granular de agregados.

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO CONTRATO	TOTAL	CANTIDADES				
						T. ANTERIOR	ESTE PERIODO	TOTAL FECHA	% TOTAL	
1	Desbroce, desbosque y limpieza	Ha	30.10	\$ 603.04	\$ 18,151.50		5.23	0.53	5.76	19.14%
2	Replanteo y nivelación a nivel de asfalto	km	15.05	\$ 410.17	\$ 6,173.06		9.55	0.39	9.94	66.05%
3	Remoción de alcantarillas	m	376.00	\$ 16.57	\$ 6,230.32	115.00			115.00	30.59%
4	Excavación sin clasificar(mov.de tierra)	m³	54,145.05	\$ 0.94	\$ 50,896.35	34,669.56	183.15		34,852.71	64.37%
5	Excavación de cunetas de coronación	m²	160.00	\$ 3.89	\$ 622.40	-			-	0.00%
6	Excavación para cunetas y encauzamiento	m³	7,337.35	\$ 3.80	\$ 27,881.93	6,094.22			6,094.22	83.06%
7	Excavación y relleno de estructuras menores	m³	8,346.00	\$ 4.47	\$ 37,306.62	4,618.32			4,618.32	55.34%
8	Limpieza de derrumbes	m³	2,705.89	\$ 1.32	\$ 3,571.77	-			-	0.00%
9	S.C. Tubería de acero corrugado D= 0.80 m. e=2.0 mm, PM-100	m	52.00	\$ 117.09	\$ 6,088.68	12.00			12.00	23.08%
10	S.C. Tubería de acero corrugado D= 1.20 m. e=2.5 mm, PM-100	m	316.00	\$ 212.16	\$ 73,407.36	108.00			108.00	31.21%
11	S.C. Tubería de acero corrugado D= 1.50 m. e=2.5 mm, PM-100	m	60.00	\$ 265.90	\$ 15,954.00	60.00			60.00	100.00%
12	S.C. Tubería de acero corrugado D= 2.00 m. e=2.5 mm, PM-100	m	56.00	\$ 354.95	\$ 19,877.20	24.00			24.00	42.86%
13	Hormigón para cunetas (F'c=180 KG/CM2)	m³	4,066.65	\$ 146.80	\$ 596,984.22	1,391.24	252.70		1,643.94	40.42%
14	Muro de H.S. f'c=180kg/cm2 tipo B(Cabezales)	m²	676.08	\$ 175.98	\$ 118,976.56	228.70			228.70	33.83%
15	Material de préstamo importado (cajeras) (minada, cargada y regada)	m³	32,503.44	\$ 2.60	\$ 84,508.94	6,880.95	8,885.06		15,766.01	48.51%
16	Material pétreo de mejoramiento (corrección trazado vial)(minada, cargada y regada)	m³	55,609.64	\$ 2.62	\$ 145,697.26	41,495.65			41,495.65	74.62%
17	Material de subbase clase 3	m³	29,653.19	\$ 9.50	\$ 281,705.31	13,262.37	821.09		14,083.46	47.49%
18	Material de base granular de agregados	m³	20,061.66	\$ 13.91	\$ 279,057.69	8,237.17	1,094.43		9,331.60	46.51%
19	Transporte material de desalojo	m³	5,414.51	\$ 0.97	\$ 5,252.07	5,414.51			5,414.51	100.00%
20	Transporte de material de préstamo importado	m³-km	1,252,032.50	\$ 0.20	\$ 250,406.50	299,665.37	366,944.36		666,609.73	54.84%
21	Transporte de material pétreo de mejoramiento	m³-km	2,142,083.32	\$ 0.20	\$ 428,416.66	1,807,135.69			1,807,135.69	84.36%
22	Transporte de material sub base clase 3	m³-km	1,142,240.88	\$ 0.20	\$ 228,448.18	551,051.47	34,116.29		585,167.76	51.23%
23	Transporte de material base granular de agregados	m³-km	772,775.14	\$ 0.20	\$ 154,555.03	342,254.41	45,473.57		387,727.98	50.17%
24	Asfalto RC-250, para imprimación	Lt	137,839.55	\$ 0.68	\$ 93,730.89	58,005.06			58,005.06	42.08%
25	C. rodadura hormigón asf. Mezclado en planta. e=2"	m²	98,456.82	\$ 7.81	\$ 771,901.47	41,432.19			41,432.19	42.08%
26	Marcas en pavimento	m	42,134.09	\$ 0.70	\$ 29,493.86	-			-	0.00%
27	Señales ecológicas (2.40x1.20M)	u	6.00	\$ 225.41	\$ 1,352.46	-			-	0.00%
28	Señales informativas (2.40x1.20M)	u	20.00	\$ 225.41	\$ 4,508.20	-			-	0.00%
29	Señales reglamentarias (0.75 x 0.75M)	u	20.00	\$ 119.73	\$ 2,394.60	-			-	0.00%
30	Señales preventivas (0.75 x 0.75 M)	u	150.00	\$ 119.73	\$ 17,959.50	-			-	0.00%
31	Pancarta informativa (lotrero)-con estructura	u	1.00	\$ 1,927.56	\$ 1,927.56	1.00			1.00	100.00%
32	Señales informativas ambientales (2.40x1.20M)	u	9.00	\$ 225.41	\$ 2,028.69	-			-	0.00%
33	Capacitación sobre preservación de recursos naturales (de 2 a 3 horas)	u	1.00	\$ 200.10	\$ 200.10	1.00			1.00	100.00%
34	Capacitación en el manejo de desechos peligrosos (de 2 a 3 horas)	u	1.00	\$ 200.10	\$ 200.10	1.00			1.00	100.00%
35	Capacitación en seguridad y salud ocupacional (de 2 a 3 horas)	u	1.00	\$ 200.10	\$ 200.10	1.00			1.00	100.00%
36	Kit antiderrames	u	1.00	\$ 747.50	\$ 747.50	-			-	0.00%
37	Señales preventivas tipo barrera (1.22mx0.60m) móviles	u	6.00	\$ 154.77	\$ 928.62	6.00			6.00	100.00%

5.- AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO

El monto total del proyecto, alcanza la suma de US \$ 3'767.743,28 (TRES MILLONES SETECIENTOS SESENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y TRES DOLARES CON 28/100 CENTAVOS) para la CONSTRUCCION DEL ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO- SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA.

TOTAL MONTO DEL PROYECTO: USD \$ 3'767.743,28 100,00 %

VALOR DEL ANTICIPO ENTREGADO: USD \$ 1'507.097,35 40,00 %

6.- PLANILLAS DE EJECUCIÓN DE TRABAJOS

PLANILLAS	VALORES					% PORCENTAJES			
	MONTO PROGRAMADO		MONTO PLANILLADO			AVANCE PROGRAMADO		AVANCE REAL	
	MES	ACUM	ANTERIOR	ACTUAL	ACUM	MES	ACUM	MES	ACUM
PLANILLA 1	40.517,92	40.517,92		42.345,89	42.345,89	1,08	1,08	1,12	1,12
PLANILLA 2	71.995,90	112.513,82	42.345,89	172.723,86	215.069,75	1,91	2,99	4,58	5,71
PLANILLA 3	139.756,26	252.270,08	215.069,75	217.129,05	432.198,80	3,71	6,70	5,76	11,46
PLANILLA 4	202.676,95	454.947,03	432.198,80	222.508,05	654.706,90	5,38	12,07	5,91	17,37
PLANILLA 5	358.167,06	813.114,09	654.706,90	378.904,07	1'033.610,96	9,51	21,58	10,06	27,43
PLANILLA 6	238.598,45	1'051.712,54	1'033.610,96	204.251,72	1'237.862,68	6,33	27,91	5,42	32,85
PLANILLA 7	238.598,45	1'290,310,99	1'237.862,68	176.325,51	1'414.188,18	6,33	34,25	4,68	37,53
PLANILLA 8	227.628,72	1'517.939,71	1'414.188,18	152.488,24	1'566.676,43	6,04	40,29	4,05	41,58
PLANILLA 9	127.508,76	1'645.448,47	1'566.676,43	152.145,63	1'718.822,05	3,38	43,67	4,04	45,62
PLANILLA 10	235.121,10	1'880.569,57	1'718.822,05	177.179,98	1'896.002,03	6,24	49,91	4,70	50,32
OBRA CIVIL EXCEDENTE									
OBRA CIVIL RUBROS NUEVOS									
TOTAL	1'880.569,57	1'880.569,57		1'896.002,03	1'896.002,03	49,91	49,91	50,32	50,32

DESCRIPCIÓN CONTRACTUAL	No 10	PLANILLA 01 Marzo- 31 Marzo	VALOR \$ 177.179,98 USD	PORCENTAJE 4,70 %
TOTAL			\$ 177.179,98 USD	4,70 %

7.- AVANCE FÍSICO DE LA OBRA

AVANCE PROGRAMADO	49,91%
AVANCE EJECUTADO	50,32%
AVANCE CONTRATO CONTRACTUAL	1'896.002,03 USD

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

El plazo contractual es de 365 días, de los cuales se ha utilizado 290 días desde la Orden de Inicio hasta el presente periodo que corresponde (01 de marzo al 31 de marzo / 2021)

PORCENTAJE PLAZO

PLAZO TOTAL	365	100.00 %
DÍAS UTILIZADOS	290	79,45 %

Se presenta a continuación el resumen de las inversiones programadas:

9.- RESUMEN DE MONTOS EJECUTADOS PLANILLAS CONTRACTUALES

PLANILLA	MES	MONTO DE OBRA PROGRAMADO	PORCENTAJE DE OBRA PROGRAMADO	MONTO DE OBRA EJECUTADO	PORCENTAJE DE OBRA EJECUTADO
Planilla 1	15 Junio -30 Junio/2020	40.517,92	1,08 %	42.345,89	1,12 %
Planilla 2	01 Julio -31 Julio/2020	71.995,90	1,91 %	172.723,86	4,58 %
Planilla 3	01 Agosto -31 Agosto/2020	139.756,26	3,71 %	217.129,05	5,76 %
Planilla 4	01 Septiembre-30 Septiembre/2020	202.676,95	5,38 %	222.508,05	5,91 %
Planilla 5	01 Octubre-31 Octubre/2020	358.167,06	9,51 %	378.904,07	10,06 %
Planilla 6	01 Noviembre-30 Noviembre-/2020	238.598,45	6,33 %	204.251,72	5,42 %
Planilla 7	01 Diciembre-31 Diciembre-/2020	238.598,45	6,33 %	183.813,54	4,68 %
Planilla 8	01 Enero-31 Enero-/2021	227.628,72	6,04 %	152.488,24	4,05 %
Planilla 9	01 Febrero-28 Febrero-/2021	127.508,76	3,38 %	152.145,63	4,04 %

Planilla 10	01 Marzo-31 Marzo-/2021	235.121,10	6,24	177.179,98	4,70 %
	TOTAL	1'880.569,57	49,91 %	1'896.002,03	50,32 %

10.- RESUMEN A LA FECHA DEL PROYECTO

DESCRIPCION	MONTO	PORCENTAJE	OBSERVACIONES
MONTO DEL CONTRATO	3'767.743,28	100 %	Los trabajos se están realizando conforme a la Reprogramación No. 03
PLANILLAS CONTRACTUALES	1'896.002,03	50,32 %	
MONTO DE INCREMENTOS			
MONTO DE DECREMENTOS			
CONTRATO COMPLEMENTARIO			
COSTO+PORCENTAJE			

11.- 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.

Además, gestiones realizadas en la Empresa Eléctrica Regional Ambato y con la Empresa Pública EMAPAST EP, misma que desde la abscisa 9+250 se encuentra la tubería de Agua Potable en las áreas a intervenir en el proyecto, todo el trámite pertinente reposa en el Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Pastaza quien deberá tomar una decisión en base a los informes presentados por Fiscalización Externa.

12.- VERIFICACIÓN DE DISPONIBILIDAD DE PERSONAL:

PERSONAL OFERTADO	PERSONAL PRESENTE EN OBRA	CHEK LIST
SUPER INTENDENTE DE OBRA	SUPER INTENDENTE DE OBRA	OK
RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	OK

TÉCNICO AMBIENTAL	TECNICO AMBIENTAL	OK
TÉCNICO EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	TÉCNICO EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	OK
TOPOGRAFO	TOPOGRAFO	OK

- **VERIFICACIÓN DE DISPONIBILIDAD DE EQUIPO Y MAQUINARIA:**

EQUIPO Y MAQUINARIA OFERTADO	EQUIPO Y MAQUINARIA PRESENTE EN OBRA	CHEK LIST
EXCAVDORA SOBRE ORUGAS	EXCAVDORA SOBRE ORUGAS	OK
MOTONIVELADORA	MOTONIVELADORA	OK
CAMIÓN CISTERNA	CAMIÓN CISTERNA	OK
VOLQUETES	VOLQUETES	OK
DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	OK
TRACTOR DE CARRIL	TRACTOR DE CARRIL	OK
TERMINADORA DE ASFALTO	TERMINADORA DE ASFALTO	OK
ESCOBA MACÁNICA	ESCOBA MACÁNICA	OK
CARGADORA FRONTAL	CARGADORA FRONTAL	OK
RODILLO VIBRATORIO LISO	RODILLO VIBRATORIO LISO	OK
RODILLO VIBRATORIO NEUMÁTICO	RODILLO VIBRATORIO NEUMÁTICO	OK
RODILLO TANDEM DOBLE TAMBOR	RODILLO TANDEM DOBLE TAMBOR	OK
MINICARGADOR	MINICARGADOR	OK
APARATOS DE TOPOGRAFÍA	APARATOS DE TOPOGRAFÍA	OK
PLANTA ASFÁLTICA	PLANTA ASFÁLTICA	OK

- **INCIDENCIAS PRODUCIDAS EN LA OBRA**

No se ha producido en este período ninguna incidencia grave.

- **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.

- VERIFICACIONES REALIZADAS

TIPO DE ENSAYO O PRUEBA	NÚMERO DE MUESTRAS	OBSERVACIONES	ENSAYOS ACREDITADOS POR SAE
ENSAYO: ÁRIDOS. ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO EN LOS ÁRIDOS. FINO Y GRUESO	SUBBASE: 1 MUESTRA (10+500-11+000) BASE: 1 MUESTRA (10+500-11+000)	CUMPLE (Granulometrías requeridas en las especificaciones técnicas)	NTE INEN 696
ENSAYO: PROCTOR MODIFICADO	SUBBASE: 2 MUESTRAS (10+500-11+000) BASE: 2 MUESTRAS (10+500-11+000)	CUMPLE (Densidades requeridas en las especificaciones técnicas 95%-100%)	AASHO-T-180, método D.
ENSAYO: HORMIGÓN DE CEMENTO HIDRAÚLICO. DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE ESPECÍMENES CILÍNDRICOS DE HORMIGÓN DE CEMENTO HIDRAÚLICO.	15 MUESTRAS: CUNETAS (7+800-9+000)	CUMPLE (Resistencia del hormigón de 180 kg/cm ²)	NTE INEN 1 573

- OFICIOS ENVIADOS Y RECIBIDOS

OFICIO NRO.	FECHA	ASUNTO
OFICIO: Nro.019-WAPA-2021	01-03-2021	Trámite de cobranza de la Planilla de Avance Nro.08 del Contratista.
OFICIO: Nro.022-WAPA-2021	01-03-2021	Trámite de cobranza de la Planilla de Avance Nro.08 de la Consultoría.
OFICIO: Nro.023-WAPA-2021	01-03-2021	Solicitud de la remoción de postes del Proyecto.
OFICIO: Nro.CABA-45-BDE-2021	03-03-2021	Petición de recepción parcial del Proyecto al Administrador.
OFICIO: Nro.CABA-46-BDE-2021	03-03-2021	Copia del OFICIO: Nro.CABA-45-BDE-2020 a Fiscalización Externa.
OFICIO: Nro.024-WAPA-2021	04-03-2021	Solicitud de petición de recepción parcial del Proyecto.
OFICIO: Nro.CABA-48-BDE-2021	05-03-2021	Remisión de la certificación sobre la paralización de la Refinería de Esmeraldas por mantenimiento por 40 días.

OFICIO: Nro.GADPPz-ADM-SR-006-2021-OF	05-03-2021	Aclaración de especificación técnica del Rubro Nro.06 del Proyecto.
OFICIO: Nro.GADPPz-ADM-SR-008-2021-OF	08-03-2021	Respuesta al OFICIO: Nro.CABA-48-BDE-2020 por el Administrador.
OFICIO: Nro.027-WAPA-2021	09-03-2021	Reliquidación del rubro Nro.06 del Proyecto.
OFICIO: Nro.CABA-35-BDE-2021	11-03-2021	Aclaración de especificación técnica del Rubro Nro.06 del Proyecto a Fiscalización Externa.
OFICIO: Nro.028-WAPA-2021	15-03-2021	Aclaración de forma de pago del Rubro Nro.06 del Proyecto a Director de Obras Públicas.
OFICIO: Nro.129-WAPA-2021	16-03-2021	Informe de Actividades del proyecto hacia el Administrador.
OFICIO: Nro.031-WAPA-2021	23-03-2021	Respuesta solicitud de ampliación de plazo del Proyecto.
OFICIO: Nro.032-WAPA-2021	24-03-2021	Tramite de cobranza de la Planilla de Avance Nro.09 del Contratista.
OFICIO: Nro.033-WAPA-2021	24-03-2021	Tramite de cobranza de la Planilla de Avance Nro.08 de la Consultoría.
OFICIO: Nro.S/N	25-03-2021	Informe de Cumplimiento al Plan de Manejo Ambiental.
OFICIO: Nro.034a-WAPA-2021	29-03-2021	Solicitud de la remoción de postes del Proyecto.
OFICIO: Nro.CABA-54-BDE-2021	30-03-2021	Presentación del rediseño horizontal del Proyecto.
OFICIO: Nro.034-WAPA-2021	30-03-2021	Solicitud de aprobación de planos desde la abscisa 11+000 hasta la abscisa 12+000 del Proyecto.
OFICIO: Nro.CABA-55-21-BDE-2021	05-03-2021	Presentación de la Planilla de Avance Nro.10 del Proyecto para revisión.
OFICIO: Nro.036-WAPA-2021	09-04-2021	Revisión y correcciones de la Planilla de Avance Nro.10 del Proyecto para revisión.
OFICIO: Nro.CABA-57-21-BDE-2021	14-04-2021	Presentación de la Planilla de Avance Nro.10 del Proyecto para revisión con correcciones.
OFICIO: Nro.039-WAPA-2021	19-04-2021	Revisión y correcciones de la Planilla de Avance Nro.10 del Proyecto para revisión.
OFICIO: Nro.CABA-59-21-BDE-2021	22-04-2021	Presentación de la Planilla de Avance Nro.10 del Proyecto para revisión con correcciones.
OFICIO: Nro.041-WAPA-2021	25-04-2021	Revisión y correcciones de la Planilla de Avance Nro.10 del Proyecto para revisión.
OFICIO: Nro.CABA-60-21-BDE-2021	28-04-2021	Presentación de la Planilla de Avance Nro.10 del Proyecto para revisión con correcciones.
OFICIO: Nro.045-WAPA-2021	29-04-2021	Revisión y correcciones de la Planilla de Avance Nro.10 del Proyecto para revisión.
OFICIO: Nro.CABA-61-21-BDE-2021	03-05-2021	Presentación de la Planilla de Avance Nro.10 del Proyecto para revisión con correcciones.

13.- 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 especificación técnica.

Trabajo aprobado según la reprogramación N03. del Cronograma Valorado de Trabajo con el cual se realizará el respectivo monitoreo, control, cumplimiento del avance de obra en el tiempo estipulado según el contrato contractual.

Se ha encontrado en diferentes tramos de la vía intervenida filtraciones de agua subterránea y deslizamientos de la mesa de la vía, lo que ha dificultado la estabilización de la misma, por lo que ha conllevado a mejorar la estructura, conformación de sistemas de drenaje y encausamiento con la finalidad que no se produzcan asentamientos. Tal como consta en el Estudio en la Zona Intervenida nos encontramos con un Suelo de mala calidad.

Realizando el monitoreo respectivo mediante la reprogramación N.03, el avance parcial correspondiente al mes de marzo presentada en la planilla de avance N.10, no es motivo para multa, debido a que el contratista posee un valor superior en el avance acumulado que excede el avance acumulado del Cronograma Valorado de Trabajo Nro.03 vigente, tanto en monto como en porcentaje.

Una vez realizada la supervisión técnica, medición en campo de cantidades y calidad de los materiales empleados según especificaciones técnicas del Proyecto, Fiscalización Externa aprueba el pago correspondiente de la Planilla de Avance Nro.10 del Proyecto.

14.- RECOMENDACIONES

Se deberá dar estricto cumplimiento de la normativa establecida por el Ministerio de Medio Ambiente (MAE) y el Departamento de Gestión Ambiental del GADPPPz.

Mantener el número de trabajadores, equipo mínimo y personal técnico en los diferentes frentes trabajo para mantener el avance conforme el cronograma.

15.- ANEXO FOTOGRÁFICO

DESBROCE, DESBOSQUE Y LIMPIEZA



REPLANTEO Y NIVELACIÓN A NIVEL DE ASFALTO



EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR (MOV. DE TIERRA)



HORMIGÓN PARA CUNETAS (F' C=180 KG/CM2)



MATERIAL DE PRÉSTAMO IMPORTADO (CAJERAS) (MINADA, CARGADA Y REGADA)



MATERIAL DE SUBBASE CLASE 3



MATERIAL DE BASE GRANULAR DE AGREGADOS



TRANSPORTE DE MATERIAL DE DESALOJO



TRANSPORTE DE MATERIAL DE PRÉSTAMO IMPORTADO
TRANSPORTE DE MATERIAL DE SUBBASE CLASE 3
TRANSPORTE DE MATERIAL BASE GRANULAR DE AGREGADOS



16.- RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DEL PRESENTE INFORME:

NOMBRE: Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez
DIRECCIÓN: Calle Guayaquil y Pichincha
CIUDAD: Puyo
TELÉFONO- FAX: S/N
CELULAR: 0992904032
CORREO ELECTRÓNICO: washo_perez@hotmail.es



firmado electrónicamente por:
WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ

Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez
FISCALIZADOR EXTERNO



MAZONAS BUILDING S.A.
Puyo - Pastaza - Ecuador

ARCHIVO MAGNETICO

PLANILLA N° 10

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
LIQUIDACION DE LA PLANILLA No. 10

ASFALTO CAMINO VECINAL KM. 14 VIA PUYO-SAN RAMON, KM 31 VIA AL TENA, CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA.

FECHA DE CONTRATO: 12-feb-20
 CONTRATISTA: CIA. AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.
 VALOR CONTRATO \$: 3,767,743.28
 PLAZO 365 DIAS
 PERIODO 1/3/2021 A 31/3/2021

CONCEPTO	TOTAL ANTERIOR	ESTE PERIODO	TOTAL FECHA
VALOR PLANILLA DE AVANCE DE OBRA	1,718,822.05	177,179.98	1,896,002.03
MULTAS			-
VALOR REAJUSTE DE PRECIOS PROVISIONAL	3,576.83	1,275.70	4,852.53
VALOR REAJUSTE DEFINITIVO ANTICIPO DE OBRA	901.83	-	901.83
VALOR PLANILLA TOTAL	1,723,300.71	178,455.68	1,901,756.39
ANTICIPO 40%	687,528.81	70,871.99	758,400.80
VALOR LIQUIDO A PAGAR \$	1,035,771.90	107,583.69	1,143,355.59

FECHA DEL ANTICIPO: 26-feb-20 ✓
 VALOR DEL ANTICIPO \$: 1,507,097.31 ✓
 VALOR AMORTIZADO \$: 758,400.80 ✓
 SALDO POR AMORTIZAR \$: 748,696.51 ✓

OBSERVACIONES:

ELABORO:  ODILO VINICIO GUEVARA MARIN
 CIA. AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.
 CONTRATISTA

APROBO:  WASHINGTON ANTONIO PEREZ ALVAREZ
 ING. WASHINGTON PEREZ
 FISCALIZADOR EXTERNO



AMAZONAS BUILDING S.A.
Puyo - Pastaza - Ecuador

PLANILLA N° 10

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA

DPTO. _____ FISCALIZACIÓN

PLANILLA DE AVANCE No. 10

OBRA : ASFALTO CAMINO VECINAL KM. 14 VIA PUYO-SAN RAMON, KM 31 VIA AL TENA, CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA.
FECHA DE CONTRATO : miércoles, 12 de febrero de 2020
CONTRATISTA : CIA. AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.
PLAZO : 365 Días a partir de la orden de inicio
AMPLIACIONES : 0 Días
SUSPENSIÓN : 365 Días

FECHA DE PLANILLA : 5 de abril de 2021
INICIO DEL PLAZO : 15 de junio de 2020
TERMINACIÓN DEL PLAZO : 15 de junio de 2021
PERÍODO : 1-mar-21 A 31-mar-21

V. CONTRATO : 3,767,743.28
V. PLANILLAS : 177,179.98
V. EXCEDENTES : 0.00
% DE AVANCE : 4.70%

PARCIAL :
ACUMULADO : 50.32%

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO CONTRATO	TOTAL	CANTIDADES			IMPORTE			
						T. ANTERIOR	ESTE PERIODO	TOTAL FECHA	% TOTAL	T. ANTERIOR	ESTE PERIODO	TOTAL FECHA
1	Desbroce, desbroce y limpieza	Ha	30.10	\$ 603.04	\$ 18,151.50	5.23	0.53	5.76	19.14%	3,153.90	319.61	3,473.51
2	Replanteo y nivelación a nivel de asfalto	km	15.05	\$ 410.17	\$ 6,173.06	9.55	0.39	9.94	66.05%	3,917.12	159.97	4,077.09
3	Remoción de alcantarillas	m	376.00	\$ 16.57	\$ 6,230.32	115.00		115.00	30.59%	1,905.55		1,905.55
4	Excavación sin clasificar(mov.de tierra)	m³	54,145.05	\$ 0.94	\$ 50,896.35	34,669.56	183.15	34,852.71	64.37%	32,589.38	172.16	32,761.55
5	Excavación de cunetas de coronación	m³	160.00	\$ 3.89	\$ 622.40	-	-	-	0.00%	-	-	-
6	Excavación para cunetas y encauzamiento	m³	7,337.35	\$ 3.80	\$ 27,881.93	6,094.22		6,094.22	83.06%	23,158.03		23,158.03
7	Excavación y relleno de estructuras menores	m³	8,346.00	\$ 4.17	\$ 37,306.62	4,618.32		4,618.32	55.34%	20,643.89		20,643.89
8	Limpieza de derrumbes	m³	2,705.89	\$ 1.32	\$ 3,571.77	-		-	0.00%	-		-
9	S.C. Tubería de acero corrugado D= 0.80 m, e=2.0 mm, PM-100	m	52.00	\$ 117.09	\$ 6,088.68	12.00		12.00	23.08%	1,403.08		1,403.08
10	S.C. Tubería de acero corrugado D= 1.20 m, e=2.5 mm, PM-100	m	346.00	\$ 212.16	\$ 73,407.36	108.00		108.00	31.21%	22,913.28		22,913.28
11	S.C. Tubería de acero corrugado D= 1.50 m, e=2.5 mm, PM-100	m	60.00	\$ 265.90	\$ 15,954.00	60.00		60.00	100.00%	15,954.00		15,954.00
12	S.C. Tubería de acero corrugado D= 2.00 m, e=2.5 mm, PM-100	m	56.00	\$ 354.95	\$ 19,877.20	24.00		24.00	42.86%	8,518.80		8,518.80
13	Hormigón para cunetas (F'C=180 KG/CM2)	m³	4,066.65	\$ 146.80	\$ 596,984.22	1,391.24	252.70	1,643.94	40.42%	204,234.03	37,096.36	241,330.39
14	Muro de H.S. f'c=180kg./cm2 tipo B(cabezales)	m³	676.08	\$ 175.98	\$ 118,976.56	228.70		228.70	33.83%	40,246.63		40,246.63
15	Material de préstamo importado (cajeras) (minada, cargada y regada)	m³	32,503.44	\$ 2.60	\$ 84,508.94	6,880.95		15,766.01	48.51%	17,890.47	23,101.16	40,991.63
16	Material pétreo de mejoramiento (corrección trazado vial)(minada, cargada y regada)	m³	55,609.64	\$ 2.62	\$ 145,697.26	41,495.65		41,495.65	74.62%	108,718.60		108,718.60
17	Material de subbase clase 3	m³	29,653.19	\$ 9.50	\$ 281,705.31	13,262.37	82,109	14,083.46	47.49%	125,992.52	7,800.36	133,792.87
18	Material de base granular de agregados	m³	20,061.66	\$ 13.91	\$ 279,057.69	8,237.17	1,091.43	9,331.60	46.51%	114,579.03	15,223.52	129,802.56
19	Transporte material de desalojo	m³	5,414.51	\$ 0.97	\$ 5,252.07	5,414.51		5,414.51	100.00%	5,252.07		5,252.07
20	Transporte de material de préstamo importado	m³-km	1,252,032.50	\$ 0.20	\$ 250,406.50	299,655.37	386,944.36	686,609.73	54.84%	59,933.07	77,388.87	137,321.95
21	Transporte de material pétreo de mejoramiento	m³-km	2,142,083.32	\$ 0.20	\$ 428,416.66	1,807,135.69	1,807,135.69	1,807,135.69	84.36%	361,427.14		361,427.14
22	Transporte de material sub base clase 3	m³-km	1,142,240.88	\$ 0.20	\$ 228,448.18	551,051.47	34,116.29	585,167.76	51.23%	110,210.29	6,823.26	117,033.55
23	Transporte de material base granular de agregados	m³-km	772,775.14	\$ 0.20	\$ 154,555.03	342,254.41	45,473.57	387,727.98	50.17%	68,450.88	9,094.71	77,545.60
24	Asfalto RC-250, para imprimación	lt	137,839.55	\$ 0.68	\$ 93,730.89	58,005.06		58,005.06	42.08%	39,443.44		39,443.44
25	C. rodadura hormigón asf. Meclado en planta, e=2"	m²	98,456.82	\$ 7.84	\$ 771,901.47	41,432.19		41,432.19	42.08%	324,828.37		324,828.37
26	Marcas en pavimento	m	42,134.09	\$ 0.70	\$ 29,493.86	-		-	0.00%	-		-
27	Señales ecologicas (2.40x1.20M)	u	6.00	\$ 225.41	\$ 1,352.46	-		-	0.00%	-		-
28	Señales informativas (2.40x1.20M)	u	20.00	\$ 225.41	\$ 4,508.20	-		-	0.00%	-		-
29	Señales reglamentarias (0.75 x 0.75M)	u	20.00	\$ 119.73	\$ 2,394.60	-		-	0.00%	-		-

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA

DPTO. FISCALIZACIÓN

PLANILLA DE AVANCE No. 10

OBRA : ASFALTO CAMINO VECINAL KM. 14 VIA PUYO-SAN RAMON, KM 31 VIA AL TENA, CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA.

FECHA DE CONTRATO : miércoles, 12 de febrero de 2020

CONTRATISTA : CIA. AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.

PLAZO : 365 Días a partir de la orden de inicio

AMPLIACIONES : 0 Días

SUSPENSIÓN : 0 Días

TOTAL : 365 Días

FECHA DE PLANILLA : 5 de abril de 2021

INICIO DEL PLAZO : 15 de junio de 2020

TERMINACIÓN DEL PLAZO : 15 de junio de 2021

PERÍODO : 1-mar-21

PARCIAL ACUMULADO

177,179.98 3,767,743.23

0.00 1,896,002.03

4.70% 50.32%

V. CONTRATO :

V. PLANILLAS :

V.-EXCEDENTES :

% DE AVANCE :

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO CONTRATO	TOTAL	CANTIDADES			IMPORTE			
						T. ANTERIOR	ESTE PERIODO	TOTAL FECHA	% TOTAL	T. ANTERIOR	ESTE PERIODO	TOTAL FECHA
30	Señales preventivas (0.75 x 0.75) M	u	150.00	\$ 119.73	\$ 17,959.50	-	-	-	0.00%	-	-	-
31	Pancarta informativa (letrero) con estructura	u	1.00	\$ 1,927.56	\$ 1,927.56	1.00	1.00	1.00	100.00%	1,927.56	1,927.56	1,927.56
32	Señales informativas ambientales (2.40x1.20)M	u	9.00	\$ 225.41	\$ 2,028.69	-	-	-	0.00%	-	-	-
33	Capacitación sobre preservación de recursos naturales (de 2 a 3 horas)	u	1.00	\$ 200.10	\$ 200.10	1.00	1.00	1.00	100.00%	200.10	200.10	200.10
34	Capacitación en el manejo de desechos peligrosos (de 2 a 3 horas)	u	1.00	\$ 200.10	\$ 200.10	1.00	1.00	1.00	100.00%	200.10	200.10	200.10
35	Capacitación en seguridad y salud ocupacional (de 2 a 3 horas)	u	1.00	\$ 200.10	\$ 200.10	1.00	1.00	1.00	100.00%	200.10	200.10	200.10
36	Kit antiderrames	u	1.00	\$ 747.50	\$ 747.50	-	-	-	0.00%	-	-	-
37	Señales preventivas tipo barrera (1.22mx0.60m) móviles	u	6.00	\$ 154.77	\$ 928.62	6.00	6.00	6.00	100.00%	928.62	928.62	928.62
TOTAL					\$ 3,767,743.27	TOTAL			100.00%	\$ 1,718,822.05	\$ 177,179.98	\$ 1,896,002.03
DESCUENTOS:						DESCUENTOS:				\$ 70,871.99	\$ 758,400.80	
Anticipo						Anticipo						
Multas por Mora						Multas por Mora						
LÍQUIDO						LÍQUIDO				\$ 0.00	\$ 106,307.99	

SON: CIENTO SEIS MIL TRESCIENTOS SIETE DÓLARES, 99/100 CENTAVOS



WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ

Ing. Washington Perez
FISCALIZADOR



ODILIO VINICIO
GUEVARA MARIN

Cia. Amazonas Building Amazonbuild S.A.
CONTRATISTA



AMAZONAS BUILDING S.A.

Puyo - Pastaza - Ecuador

REPROGRAMACION CRONOGRAMA VALORADO DE TRABAJOS



AMAZONAS BUILDING S.A.
Puyo - Pastaza - Ecuador

PLANILLA N° 10

REAJUSTE

PROVISIONAL

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA
REAJUSTE PROVISIONAL DE LA PLANILLA DE AVANCE No. 10

Fecha de elaboración:	5 de abril de 2021	Fecha de contrato:	12-feb-20
Contratista:	Cia. Amazonas Building Amazonbuild S.A.	Monto del contrato:	\$ 3,767,743.28
Fecha de índices sub-cero:	dic-19	Valor de planilla o anticipo:	\$ 177,179.98
Fecha de índices sub-uno:	mar-21	Anticipo descontado:	\$ 70,871.99
		Po:	\$ 106,307.99

CUADRILLA TIPO

Categoría	Coficiente C	Salarios Reales Diarios		CxB1	CxBo
		B1 19	Bo 4		
ESTRUCTURA OCUPACIONAL C1 OPERADORES	0.059	32.470	32.120	1.916	1.895
ESTRUCTURA OCUPACIONAL C2	0.031	30.900	30.570	0.958	0.948
SIN TITULO D2	0.088	29.300	28.980	2.578	2.550
CHOFERES PROFESIONALES CH C1	0.359	42.510	42.050	15.261	15.096
ESTRUCTURA OCUPACIONAL C1 (GRUPO I)	0.041	32.470	32.120	1.331	1.317
ESTRUCTURA OCUPACIONAL C2	0.005	30.900	30.570	0.155	0.153
ESTRUCTURA OCUPACIONAL D2	0.085	29.300	28.980	2.491	2.463
ESTRUCTURA OCUPACIONAL E2	0.332	28.940	28.630	9.608	9.505

TOTAL 1.000 34.298 33.927

	Coficiente C	Indices		Factor Cx I1/Io
		I1 19	Io 4	
Mano de obra	0.161	34.30	33.93	0.163
Cemento Portland Tipo I Sacos	0.065	172.19	171.85	0.065
Combustibles	0.025	190.58	164.18	0.029
Equipo y maquinaria de Construc. vial	0.392	158.31	154.41	0.402
Betún petróleo (Asfalto) (O)	0.090	746.20	746.20	0.090
Madera aserrada, cepillada y/o escuadrada (prepar	0.045	497.62	505.20	0.044
Materiales pétreos Tungurahua	0.180	219.09	223.04	0.177
Alcantarillas de láminas de metal y Acc.	0.028	138.93	138.93	0.028
IPC TUNGURAHUA	0.014	104.55	105.69	0.014

TOTAL 1.000 1.012

Valor a reajustarse en esta planilla	(Po)	\$ 106,307.99
Factor de reajuste -1	(-1)	0.012
Valor de reajuste	(Pr)	\$ 1,275.70
Valor de reajuste provicional		
Diferencia de reajuste	(Vr)	\$ 1,275.70

Descuentos:

LÍQUIDO A PAGARSE

\$ 1,275.70

 Escaneado en
WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ
Ing. Washington Perez
FISCALIZADOR

 Escaneado en
SANTIAGO
RAFAEL MEZA
VALENCIA
Santiago Meza
DIRECTOR DE FISCALIZACION



AMAZONAS BUILDING S.A.
Puyo - Pastaza - Ecuador

MEMORIA DE CALCULO

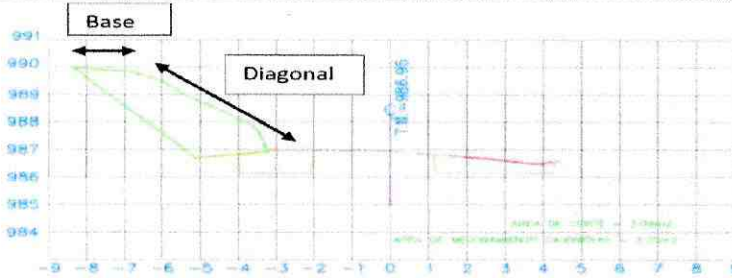
GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL PASTAZA



ANEXOS DE VOLUMENES DE OBRA



OBRA	ASFALTADO CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO SAN RAMON, KM 31 VIA AL TENA CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA	CONTRATISTA:	FECHA:	PLANILLA N°
		AMAZONAS BUILDING S.A.	5/4/2021	10
RUBRO:	DESBROCE, DESBOSQUE Y LIMPIEZA	UNIDAD:		
I	TRAMO KM 11+000 AL KM 12+000	Ha		



PERFIL TRANSVERSAL CORTE DE TALUD
ESCALA: SIN ESCALA
CALCULO

ABSCISA	LONG.	ANCHO IZQ. VIA	ANCHO DER. VIA	ANCHO IZQ. CAJERA Y TALUD	ANCHO DER. CAJERA Y TALUD	AREA DER.	AREA IZQ.	AREA DER. CAJERA	AREA IZQ. CAJERA	AREA TOTAL	AREA ACUMULADA	DESCRIPCION
TRAMO 9+000 AL 11+000												
11+000.00		2.50	2.50	0.00	0.00							
11+010.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	50.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+020.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	100.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+030.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	150.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+040.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	200.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+050.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	250.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+060.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	300.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+070.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	350.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+080.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	400.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+090.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	450.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+100.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	500.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+110.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	550.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+120.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	600.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+130.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	650.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+140.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	700.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+150.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	750.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+160.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	800.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+170.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	850.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+180.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	900.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+190.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	950.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+200.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	1,000.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+210.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	1,050.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+220.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	1,100.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+230.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	1,150.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+240.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	1,200.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+250.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	1,250.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+260.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	1,300.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+270.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	1,350.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+280.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	1,400.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+290.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	1,450.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+300.00	10.00	3.50	3.50	0.00	0.00	30.00	30.00	0.00	0.00	60.00	1,510.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+310.00	10.00	6.00	6.00	0.00	0.00	47.50	47.50	0.00	0.00	95.00	1,605.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+320.00	10.00	6.00	6.00	0.00	0.00	60.00	60.00	0.00	0.00	120.00	1,725.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+330.00	10.00	6.00	6.00	0.00	0.00	60.00	60.00	0.00	0.00	120.00	1,845.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES

11+890.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	4,800.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+900.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	4,850.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+910.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	4,900.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+920.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	4,950.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+930.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	5,000.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+940.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	5,050.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+950.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	5,100.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+960.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	5,150.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+970.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	5,200.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+980.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	5,250.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
11+990.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	5,300.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES
12+000.00	10.00	2.50	2.50	0.00	0.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	5,300.00	VIA Y CAJERAS, TALUDES

2,650.00	2,650.00	0.00	0.00
----------	----------	------	------

TOTAL	5,300.00	m2
-------	----------	----

TOTAL HECTAREAS	0.53	Ha
-----------------	------	----



Trámite de Reconocimiento de Derechos
ODILO VINICIO
GUEVARA MARIN

SR. Odilo Guevara

CIA. AMAZONAS BUILDING S.A.

GERENTE



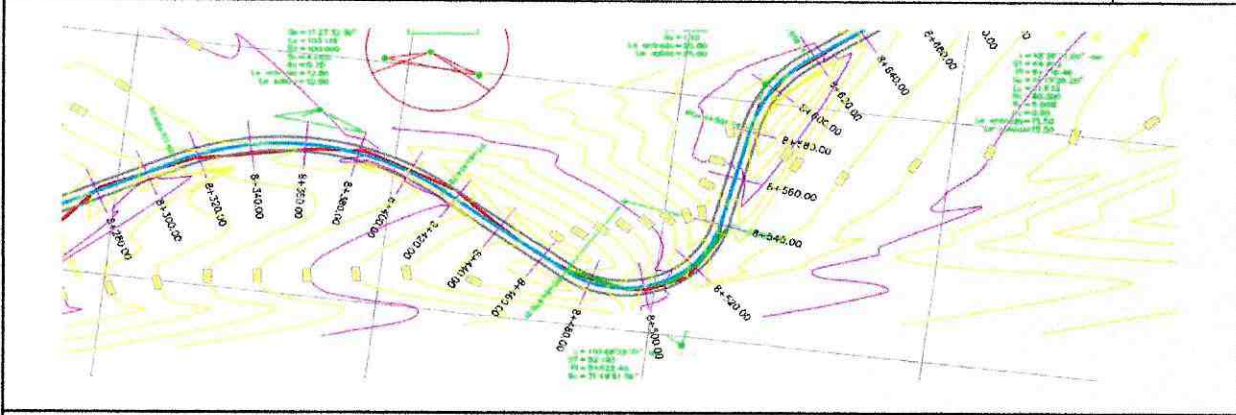
Fiscalizador de Reconocimiento de Derechos
WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ

Ing. Washington Perez

FISCALIZADOR



OBRA	ASFALTADO CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO SAN RAMON, KM 31 VIA AL TENA CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA			
	CONTRATISTA:	FECHA:	PLANILLA N°	
RUBRO:	2	AMAZONAS BUILDING	5/4/2021	10
GRAFICO:	REPLANTEO Y NIVELACION A NIVEL DE ASFALTO			UNIDAD:
	TRAMO KM 10+500 AL KM 11+000			KM



CÁLCULO

DESCRIPCION	ABS INICIO	ABS FINAL	LARGO (m) (A)	% A COBRAR (B)	REPLANTEO POR PLANILLAR AXB	NUMERO DE UNIDADES	TOTAL KM
REPLANTEO Y NIVELACION TRAMO KM 10+500 HASTA KM 11+500 PARA SUB BASE CLASE III	10+500.00	11+000.00	500.00	25%	125	1	0.13
REPLANTEO Y NIVELACION TRAMO KM 10+500 HASTA KM 11+500 PARA BASE	10+500.00	11+000.00	500.00	25%	125	1	0.13
REPLANTEO Y NIVELACION TRAMO KM 10+500 HASTA KM 11+000 PARA ASFALTO	10+500.00	11+000.00	500.00	25%	125	1	0.13
TOTAL DE LONGUITUD			1500.00			TOTAL KM	0.390

TOTAL DE REPLANTEO Y NIVELACIÓN 0.39 Km



Assinado eletronicamente por:
ODILO VINICIO GUEVARA MARIN



Assinado eletronicamente por:
WASHINGTON ANTONIO PEREZ ALVAREZ

Sr. Odilo Guevara
CIA. AMAZONAS BUILDING S.A.
GERENTE

Ing. Washigton Perez
FISCALIZADOR

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL PASTAZA



ANEXOS DE VOLUMENES DE OBRA



OBRA	ASFALTADO CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO SAN RAMON, KM 31 VIA AL TENA CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA			CONTRATISTA:	FECHA:	PLANILLA N°
				AMAZONAS BUILDING S.A.	5/4/2021	10
RUBRO:	4	EXCAVACION SIN CLASIFICAR				UNIDAD:
GRAFICO:	TRAMO KM 10+000 AL KM 11+000					M3



REPRESENTACIÓN GRÁFICA
CÁLCULO

ABSCISA	DISTANCIA (M)	ÁREA TOTAL (M2)	ÁREA MEDIA (M2)	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO (M3)	DETALLE
10+020.00		0.000				CAJERAS
	10.00		0.54	5.42	5.42	
10+030.00		1.083				CAJERAS
	10.00		1.00	9.99	15.41	
10+040.00		0.914				CAJERAS
	10.00		0.46	4.57	19.98	
10+050.00		0.000				CAJERAS
	10.00		0.45	4.48	24.46	
10+060.00		0.896				TALUD
	20.00		0.79	15.86	40.32	
10+080.00		0.690				TALUD
	10.00		0.35	3.45	43.77	
10+090.00		0.000				TALUD
	40.00		0.00	0.00	43.77	
10+130.00		0.000				CAJERAS
	10.00		0.47	4.70	48.47	
10+140.00		0.940				CAJERAS
	10.00		0.47	4.70	53.17	
10+150.00		0.000				CAJERAS
	90.00		0.00	0.00	53.17	
10+240.00		0.000				CAJERAS
	10.00		0.38	3.76	56.93	
10+250.00		0.751				CAJERAS
	10.00		0.87	8.74	65.67	
10+260.00		0.997				CAJERAS
	10.00		1.07	10.73	76.40	
10+270.00		1.149				CAJERAS
	10.00		1.14	11.42	87.82	
10+280.00		1.135				CAJERAS
	10.00		1.18	11.81	99.63	
10+290.00		1.227				CAJERAS
	10.00		1.24	12.39	112.02	
10+300.00		1.250				CAJERAS
	10.00		1.34	13.43	125.45	
10+310.00		1.436				CAJERAS

	10.00		1.35	13.53	138.98	
10+320.00		1.270				CAJERAS
	10.00		0.97	9.66	148.64	
10+330.00		0.661				CAJERAS
	10.00		0.33	3.31	151.95	
10+340.00		0.000				CAJERAS
	30.00		0.00	0.00	151.95	
10+370.00		0.000				CAJERAS
	10.00		0.42	4.16	156.11	
10+380.00		0.831				CAJERAS
	10.00		0.77	7.66	163.77	
10+390.00		0.700				CAJERAS
	10.00		0.84	8.38	172.15	
10+400.00		0.976				CAJERAS
	10.00		0.49	4.88	177.03	
10+410.00		0.000				CAJERAS
	240		0.00	0.00	177.03	
10+650.00		0.000				CAJERAS
	10.00		0.31	3.06	180.09	
10+660.00		0.611				CAJERAS
	10.00		0.31	3.06	183.15	
10+670.00		0.000				CAJERAS

TOTAL 183.15 m3



ODILO VINICIO
GUEVARA MARIN

Sr. Odiolo Guevara
CIA. AMAZONAS BUILDING S.A.
GERENTE



WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ

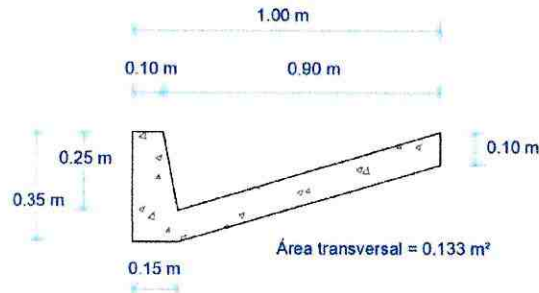
Ing. Washington Perez
FISCALIZADOR



ANEXOS DE VOLUMENES DE OBRA



OBRA	ASFALTADO CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO SAN RAMON, KM 31 VIA AL TENA CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA			CONTRATISTA:	FECHA:	PLANILLA Nº
				AMAZONAS BUILDING	5/4/2021	10
RUBRO:	13	HORMIGÓN PARA CUNETAS (F' C=180KG/CM2)				UNIDAD:
GRAFICO:		TRAMO KM 7+200 HASTA KM 8+300				M3



PERFIL TRANSVERSAL CUNETA Y BORDILLO
ESCALA: SIN ESCALA
CÁLCULO

HORMIGÓN PARA CUNETAS (F' C=180KG/CM2)					
ABSCISA	DISTANCIA (M)	AREA IZQUIERDA	AREA DERECHA	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO (M3)
7+800.00		0.133	-		
	10.00			1.33	1.33
7+810.00		0.133	-		
	10.00			1.33	2.66
7+820.00		0.133	-		
	10.00			1.33	3.99
7+830.00		0.133	-		
	10.00			1.33	5.32
7+840.00		0.133	-		
	10.00			1.33	6.65
7+850.00		0.133	-		
	10.00			1.33	7.98
7+860.00		0.133	-		
	10.00			1.33	9.31
7+870.00		0.133	-		
	10.00			1.33	10.64
7+880.00		0.133	-		
	10.00			1.33	11.97
7+890.00		0.133	-		
	10.00			1.33	13.30
7+900.00		0.133	-		
	10.00			1.33	14.63
7+910.00		0.133	-		
	10.00			1.33	15.96
7+920.00		0.133	-		
	10.00			1.33	17.29
7+930.00		0.133	-		
	10.00			1.33	18.62
7+940.00		0.133	-		
	10.00			1.33	19.95
7+950.00		0.133	-		
	10.00			1.33	21.28
7+960.00		0.133	-		
	10.00			1.33	22.61
7+970.00		0.133	-		
	10.00			1.33	23.94
7+980.00		0.133	-		
	10.00			1.33	25.27
7+990.00		0.133	-		
	10.00			1.33	26.60
8+000.00		0.133	-		
	10.00			1.33	27.93

8+010.00		0.133	-		
	10.00			1.33	29.26
8+020.00		0.133	-		
	10.00			1.33	30.59
8+030.00		0.133	-		
	10.00			1.33	31.92
8+040.00		0.133	-		
	10.00			1.33	33.25
8+050.00		0.133	-		
	10.00			1.33	34.58
8+060.00		0.133	-		
	10.00			1.33	35.91
8+070.00		0.133	-		
	10.00			1.33	37.24
8+080.00		0.133	-		
	10.00			1.33	38.57
8+090.00		0.133	-		
	10.00			1.33	39.90
8+100.00		0.133	-		
	10.00			1.33	41.23
8+110.00		0.133	-		
	10.00			1.33	42.56
8+120.00		0.133	-		
	10.00			1.33	43.89
8+130.00		0.133	-		
	10.00			1.33	45.22
8+140.00		0.133	-		
	10.00			1.33	46.55
8+150.00		0.133	-		
	10.00			1.33	47.88
8+160.00		0.133	-		
	10.00			1.33	49.21
8+170.00		0.133	-		
	10.00			1.33	50.54
8+180.00		0.133	-		
	10.00			1.33	51.87
8+190.00		0.133	-		
	10.00			1.33	53.20
8+200.00		0.133	-		
	10.00			1.33	54.53
8+210.00		0.133	-		
	10.00			1.33	55.86
8+220.00		0.133	-		
	10.00			1.33	57.19
8+230.00		0.133	-		
	10.00			1.33	58.52
8+240.00		0.133	-		
	10.00			1.33	59.85
8+250.00		0.133	-		
	10.00			1.33	61.18
8+260.00		0.133	-		
	10.00			1.33	62.51
8+270.00		0.133	-		
	10.00			1.33	63.84
8+280.00		0.133	-		
	10.00			1.33	65.17
8+290.00		0.133	-		
	10.00			1.33	66.50
8+300.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	69.16
8+310.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	71.82
8+320.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	74.48
8+330.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	77.14
8+340.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	79.80
8+350.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	82.46
8+360.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	85.12
8+370.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	87.78
8+380.00		0.133	0.133		

	10.00			2.66	90.44
8+390.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	93.10
8+400.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	95.76
8+410.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	98.42
8+420.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	101.08
8+430.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	103.74
8+440.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	106.40
8+450.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	109.06
8+460.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	111.72
8+470.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	114.38
8+480.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	117.04
8+490.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	119.70
8+500.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	122.36
8+510.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	125.02
8+520.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	127.68
8+530.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	130.34
8+540.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	133.00
8+550.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	135.66
8+560.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	138.32
8+570.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	140.98
8+580.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	143.64
8+590.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	146.30
8+600.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	148.96
8+610.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	151.62
8+620.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	154.28
8+630.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	156.94
8+640.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	159.60
8+650.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	162.26
8+660.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	164.92
8+670.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	167.58
8+680.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	170.24
8+690.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	172.90
8+700.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	175.56
8+710.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	178.22
8+720.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	180.88
8+730.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	183.54
8+740.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	186.20
8+750.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	188.86

8+760.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	191.52
8+770.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	194.18
8+780.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	196.84
8+790.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	199.50
8+800.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	202.16
8+810.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	204.82
8+820.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	207.48
8+830.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	210.14
8+840.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	212.80
8+850.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	215.46
8+860.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	218.12
8+870.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	220.78
8+880.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	223.44
8+890.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	226.10
8+900.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	228.76
8+910.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	231.42
8+920.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	234.08
8+930.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	236.74
8+940.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	239.40
8+950.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	242.06
8+960.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	244.72
8+970.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	247.38
8+980.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	250.04
8+990.00		0.133	0.133		
	10.00			2.66	252.70
9+000.00		0.133	0.133		

Total hormigón para cunetas (Kg/cm2) 252.70



firmado electrónicamente por:
**ODILO VINICIO
GUEVARA MARIN**

Sr. Odilo Guevara
CIA. AMAZONAS BUILDING S.A.
GERENTE



Firmado electrónicamente por:
**WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ**

Ing. Washigton Perez
FISCALIZADOR



ANEXOS DE VOLUMENES DE OBRA



OBRA	ASFALTADO CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO SAN RAMON, KM 31 VIA AL TENA CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA			CONTRATISTA:	FECHA:	PLANILLA N°
				AMAZONAS BUILDING	5/4/2021	10
RUBRO:	15	MATERIAL DE PRÉSTAMO IMPORTADO				UNIDAD:
GRAFICO:	TRAMO KM 10+000 AL KM 12+000					M3



REFERENCIA DE ABCISAS DONDE SE RELLENÓ MATERIAL DE PRÉSTAMO IMPORTADO
ESCALA: SIN ESCALA
CÁLCULO

ABCISA	DISTANCIA (M)	ÁREA TOTAL (M2)	ÁREA MEDIA (M2)	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO (M3)	DETALLE
11+300.00		0.000				DESLIZAMIENTO VIA
	10.00		45.98	459.80	459.80	
11+310.00		91.960				DESLIZAMIENTO VIA
	10.00		91.96	919.60	1,379.40	
11+320.00		91.960				DESLIZAMIENTO VIA
	10.00		91.96	919.60	2,299.00	
11+330.00		91.960				DESLIZAMIENTO VIA
	10.00		45.98	459.80	2,758.80	
11+340.00		0.000				DESLIZAMIENTO VIA

VOLUMEN DE RELENO EN CAJERAS

ABCISA	DISTANCIA (M)	ÁREA TOTAL (M2)	ÁREA MEDIA (M2)	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO (M3)	DETALLE
10+020.00		0.000				CAJERAS
	10.00		0.54	5.42	2,764.22	
10+030.00		1.083				CAJERAS
	10.00		1.00	9.99	2,774.21	
10+040.00		0.914				CAJERAS
	10.00		0.46	4.57	2,778.78	
10+050.00		0.000				CAJERAS
	80.00		0.00	0.00	2,778.78	
10+130.00		0.000				CAJERAS
	10.00		0.47	4.70	2,783.48	
10+140.00		0.940				CAJERAS
	10.00		0.47	4.70	2,788.18	
10+150.00		0.000				CAJERAS
	90.00		0.00	0.00	2,788.18	
10+240.00		0.000				CAJERAS
	10.00		0.38	3.76	2,791.94	
10+250.00		0.751				CAJERAS

	10.00		0.87	8.74	2,800.68	
10+260.00		0.997				CAJERAS
	10.00		1.07	10.73	2,811.41	
10+270.00		1.149				CAJERAS
	10.00		1.14	11.42	2,822.83	
10+280.00		1.135				CAJERAS
	10.00		1.18	11.81	2,834.64	
10+290.00		1.227				CAJERAS
	10.00		1.24	12.39	2,847.03	
10+300.00		1.250				CAJERAS
	10.00		1.34	13.43	2,860.46	
10+310.00		1.436				CAJERAS
	10.00		1.35	13.53	2,873.99	
10+320.00		1.270				CAJERAS
	10.00		0.97	9.66	2,883.65	
10+330.00		0.661				CAJERAS
	10.00		0.33	3.31	2,886.96	
10+340.00		0.000				CAJERAS
	30.00		0.00	0.00	2,886.96	
10+370.00		0.000				CAJERAS
	10.00		0.42	4.16	2,891.12	
10+380.00		0.831				CAJERAS
	10.00		0.77	7.66	2,898.78	
10+390.00		0.700				CAJERAS
	10.00		0.84	8.38	2,907.16	
10+400.00		0.976				CAJERAS
	10.00		0.49	4.88	2,912.04	
10+410.00		0.000				CAJERAS
	240		0.00	0.00	2,912.04	
10+650.00		0.000				CAJERAS
	10.00		0.31	3.06	2,915.10	
10+660.00		0.611				CAJERAS
	10.00		0.31	3.06	2,918.16	
10+670.00		0.000				CAJERAS

VOLUMEN DE MEJORAMIENTO

ABSCISA	DISTANCIA (M)	ÁREA TOTAL (M2)	ÁREA MEDIA (M2)	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO (M3)	DETALLE
10+000.00		7.050				DISEÑO VIA
	10.00		6.33	63.34	2,981.50	
10+010.00		5.618				DISEÑO VIA
	10.00		4.90	48.99	3,030.49	
10+020.00		4.179				DISEÑO VIA
	10.00		2.96	29.55	3,060.04	
10+030.00		1.731				DISEÑO VIA
	10.00		2.11	21.06	3,081.10	
10+040.00		2.480				DISEÑO VIA
	10.00		2.67	26.65	3,107.75	
10+050.00		2.850				DISEÑO VIA
	10.00		3.25	32.53	3,140.28	
10+060.00		3.656				DISEÑO VIA
	20.00		4.00	80.09	3,220.37	
10+080.00		4.353				DISEÑO VIA
	20.00		4.16	83.11	3,303.48	
10+100.00		3.958				DISEÑO VIA
	20.00		2.98	59.54	3,363.02	
10+120.00		1.996				DISEÑO VIA
	20.00		1.78	35.51	3,398.53	
10+140.00		1.555				DISEÑO VIA

	20.00		3.24	64.85	3,463.38	
10+160.00		4.930				DISEÑO VIA
	20.00		5.55	110.90	3,574.28	
10+180.00		6.160				DISEÑO VIA
	20.00		6.53	130.54	3,704.82	
10+200.00		6.894				DISEÑO VIA
	20.00		5.29	105.72	3,810.54	
10+220.00		3.678				DISEÑO VIA
	20.00		3.90	77.93	3,888.47	
10+240.00		4.115				DISEÑO VIA
	10.00		4.18	41.78	3,930.25	
10+250.00		4.240				DISEÑO VIA
	10.00		4.04	40.44	3,970.69	
10+260.00		3.847				DISEÑO VIA
	10.00		3.65	36.46	4,007.15	
10+270.00		3.444				DISEÑO VIA
	10.00		3.33	33.29	4,040.44	
10+280.00		3.213				DISEÑO VIA
	10.00		3.12	31.19	4,071.63	
10+290.00		3.025				DISEÑO VIA
	10.00		2.81	28.09	4,099.72	
10+300.00		2.593				DISEÑO VIA
	10.00		2.12	21.18	4,120.90	
10+310.00		1.642				DISEÑO VIA
	10.00		1.91	19.13	4,140.03	
10+320.00		2.183				DISEÑO VIA
	10.00		2.44	24.41	4,164.44	
10+330.00		2.698				DISEÑO VIA
	10.00		3.30	33.00	4,197.44	
10+340.00		3.901				DISEÑO VIA
	20.00		3.30	65.98	4,263.42	
10+360.00		2.697				DISEÑO VIA
	20.00		2.61	52.11	4,315.53	
10+380.00		2.514				DISEÑO VIA
	10.00		2.86	28.60	4,344.13	
10+390.00		3.205				DISEÑO VIA
	10.00		3.06	30.64	4,374.77	
10+400.00		2.923				DISEÑO VIA
	10.00		3.42	34.19	4,408.96	
10+410.00		3.915				DISEÑO VIA
	10.00		4.05	40.51	4,449.47	
10+420.00		4.186				DISEÑO VIA
	10.00		3.89	38.94	4,488.41	
10+430.00		3.602				DISEÑO VIA
	10.00		4.64	46.41	4,534.82	
10+440.00		5.679				DISEÑO VIA
	10.00		4.46	44.64	4,579.46	
10+450.00		3.248				DISEÑO VIA
	10.00		3.11	31.07	4,610.53	
10+460.00		2.966				DISEÑO VIA
	20.00		3.33	66.54	4,677.07	
10+480.00		3.688				DISEÑO VIA
	20.00		3.31	66.14	4,743.21	
10+500.00		2.926				DISEÑO VIA
	20.00		2.85	57.01	4,800.22	
10+520.00		2.775				DISEÑO VIA
	10.00		3.12	31.21	4,831.43	
10+530.00		3.466				DISEÑO VIA
	10.00		3.06	30.63	4,862.06	
10+540.00		2.660				DISEÑO VIA
	10.00		2.33	23.31	4,885.37	

10+550.00		2.002				DISEÑO VIA
	10.00		1.97	19.73	4,905.10	
10+560.00		1.944				DISEÑO VIA
	10.00		1.80	18.00	4,923.10	
10+570.00		1.656				DISEÑO VIA
	10.00		2.16	21.56	4,944.66	
10+580.00		2.655				DISEÑO VIA
	20.00		3.18	63.66	5,008.32	
10+600.00		3.711				DISEÑO VIA
	20.00		3.68	73.57	5,081.89	
10+620.00		3.646				DISEÑO VIA
	10.00		3.40	33.99	5,115.88	
10+630.00		3.152				DISEÑO VIA
	10.00		2.65	26.52	5,142.40	
10+640.00		2.151				DISEÑO VIA
	10.00		4.35	43.48	5,185.88	
10+650.00		6.545				DISEÑO VIA
	10.00		4.80	47.97	5,233.85	
10+660.00		3.048				DISEÑO VIA
	20.00		3.58	71.50	5,305.35	
10+680.00		4.102				DISEÑO VIA
	10.00		5.00	49.99	5,355.34	
10+690.00		5.895				DISEÑO VIA
	10.00		8.50	85.04	5,440.38	
10+700.00		11.112				DISEÑO VIA
	20.00		18.29	365.72	5,806.10	
10+720.00		25.460				DISEÑO VIA
	20.00		31.55	630.90	6,437.00	
10+740.00		37.630				DISEÑO VIA
	20.00		33.82	676.36	7,113.36	
10+760.00		30.006				DISEÑO VIA
	20.00		36.25	725.05	7,838.41	
10+780.00		42.499				DISEÑO VIA
	20.00		35.74	714.79	8,553.20	
10+800.00		28.980				DISEÑO VIA
	10.00		21.52	215.16	8,768.36	
10+810.00		14.051				DISEÑO VIA
	10.00		11.67	116.70	8,885.06	
10+820.00		9.288				DISEÑO VIA

TOTAL (m3) 8,885.06



Firmado electrónicamente por:
**ODILO VINICIO
GUEVARA MARIN**

Sr. Odiño Guevara
CIA. AMAZONAS BUILDING S.A.
GERENTE

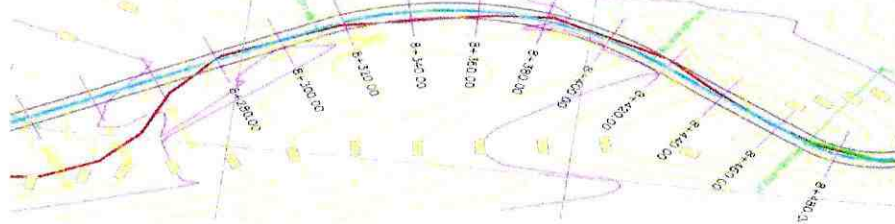


Firmado electrónicamente por:
**WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ**

Ing. Washington Pérez
FISCALIZADOR



OBRA:	ASFALTADO CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO SAN RAMON, KM 31 VIA AL TENA CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA		CONTRATISTA:	FECHA:	PLANILLA N°:
RUBRO:	17	MATERIAL DE SUB BASE CLASE 3	AMAZONAS BUILDING	5/4/2021	10
GRAFICO:	TRAMO KM 10+500 HASTA KM 11+500				UNIDAD:
					M3



REFERENCIA DE ABCISAS DONDE SE RELLENÓ MATERIAL DE SUB BASE CLASE III

ESCALA: SIN ESCALA

CÁLCULO

VOLUMEN DE SUB BASE CLASE III

ABCISA	DISTANCIA (M)	ESPESOR	ANCHO LI	ANCHO LD	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO (M3)	DETALLE
10+500.00			4.00	4.40			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.80	16.80	
10+510.00			4.00	4.40			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.80	33.60	
10+520.00			4.00	4.40			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.80	50.40	
10+530.00			4.00	4.40			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.80	67.20	
10+540.00			4.00	4.40			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.80	84.00	
10+550.00			4.00	4.40			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.80	100.80	
10+560.00			4.00	4.40			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.80	117.60	
10+570.00			4.00	4.40			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.76	134.36	
10+580.00			4.00	4.36			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.49	150.85	
10+590.00			4.00	4.13			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.13	166.98	
10+600.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.00	182.98	
10+610.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.00	198.98	
10+620.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.00	214.98	
10+630.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.00	230.98	
10+640.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.00	246.98	
10+650.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.00	262.98	
10+660.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.22	279.20	
10+670.00			4.22	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.66	295.86	
10+680.00			4.44	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.94	312.80	
10+690.00			4.50	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			17.00	329.80	
10+700.00			4.50	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			17.00	346.80	
10+710.00			4.50	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.92	363.72	
10+720.00			4.42	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.62	380.34	
10+730.00			4.20	4.00			DISEÑO VIAL

	10.00	0.200			16.20	396.54	
10+740.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.00	412.54	
10+750.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.00	428.54	
10+760.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.00	444.54	
10+770.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.19	460.73	
10+780.00			4.00	4.19			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.60	477.33	
10+790.00			4.00	4.41			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.91	494.24	
10+800.00			4.00	4.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.50	510.74	
10+810.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.00	526.74	
10+820.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.00	542.74	
10+830.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.00	558.74	
10+840.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.00	574.74	
10+850.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.00	590.74	
10+860.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.00	606.74	
10+870.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.22	622.96	
10+880.00			4.22	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.66	639.62	
10+890.00			4.44	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.94	656.56	
10+900.00			4.50	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			17.00	673.56	
10+910.00			4.50	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			17.00	690.56	
10+920.00			4.50	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.92	707.48	
10+930.00			4.42	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.62	724.10	
10+940.00			4.20	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.20	740.30	
10+950.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.00	756.30	
10+960.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.00	772.30	
10+970.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.00	788.30	
10+980.00			4.00	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.19	804.49	
10+990.00			4.00	4.19			DISEÑO VIAL
	10.00	0.200			16.60	821.09	
11+000.00			4.00	4.41			DISEÑO VIAL

TOTAL (m3) 821.09



ODILO VINICIO
GUEVARA MARIN

Sr. Odiolo Guevara
CIA. AMAZONAS BUILDING S.A.
GERENTE

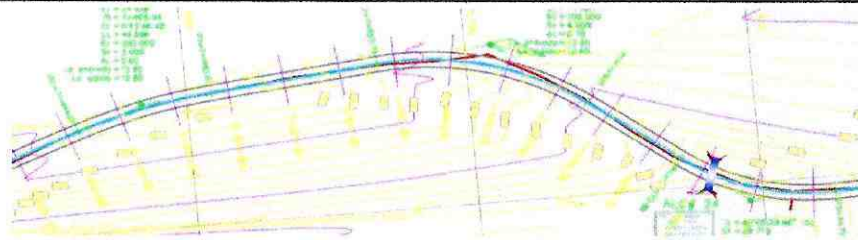


WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ

Ing. Washigton Perez
FISCALIZADOR



OBRA:	ASFALTADO CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO SAN RAMON, KM 31 VIA AL TENA CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA			CONTRATISTA:	FECIA:	PLANILLA N°
				AMAZONAS BUILDING	5/4/2021	10
RUBRO:	18	MATERIAL DE BASE GRANULAR DE AGREGADOS				UNIDAD:
GRAFICO:	TRAMO KM 10+000 HASTA KM 11+000				M3	



REFERENCIA DE ABCISAS DONDE SE RELLENÓ MATERIAL DE BASE GRANULAR DE AGREGADOS

ESCALA: SIN ESCALA

CÁLCULO

VOLUMEN DE BASE GRANULAR DE AGREGADOS

ABSCISA	DISTANCIA (M)	ESPESOR	ANCHO LI	ANCHO LD	VOLUMEN (M3)	VOLUMEN ACUMULADO (M3)	DETALLE
10+000.00			4.00	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.25	11.25	
10+010.00			4.00	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.25	22.50	
10+020.00			4.00	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.25	33.75	
10+030.00			4.00	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.15	44.90	
10+040.00			3.87	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.85	55.75	
10+050.00			3.59	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.57	66.32	
10+060.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	76.82	
10+070.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	87.32	
10+080.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.55	97.87	
10+090.00			3.50	3.56			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.88	108.75	
10+100.00			3.50	3.95			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.36	120.11	
10+110.00			3.50	4.20			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.55	131.66	
10+120.00			3.50	4.20			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.55	143.21	
10+130.00			3.50	4.20			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.55	154.76	
10+140.00			3.50	4.20			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.47	166.23	
10+150.00			3.50	4.09			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.09	177.32	
10+160.00			3.50	3.70			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.65	187.97	
10+170.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.73	198.70	
10+180.00			3.81	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.26	209.96	
10+190.00			4.20	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.55	221.51	
10+200.00			4.20	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.55	233.06	

10+210.00			4.20	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.55	244.61	
10+220.00			4.20	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.55	256.16	
10+230.00			4.20	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.26	267.42	
10+240.00			3.81	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.73	278.15	
10+250.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.70	288.85	
10+260.00			3.50	3.77			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.08	299.93	
10+270.00			3.50	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.25	311.18	
10+280.00			3.50	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.25	322.43	
10+290.00			3.50	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.18	333.61	
10+300.00			3.50	3.90			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.87	344.48	
10+310.00			3.50	3.59			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.57	355.05	
10+320.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	365.55	
10+330.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	376.05	
10+340.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.64	386.69	
10+350.00			3.68	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.03	397.72	
10+360.00			4.02	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.34	409.06	
10+370.00			4.10	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.40	420.46	
10+380.00			4.10	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.40	431.86	
10+390.00			4.10	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.40	443.26	
10+400.00			4.10	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.16	454.42	
10+410.00			3.78	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.76	465.18	
10+420.00			3.50	3.57			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.77	475.95	
10+430.00			3.50	3.79			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.02	486.97	
10+440.00			3.50	3.90			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.10	498.07	
10+450.00			3.50	3.90			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.10	509.17	
10+460.00			3.50	3.90			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.10	520.27	
10+470.00			3.50	3.90			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.10	531.37	
10+480.00			3.50	3.90			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.10	542.47	
10+490.00			3.50	3.90			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.10	553.57	
10+500.00			3.50	3.90			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.10	564.67	
10+510.00			3.50	3.90			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.10	575.77	
10+520.00			3.50	3.90			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.10	586.87	
10+530.00			3.50	3.90			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.10	597.97	

10+540.00			3.50	3.90			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.10	609.07	
10+550.00			3.50	3.90			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.10	620.17	
10+560.00			3.50	3.90			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.10	631.27	
10+570.00			3.50	3.90			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.07	642.34	
10+580.00			3.50	3.86			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.87	653.21	
10+590.00			3.50	3.63			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.60	663.81	
10+600.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	674.31	
10+610.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	684.81	
10+620.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	695.31	
10+630.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	705.81	
10+640.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	716.31	
10+650.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	726.81	
10+660.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.67	737.48	
10+670.00			3.72	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.00	748.48	
10+680.00			3.94	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.21	759.69	
10+690.00			4.00	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.25	770.94	
10+700.00			4.00	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.25	782.19	
10+710.00			4.00	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.19	793.38	
10+720.00			3.92	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.97	804.35	
10+730.00			3.70	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.65	815.00	
10+740.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	825.50	
10+750.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	836.00	
10+760.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	846.50	
10+770.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.64	857.14	
10+780.00			3.50	3.69			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.95	868.09	
10+790.00			3.50	3.91			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.18	879.27	
10+800.00			3.50	4.00			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.88	890.15	
10+810.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	900.65	
10+820.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	911.15	
10+830.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	921.65	
10+840.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	932.15	
10+850.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	942.65	
10+860.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	953.15	

10+870.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.67	963.82	
10+880.00			3.72	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.00	974.82	
10+890.00			3.94	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.21	986.03	
10+900.00			4.00	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.25	997.28	
10+910.00			4.00	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.25	1,008.53	
10+920.00			4.00	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			11.19	1,019.72	
10+930.00			3.92	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.97	1,030.69	
10+940.00			3.70	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.65	1,041.34	
10+950.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	1,051.84	
10+960.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	1,062.34	
10+970.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.50	1,072.84	
10+980.00			3.50	3.50			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.64	1,083.48	
10+990.00			3.50	3.69			DISEÑO VIAL
	10.00	0.150			10.95	1,094.43	
11+000.00			3.50	3.91			DISEÑO VIAL

TOTAL (m3) 1,094.43



Estado electrónico por:
**ODILO VINICIO
GUEVARA MARIN**

Sr. Odilo Guevara
CIA. AMAZONAS BUILDING S.A.
GERENTE



Estado electrónico por:
**WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ**

Ing. Washigton Perez
FISCALIZADOR



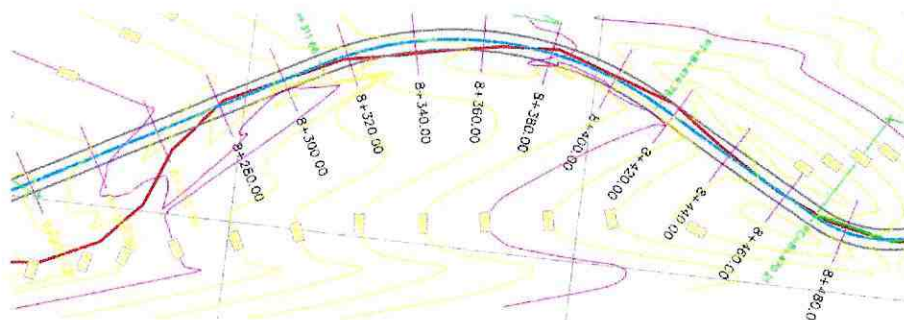
ANEXOS DE VOLUMENES DE OBRA



OBRA	ASFALTADO CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO SAN RAMON, KM 31 VIA AL TENA CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA	CONTRATISTA:	FECHA:	PLANILLA N°
		AMAZONAS BUILDING S.A.	5/4/2021	10
RUBRO:	TRANSPORTE MATERIAL DE DESALOJO			UNIDAD:
19				M3

TRAMO KM 11+000 AL KM 12+000

GRAFICO:



TRANSPORTE DE MATERIAL DE DESALOJO
ESCALA: SIN ESCALA

CÁLCULO

DETALLE	VOLUMEN DE DESALOJO (m3)	DISTANCIA RECORRIDA (Km)	TOTAL (m3)
DESALOJO TRAMO KM 11+000 A 12+000 (ESCOBRERA HACIA SAN RAMON)	183.15	1.00	183.15
TOTAL			183.15

TOTAL TRANSPORTE DE DESALOJO	183.15	m3
------------------------------	--------	----

PLANILLA DE EXCEDENTES N.º2	183.15	m3
-----------------------------	--------	----



Odilo VINICIO GUEVARA MARIN

Sr. Odilo Guevara
CIA. AMAZONAS BUILDING S.A.
GERENTE



Washington ANTONIO PEREZ ALVAREZ

Ing. Washington Perez
FISCALIZADOR

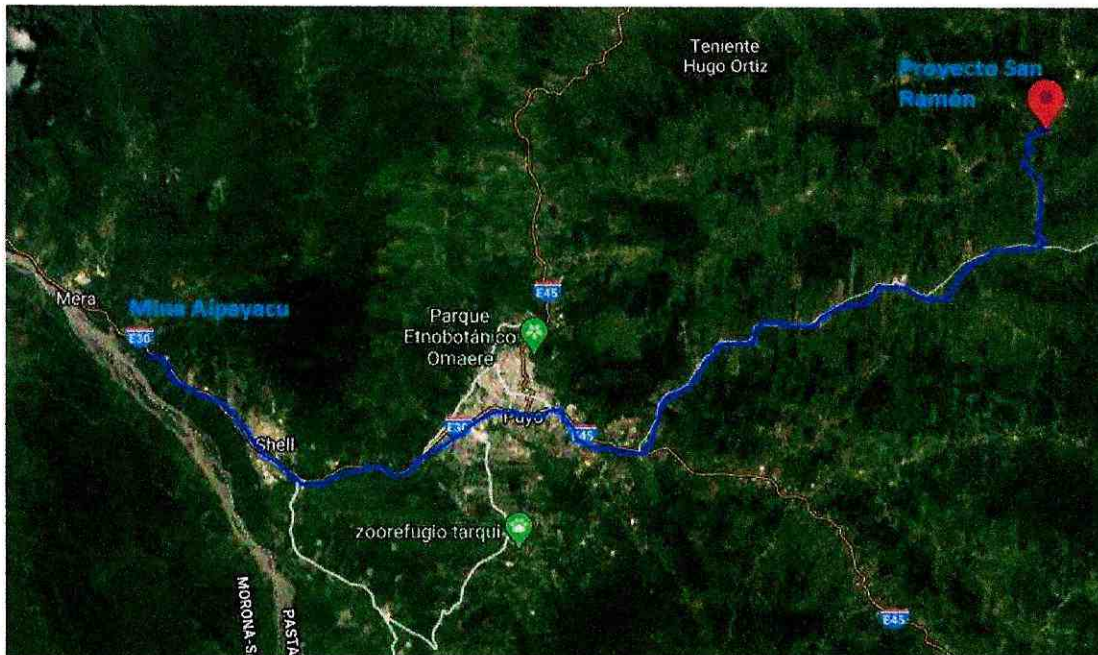


ANEXOS DE VOLUMENES DE OBRA



OBRA	ASFALTADO CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO SAN RAMON, KM 31 VIA AL TENA CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA	CONTRATISTA:	FECHA:	PLANILLA N°
		AMAZONAS BUILDING S.A.	5/4/2021	10
RUBRO:	TRANSPORTE DE MATERIAL DE PRÉSTAMO IMPORTADO			UNIDAD:
20	TRAMO KM 10+500 AL KM 11+500			M3-KM

GRÁFICO



TRANSPORTE DE MATERIAL DE PRÉSTAMO IMPORTADO

ESCALA: SIN ESCALA

CÁLCULO

DETALLE	VOLUMEN (M3)	DISTANCIA RECORRIDA (Km)	NUMERO DE UNIDADES	TOTAL (m3/km)
MATERIAL DE PRESTAMO IMPORTADO TRAMO Km 9+000 a Km 10+500	8,885.06	43.55	888.506	386,944.36
			TOTAL	386,944.36

TOTAL TRANSPORTE DE MATERIAL DE PRESTAMO IMPORTADO	386,944.36	m3/Km
--	------------	-------



ODILO VINICIO GUEVARA MARIN

Sr. Odilo Guevara
CIA. AMAZONAS BUILDING S.A.
GERENTE



WASHINGTON ANTONIO PEREZ ALVAREZ

Ing. Washington Perez
FISCALIZADOR

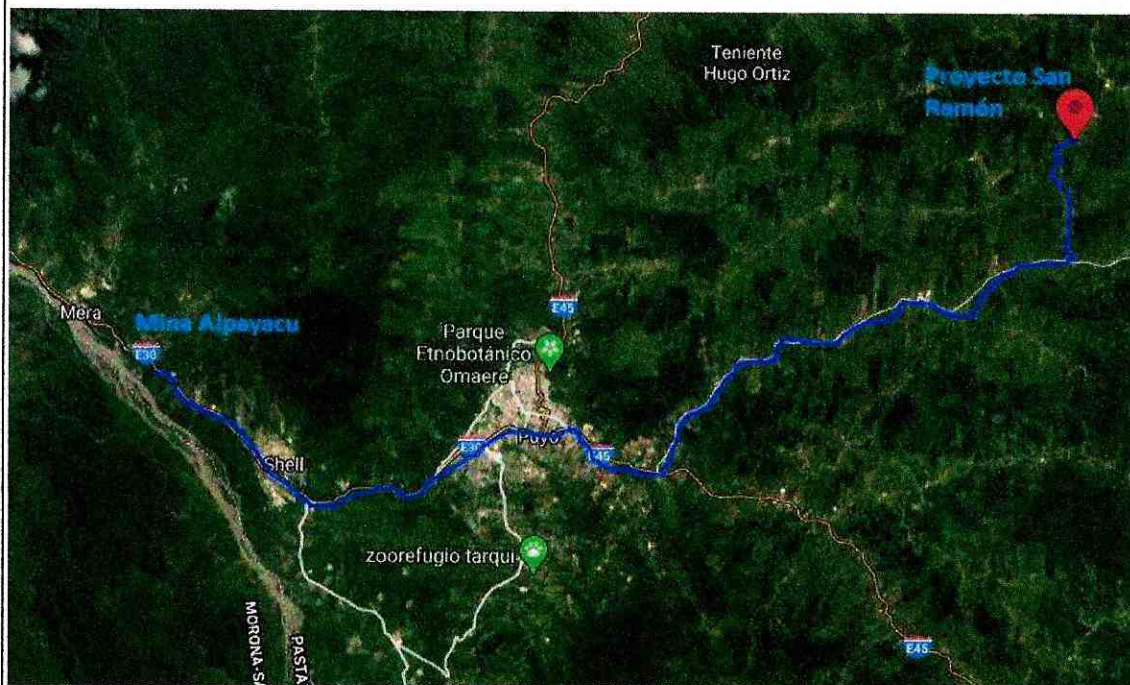


ANEXOS DE VOLUMENES DE OBRA



OBRA	ASFALTADO CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO SAN RAMON, KM 31 VIA AL TENA CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA	CONTRATISTA:	FECHA:	PLANILLA N°
		AMAZONAS BUILDING	5/4/2021	10
RUBRO:	TRANSPORTE DE MATERIAL DE SUB BASE CLASE III			UNIDAD:
22	TRAMO KM 10+500 HASTA KM 11+500			M3-KM

GRÁFICO



TRANSPORTE DE MATERIAL DE SUB BASE CLASE III

ESCALA: SIN ESCALA

CÁLCULO

DETALLE	VOLUMEN (M3)	DISTANCIA RECORRIDA (Km)	NUMERO DE UNIDADES	TOTAL (m3/km)
MATERIAL DE PRESTAMO IMPORTADO TRAMO Km 9+000 a Km 10+500	821.09	41.55	82.109	34,116.29
			TOTAL	34,116.29

TOTAL TRANSPORTE DE MATERIAL DE SUB BASE CLASE III 34,116.29 m3/Km



Financado electrónicamente por:
ODILO VINICIO GUEVARA MARIN

Sr. Odilo Guevara
CIA. AMAZONAS BUILDING S.A.
GERENTE



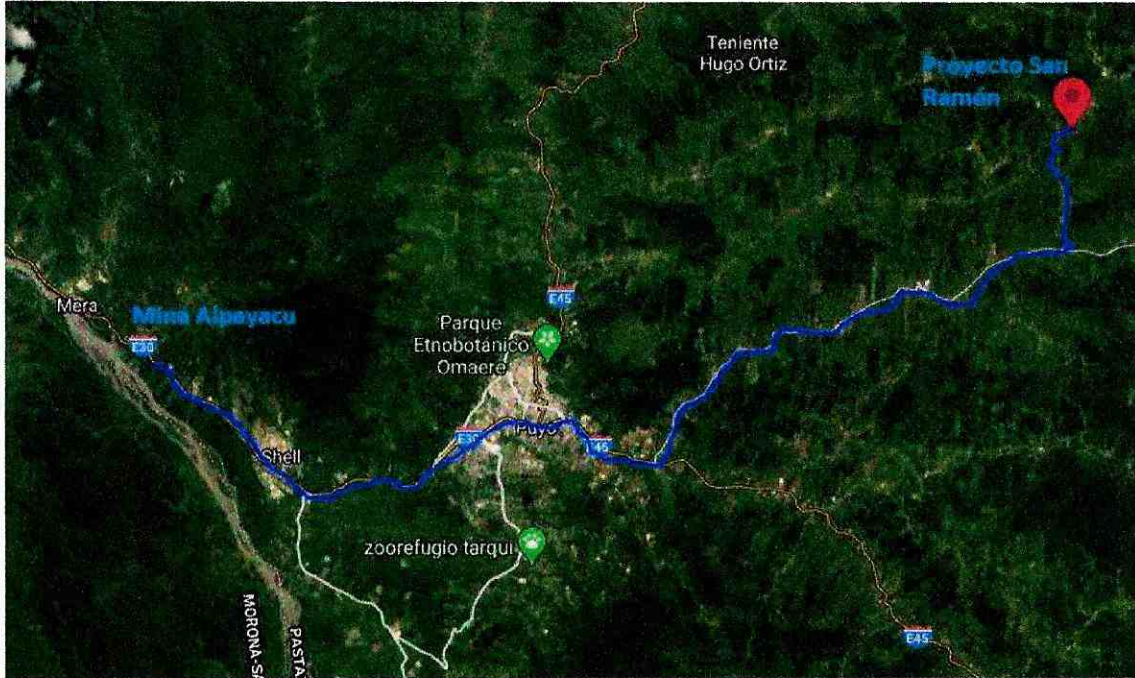
Controlado electrónicamente por:
WASHINGTON ANTONIO PEREZ ALVAREZ

Ing. Washington Perez
FISCALIZADOR



OBRA	ASFALTADO CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO SAN RAMON, KM 31 VIA AL TENA CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA	CONTRATISTA:	FECHA:	PLANILLA N°
		AMAZONAS BUILDING	5/4/2021	10
RUBRO:	TRANSPORTE DE MATERIAL DE BASE GRANULAR DE AGREGADOS			UNIDAD:
23	TRAMO KM 10+000 HASTA KM 11+000			M3-KM

GRÁFICO



TRANSPORTE DE MATERIAL DE BASE GRANULAR DE AGREGADOS

ESCALA: SIN ESCALA

CÁLCULO

DETALLE	VOLUMEN (M3)	DISTANCIA RECORRIDA (Km)	NUMERO DE UNIDADES	TOTAL (m3/km)
MATERIAL DE PRESTAMO IMPORTADO TRAMO Km 9+000 a Km 10+500	1,094.43	41.55	109.443	45,473.57
			TOTAL	45,473.57

TOTAL TRANSPORTE DE MATERIAL DE SUB BASE CLASE III 45,473.57 m3/Km



ODILO VINICIO GUEVARA MARIN

Sr. Odilo Guevara
CIA. AMAZONAS BUILDING S.A.
GERENTE



WASHINGTON ANTONIO PEREZ ALVAREZ

Ing. Washington Perez
FISCALIZADOR

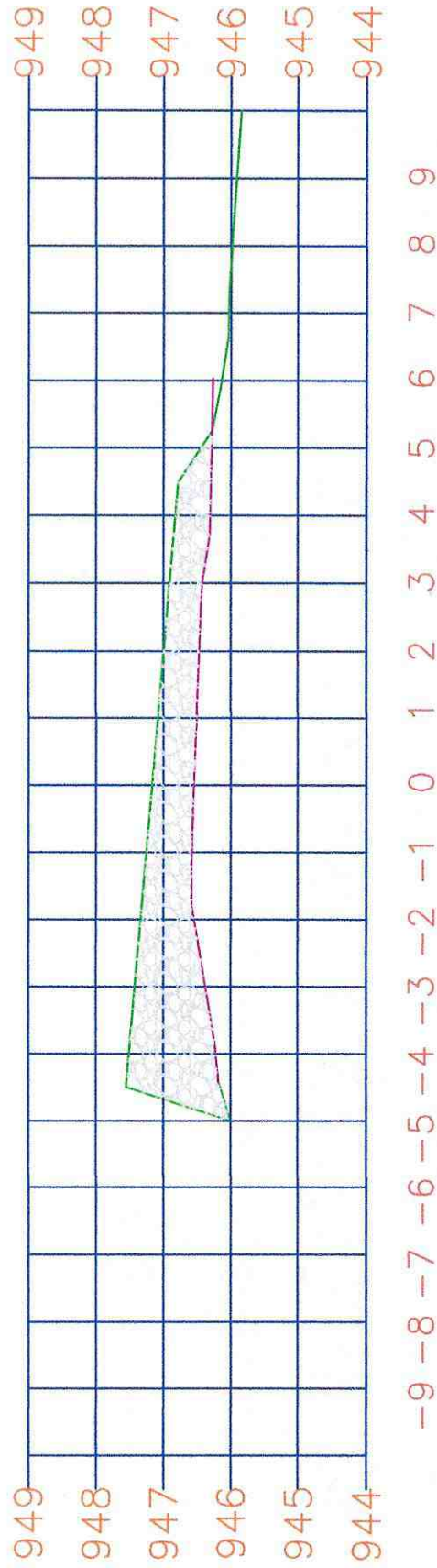


MAZONAS BUILDING S.A.

Puyo - Pastaza - Ecuador

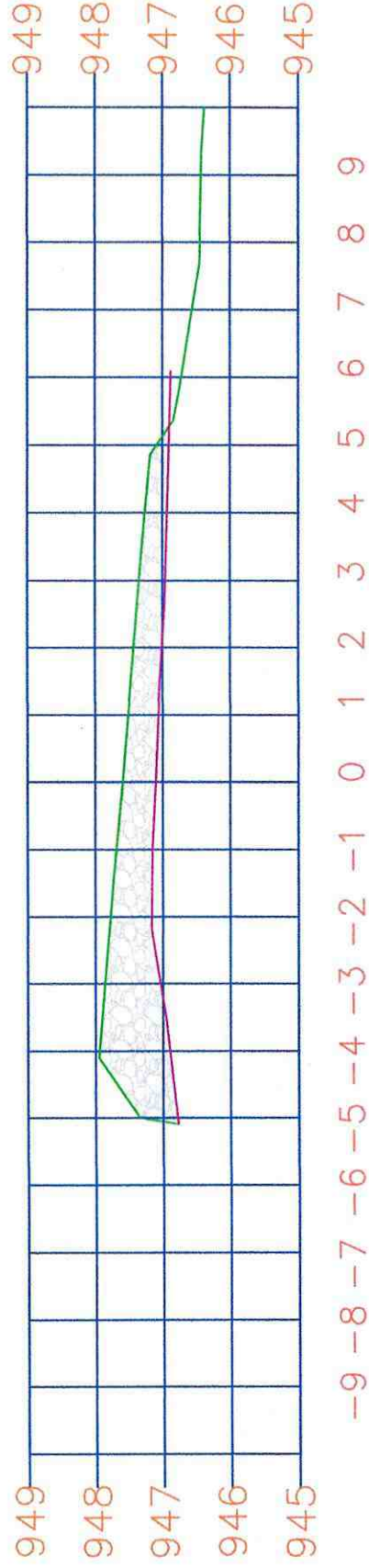
PERFILES TRANSVERSALES

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+000.00



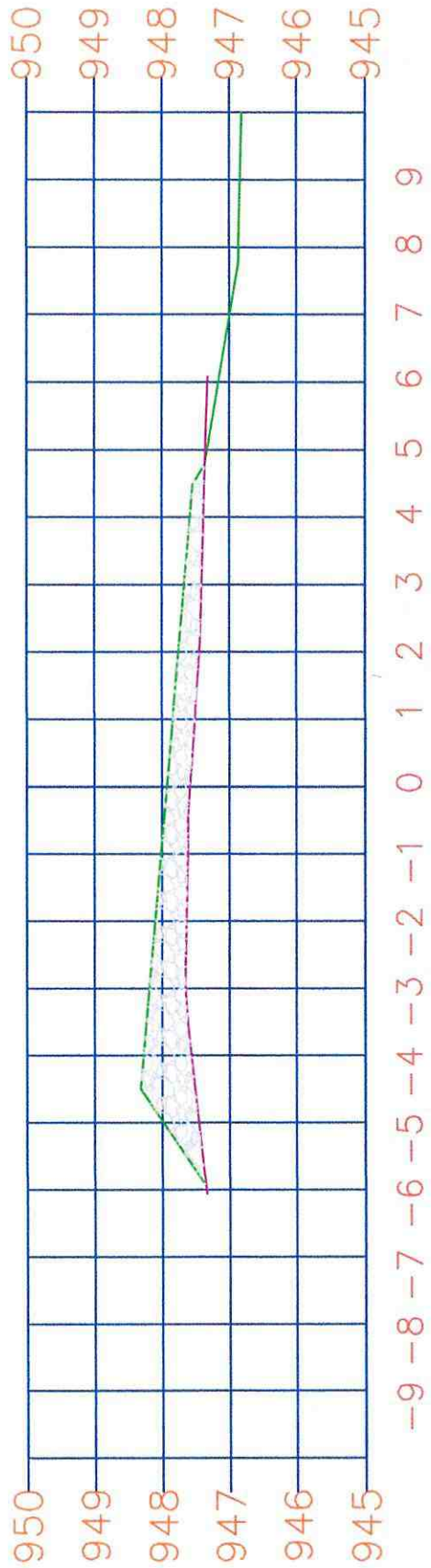
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)		
Relleno V.(m ²)	7.050	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+010.00



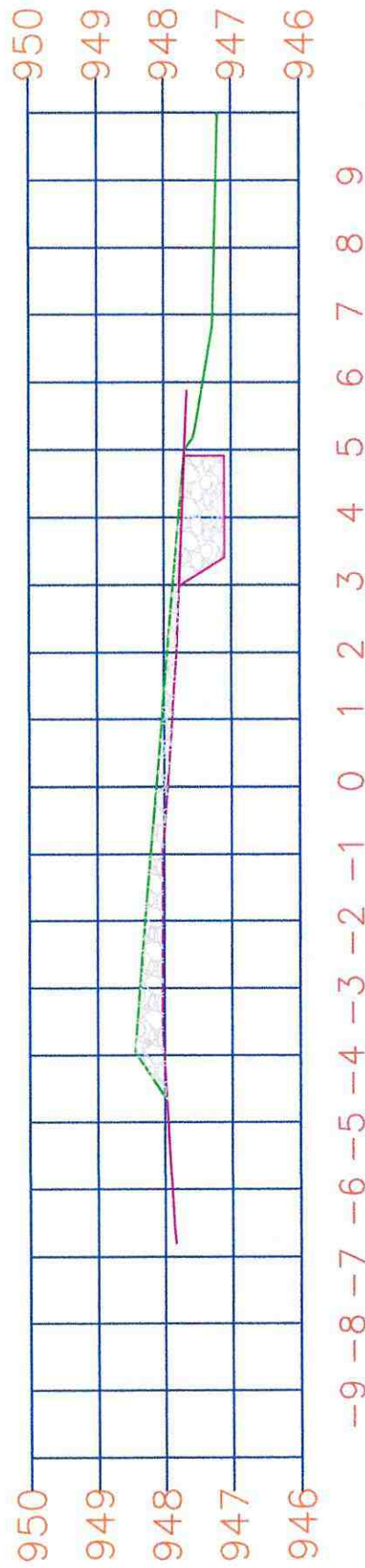
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical	1:100
Relleno V.(m ²)	5.618	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+020.00



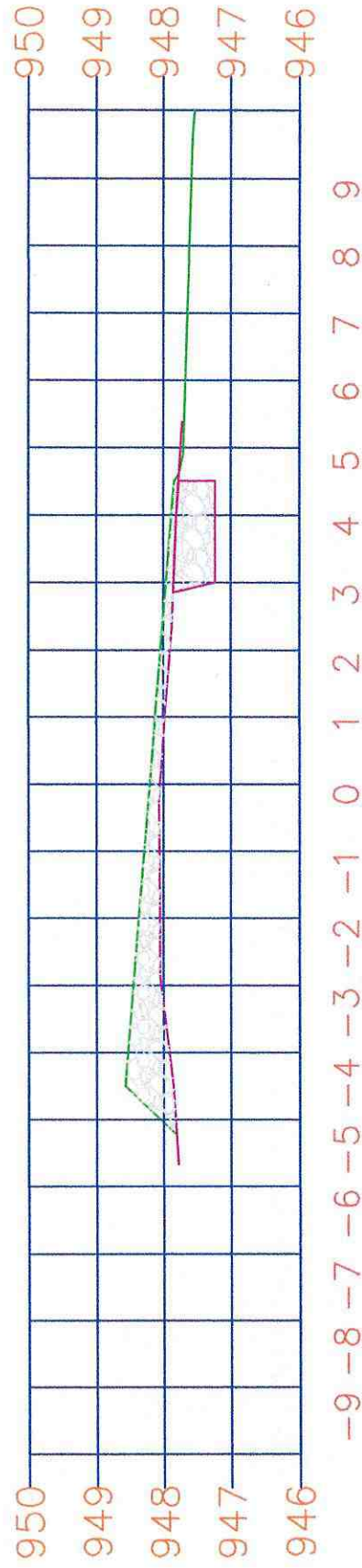
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)		
Relleno V.(m ²)	4.179	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+030.00



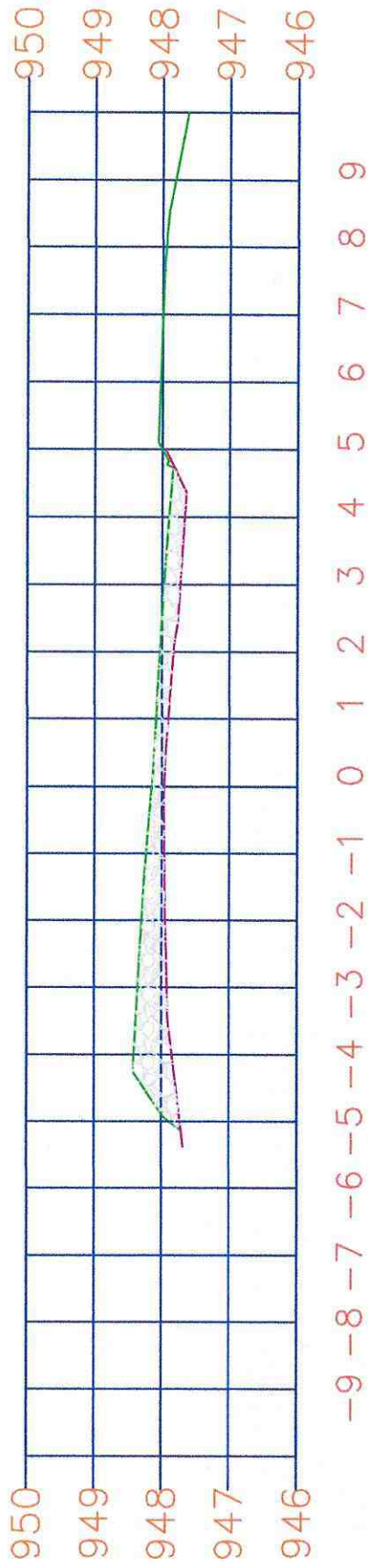
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	1.083	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100
				Asfalto (m ²)	Corte T.(m ²)	
Relleno V.(m ²)	1.731	Relleno C.(m ²)	1.083	0.000	0.000	Corte Cu.(m ²) 0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	0.000	0.000	Cunetas (m ²) 0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+040.00



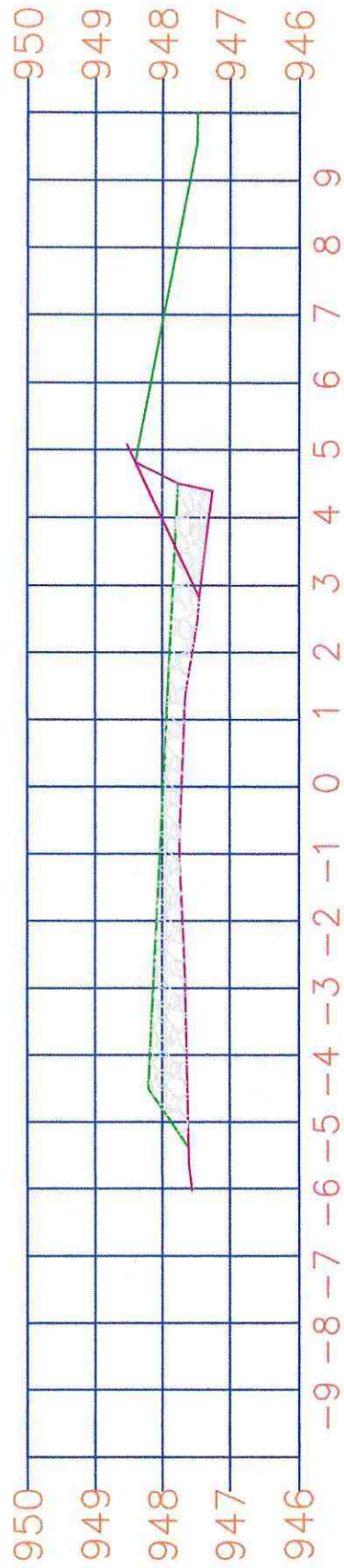
Corte V.(m ²)		Corte C.(m ²)		0.914		Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
Relleno V.(m ²)	0.000	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	2.480	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+050.00



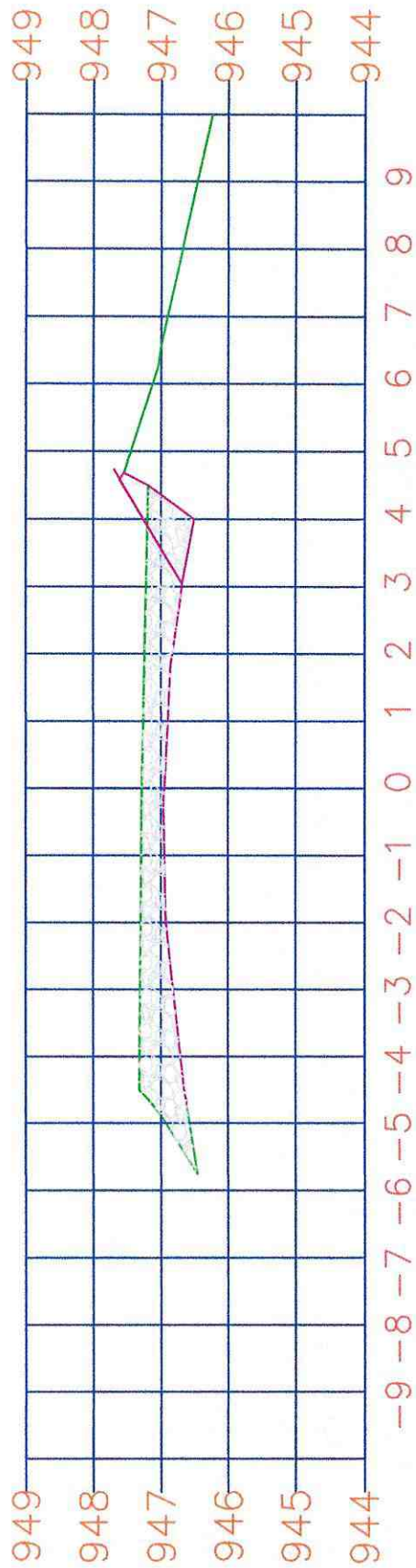
Corte V.(m ²)		Corte C.(m ²)		Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
0.000	0.000	0.000	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
2.850	0.000	Relleno C.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000
0.000	0.000	Base V.(m ²)	0.000				

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+060.00



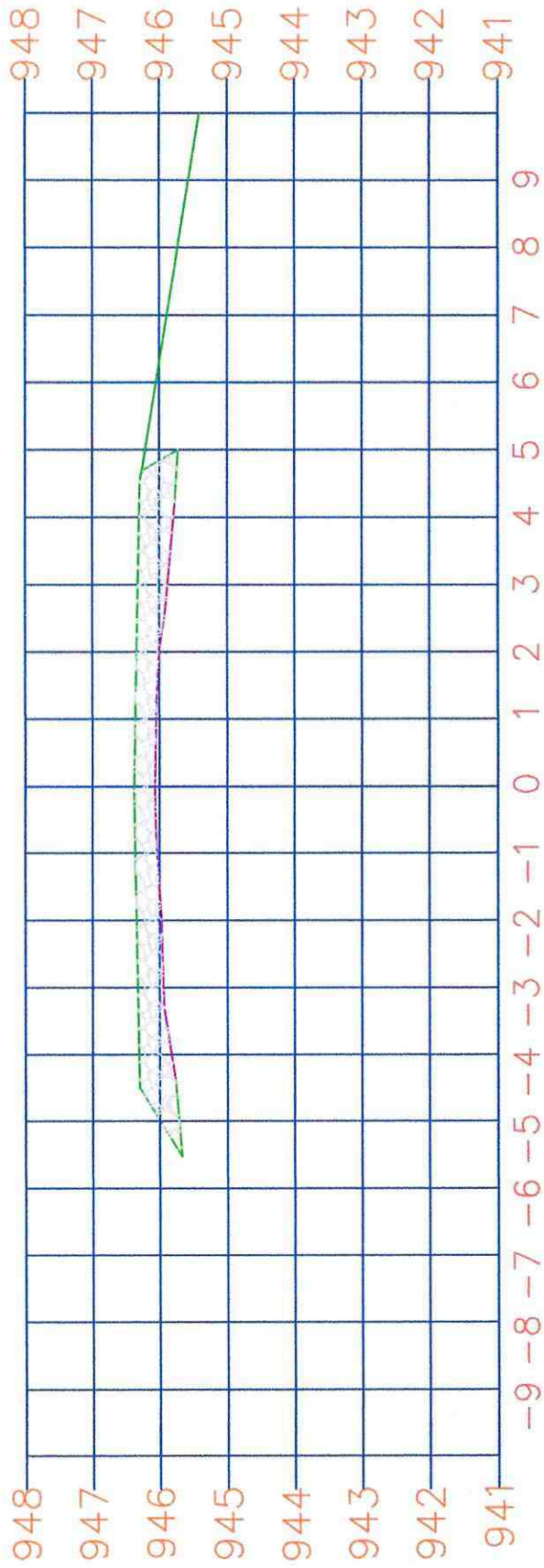
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escale Horizontal	1:100	Escale Vertical	1:100
Relleno V.(m ²)	3.656	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.896	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+080.00



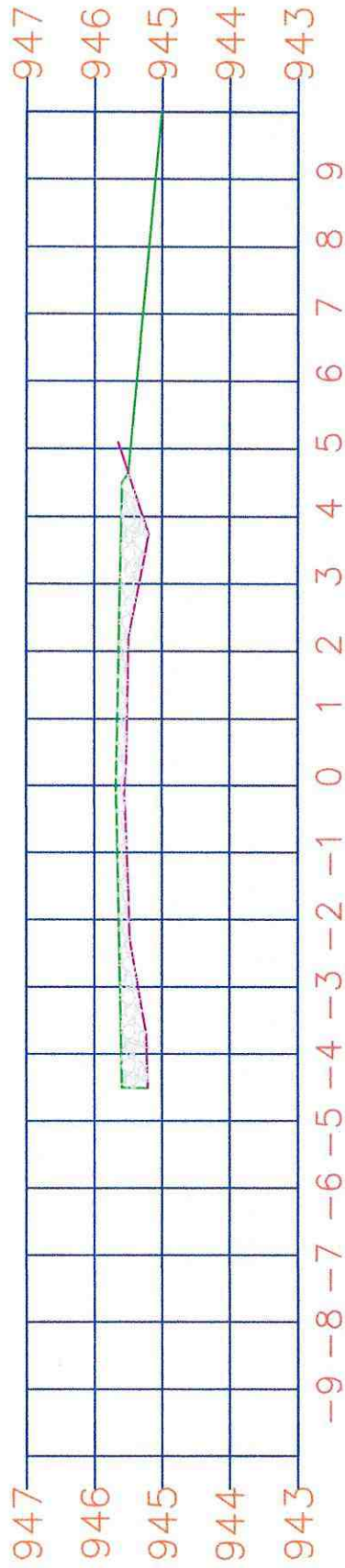
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical	1:100
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)		
Relleno V.(m ²)	4.353	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.690	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+100.00



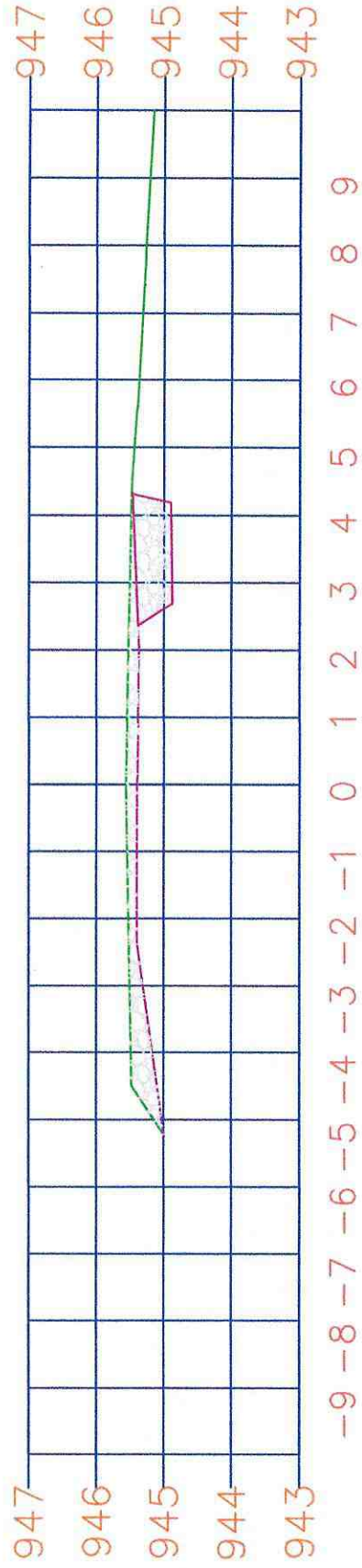
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical	1:100
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)		
Relleno V.(m ²)	3.958	Relleno C.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000				

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+120.00



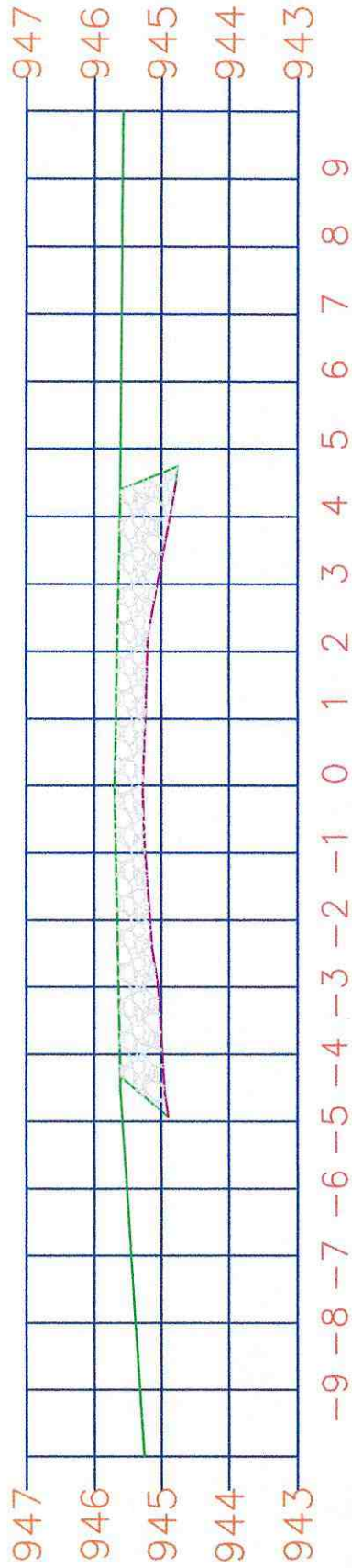
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Asfalto (m ²)	Corte T.(m ²)		
Relleno V.(m ²)	1.996	Relleno C.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+140.00



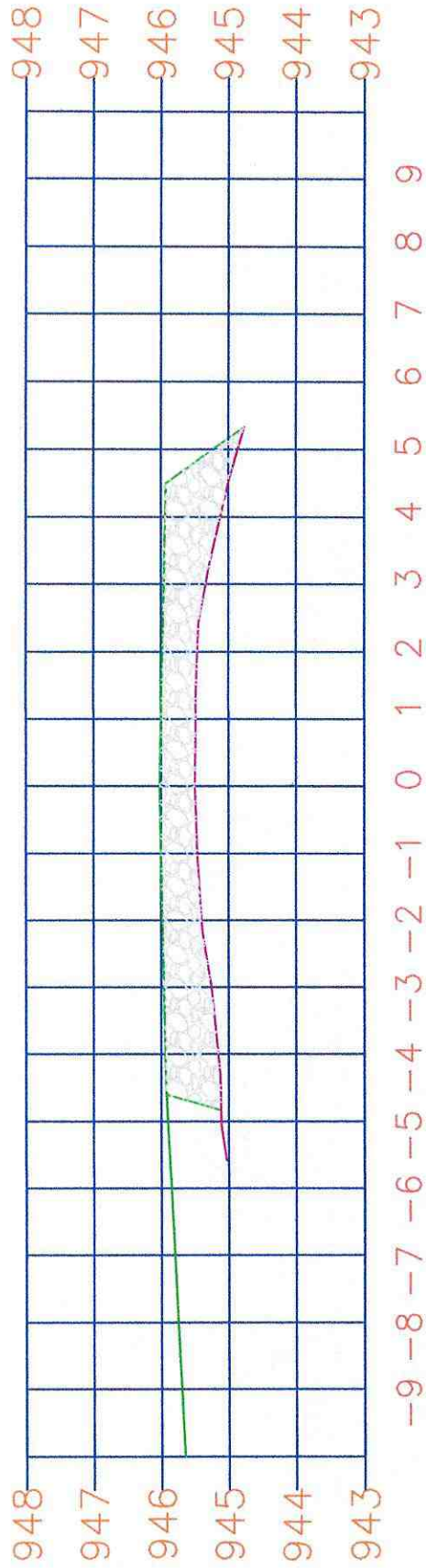
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.940	Escala Horizontal 1:100	Escala Vertical 1:100
Relleno V.(m ²)	1.555	Relleno C.(m ²)	0.940	Corte T.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000
				Corte Cu.(m ²)	0.000
				Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+160.00



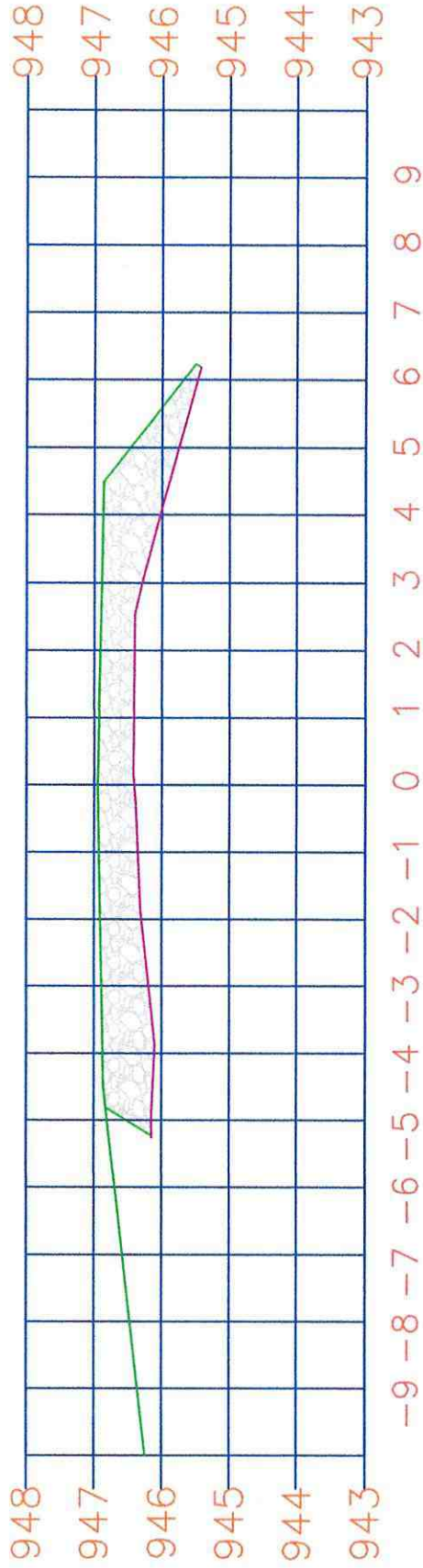
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escale Horizontal	1:100	Escale Vertical	1:100
Relleno V.(m ²)	4.930	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+180.00



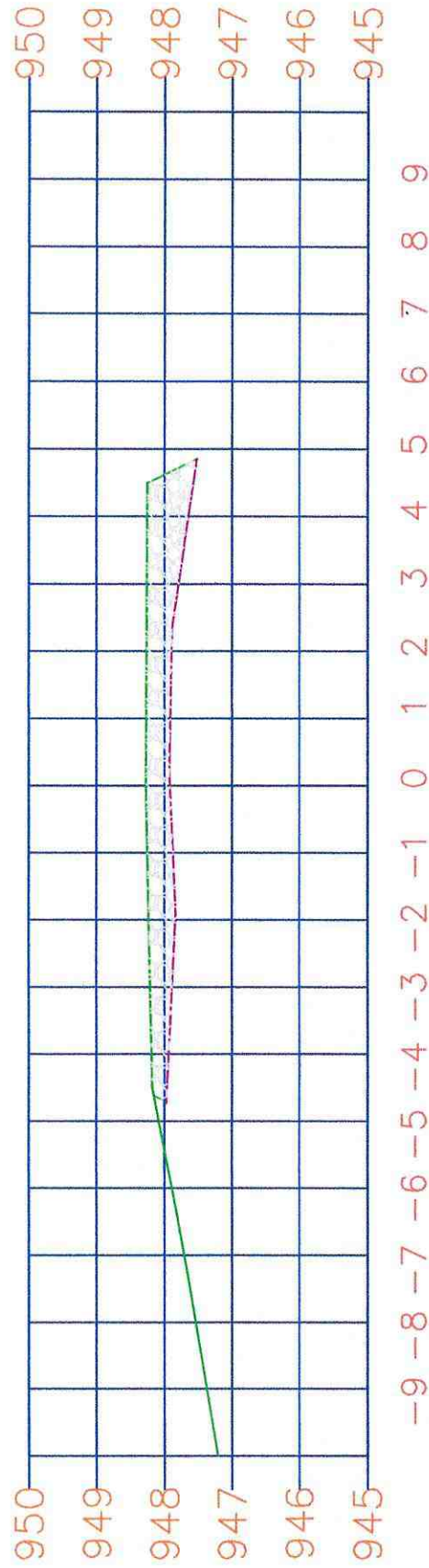
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escale Horizontal	1:100	Escale Vertical	1:100
Relleno V.(m ²)	6.160	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+200.00



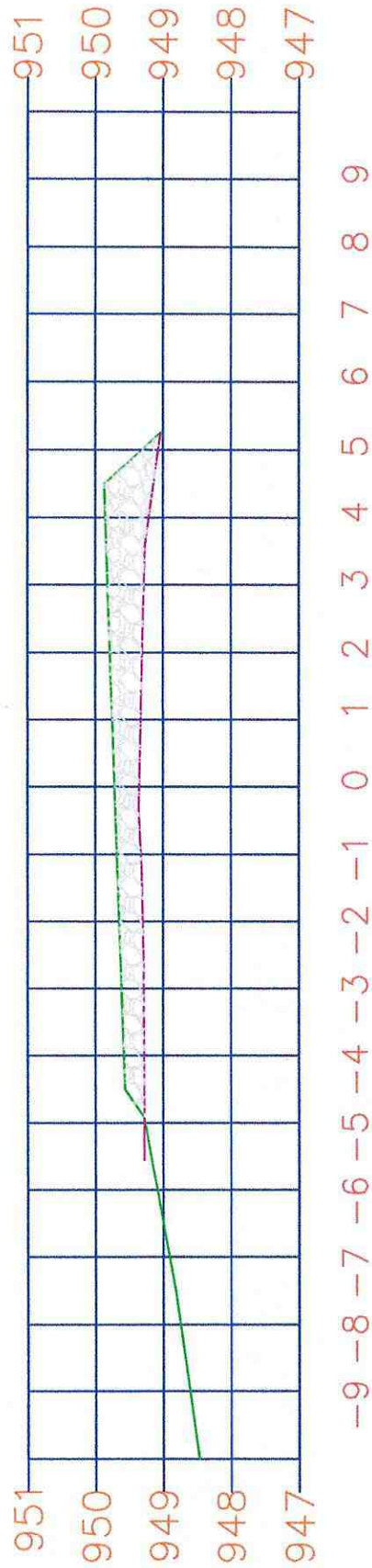
Corte V.(m ²)		Corte C.(m ²)		Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
0.000	0.000	0.000	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
6.894	6.894	Relleno C.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000
0.000	0.000	Base V.(m ²)	0.000				

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+220.00



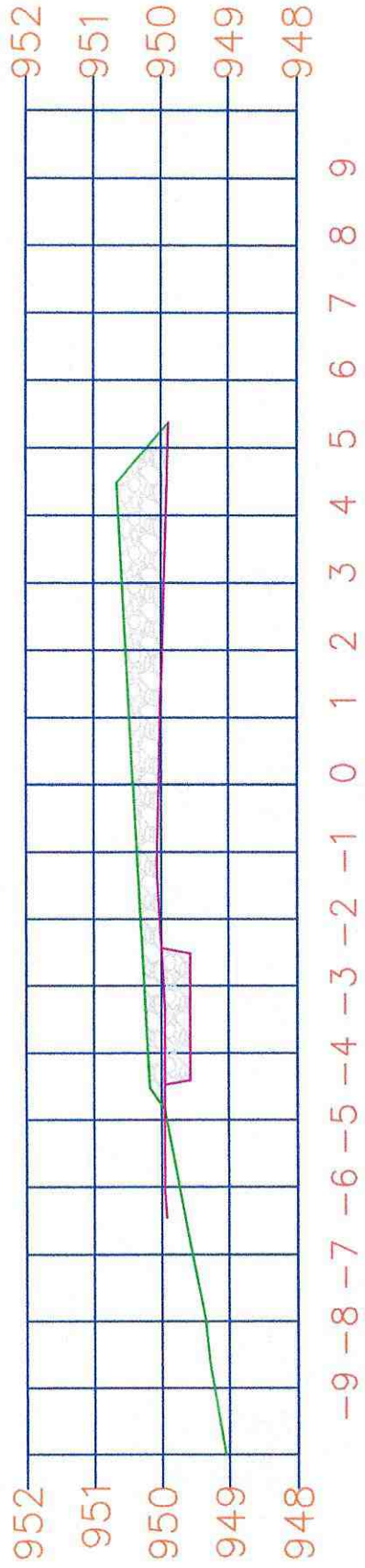
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)		
Relleno V.(m ²)	3.678	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+240.00



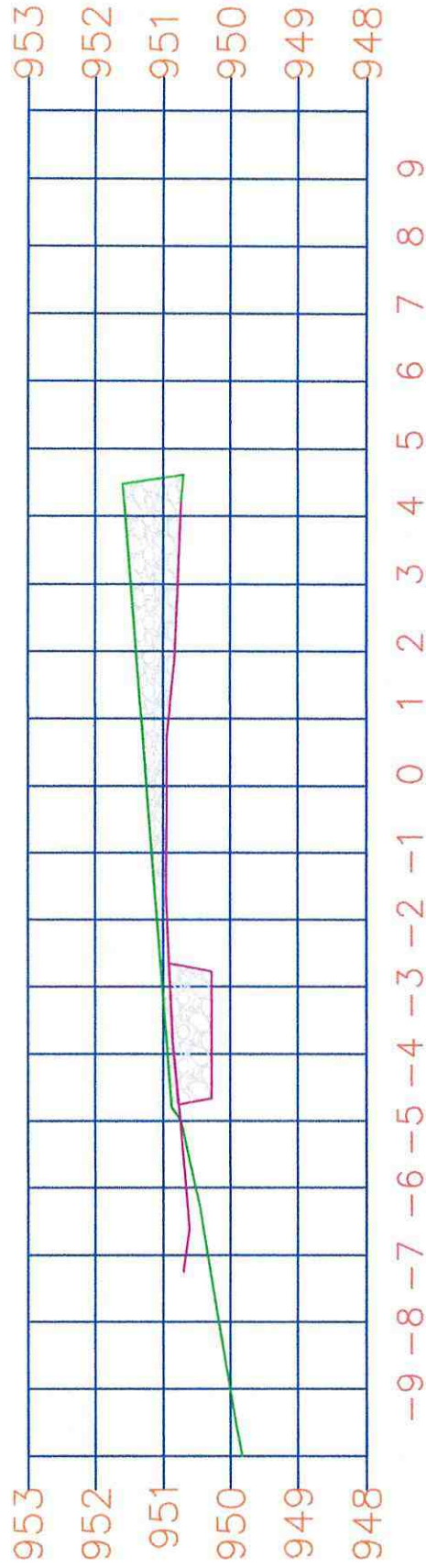
Corte V.(m ²)		Corte C.(m ²)		Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
0.000	0.000	0.000	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
4.115	0.000	Relleno C.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000
0.000	0.000	Base V.(m ²)	0.000				

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+250.00



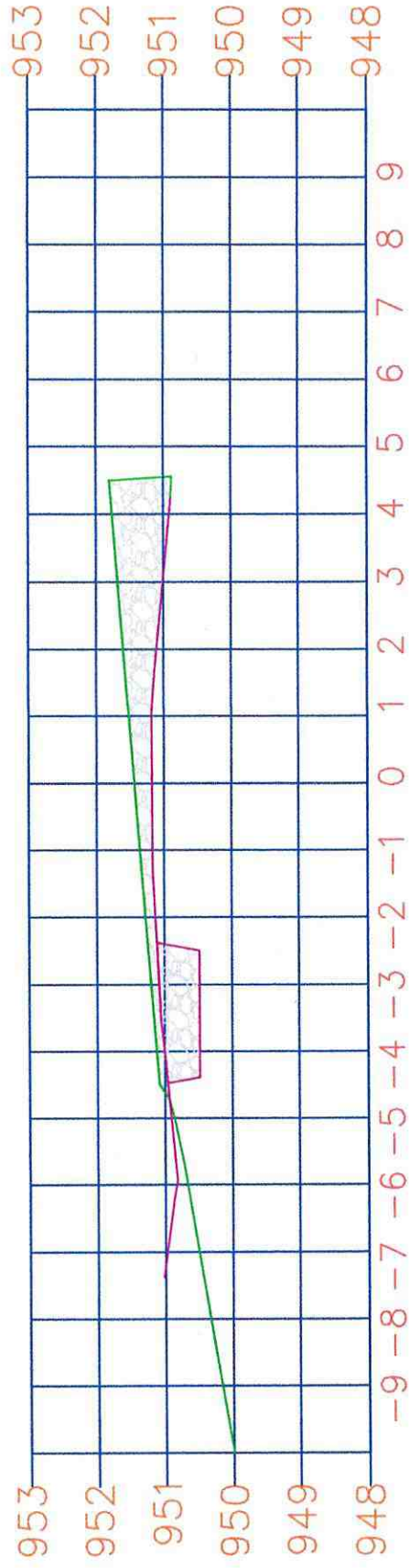
Corte V.(m ²)		Corte C.(m ²)		0.751		Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
Relleno V.(m ²)	4.240	Relleno C.(m ²)	0.751	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000		

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+270.00



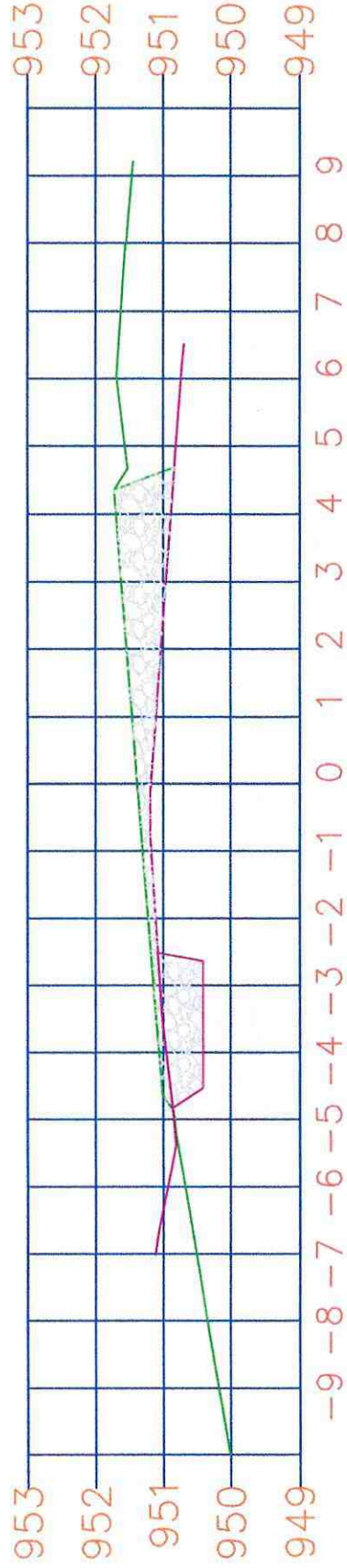
Corte V.(m ²)		Corte C.(m ²)		1.149		Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
Relleno V.(m ²)	3.444	Relleno C.(m ²)	1.149	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000		

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+280.00



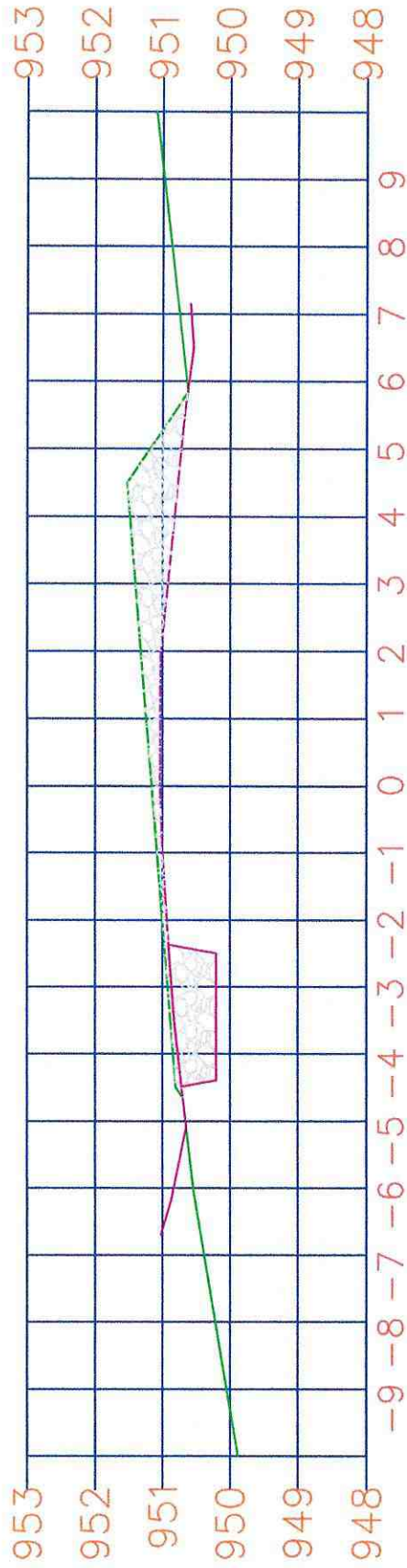
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	1.135	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)		
Relleno V.(m ²)	3.213	Relleno C.(m ²)	1.135	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+290.00



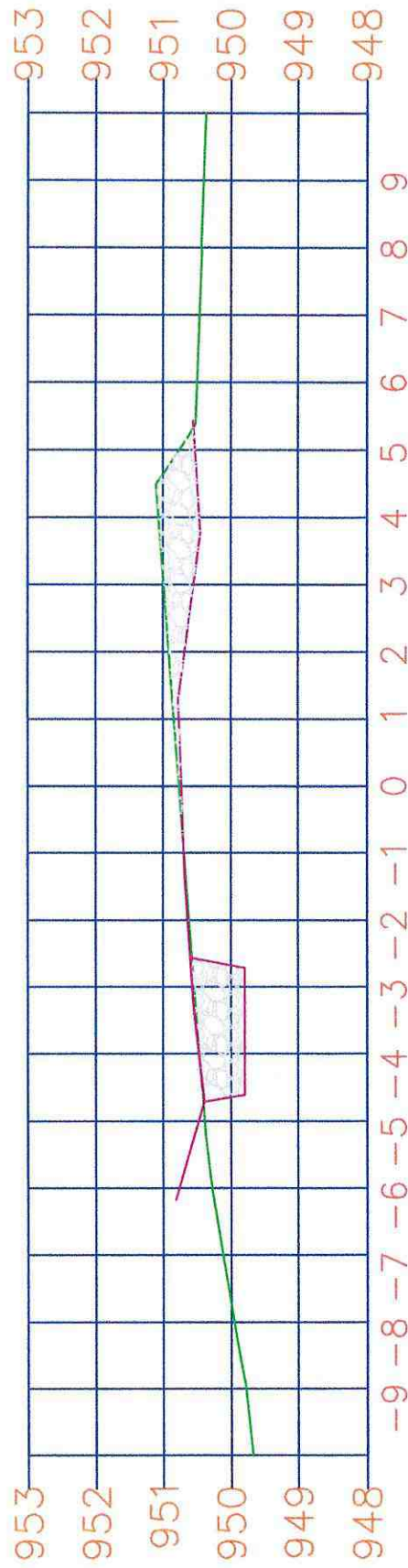
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	1.227	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)	Asfalto (m ²)	Cunetas (m ²)
Relleno V.(m ²)	3.025	Relleno C.(m ²)	1.227	0.000	0.000	0.000	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+300.00



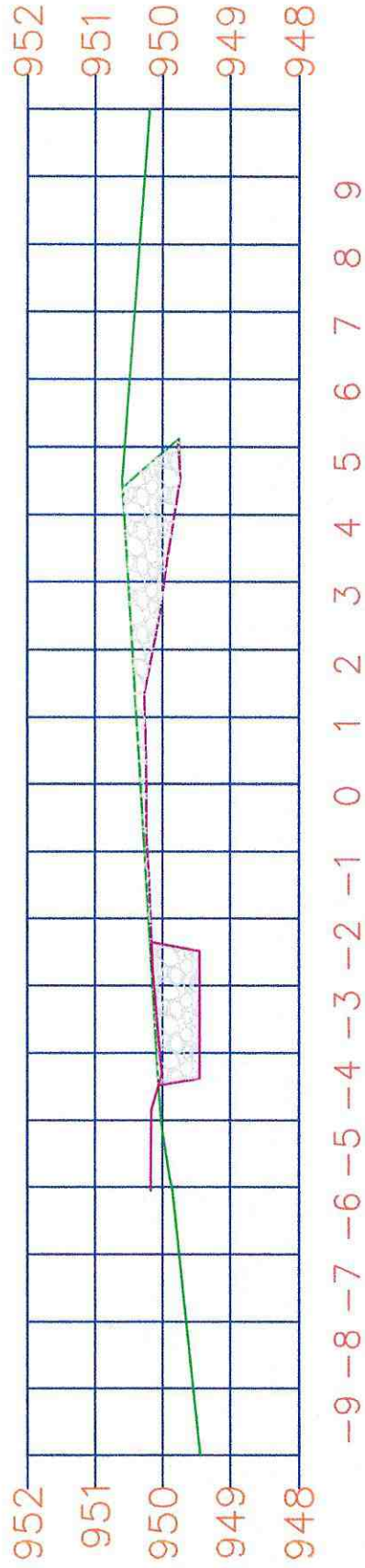
Corte V.(m ²)		Corte C.(m ²)		Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
0.000	0.000	1.250	1.250	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
2.593	2.593	1.250	1.250	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000
0.000	0.000	0.000	0.000				

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+310.00



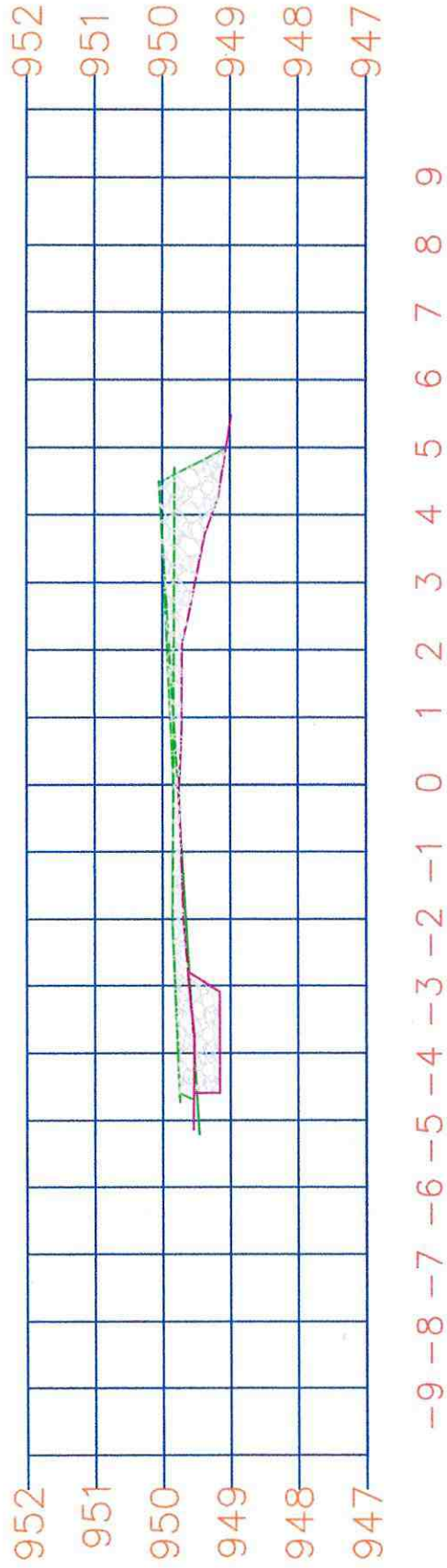
Corte V.(m ²)		Corte C.(m ²)		1.436		Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:170	
Relleno V.(m ²)	0.000	Relleno C.(m ²)	1.436	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	1.642	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000		0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+320.00



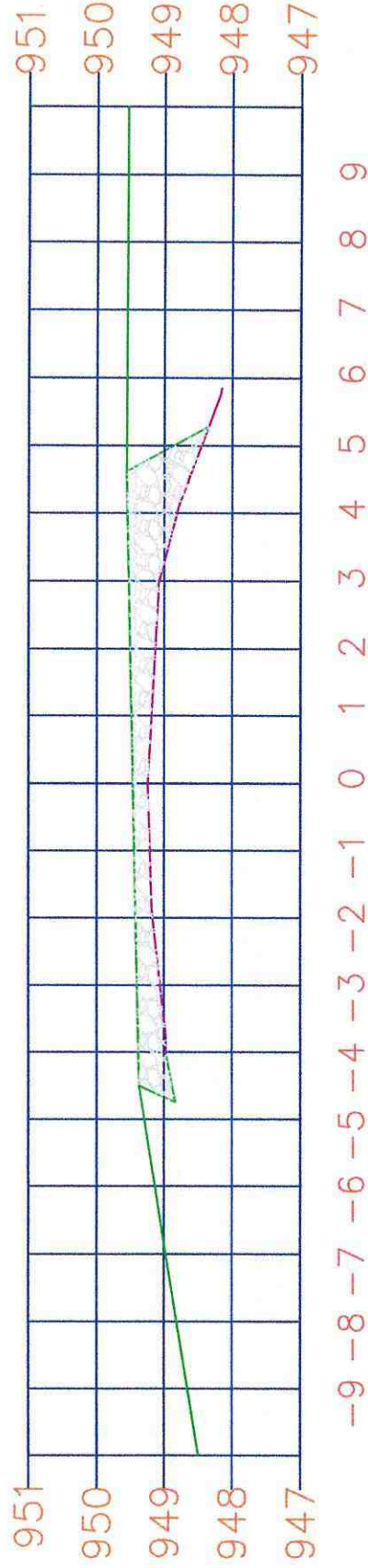
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	1.270	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)	Asfalto (m ²)	Cunetas (m ²)
Relleno V.(m ²)	2.183	Relleno C.(m ²)	1.270	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+330.00



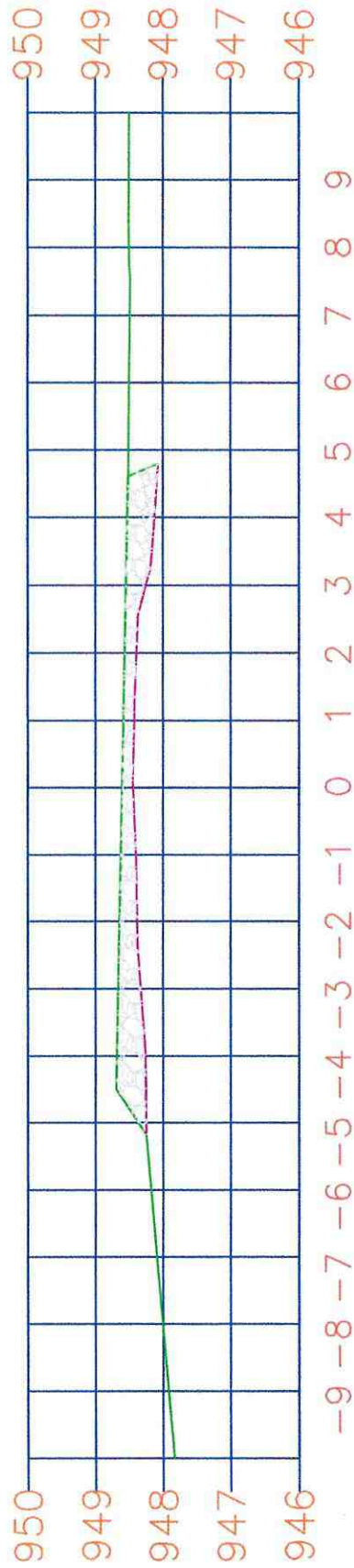
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.661	Escala -orizontal 1:100	Escala Vertical	1:100	
Relleno V.(m ²)	2.698	Relleno C.(m ²)	0.661	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+340.00



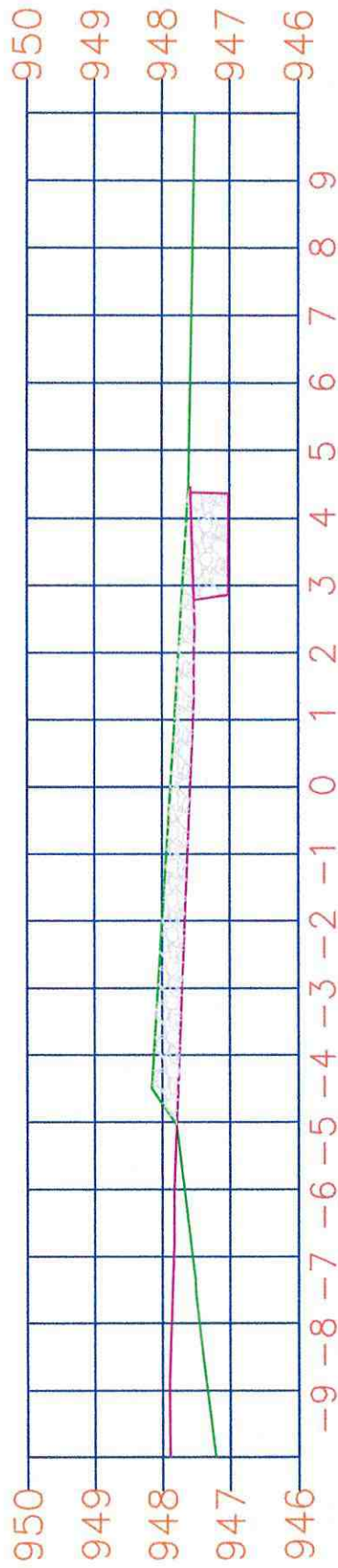
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Asfalto (m ²)	Corte T.(m ²)		
Relleno V.(m ²)	3.901	Relleno C.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+360.00



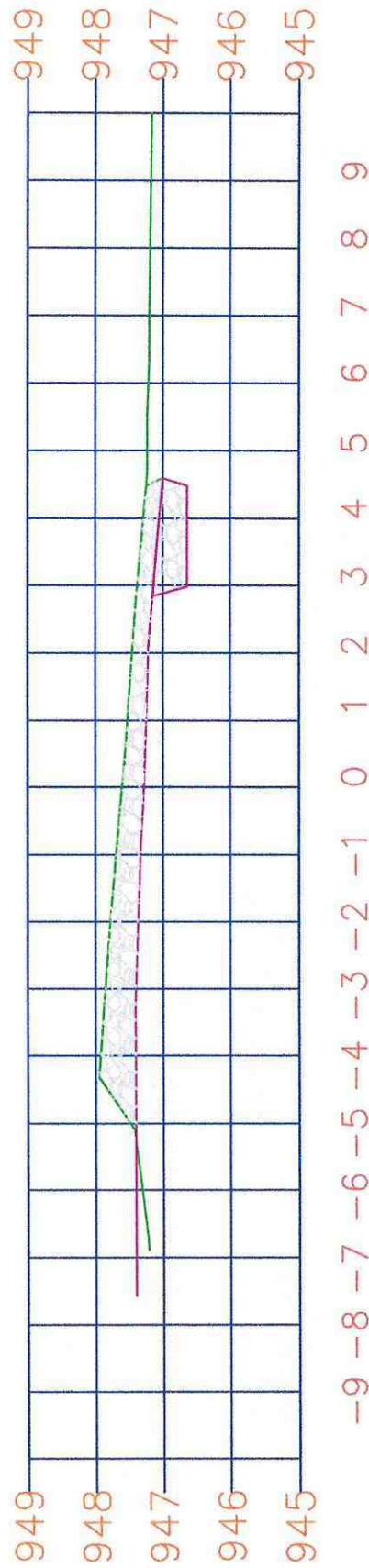
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)	Asfalto (m ²)	Cunetas (m ²)
Relleno V.(m ²)	2.697	Relleno C.(m ²)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+380.00



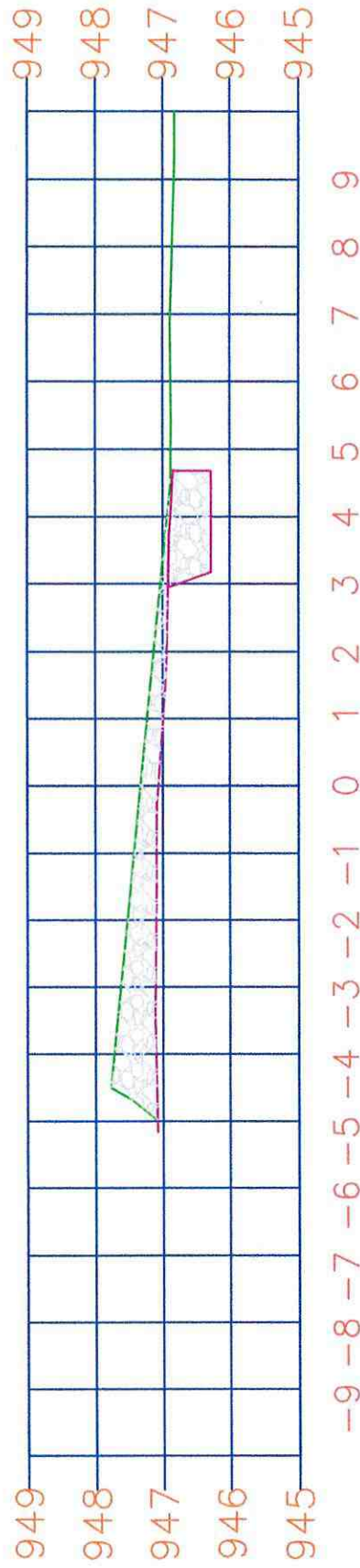
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.831	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)		
Relleno V.(m ²)	2.514	Relleno C.(m ²)	0.831	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+390.00



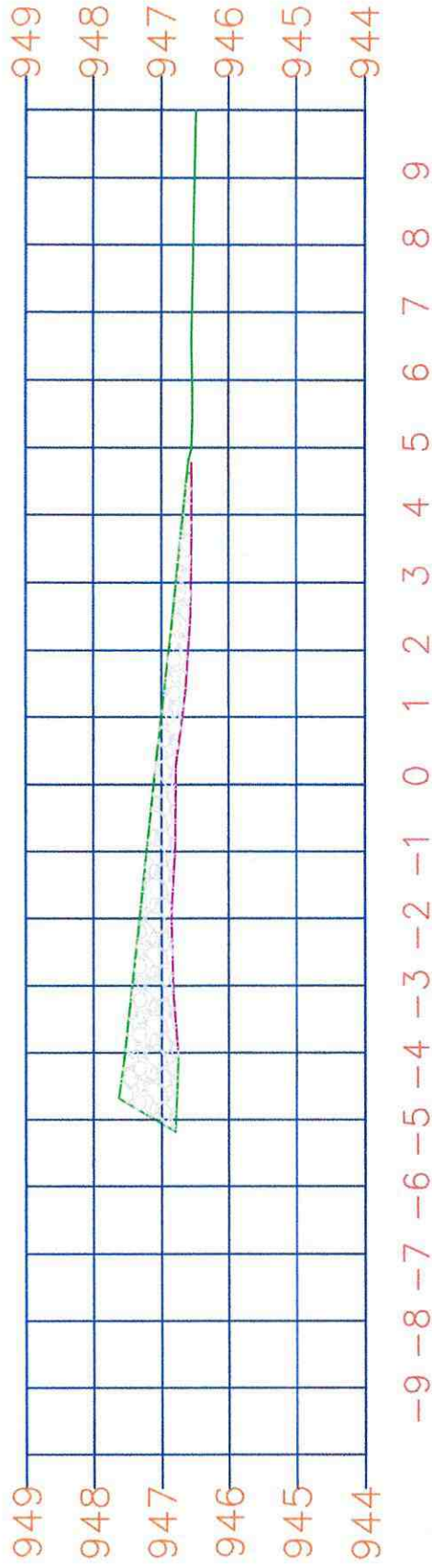
		Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.700	Corte Cu.(m ²)	0.000
Relleno V.(m ²)	3.205	Relleno C.(m ²)	0.700	Corte T.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000
				Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+400.00



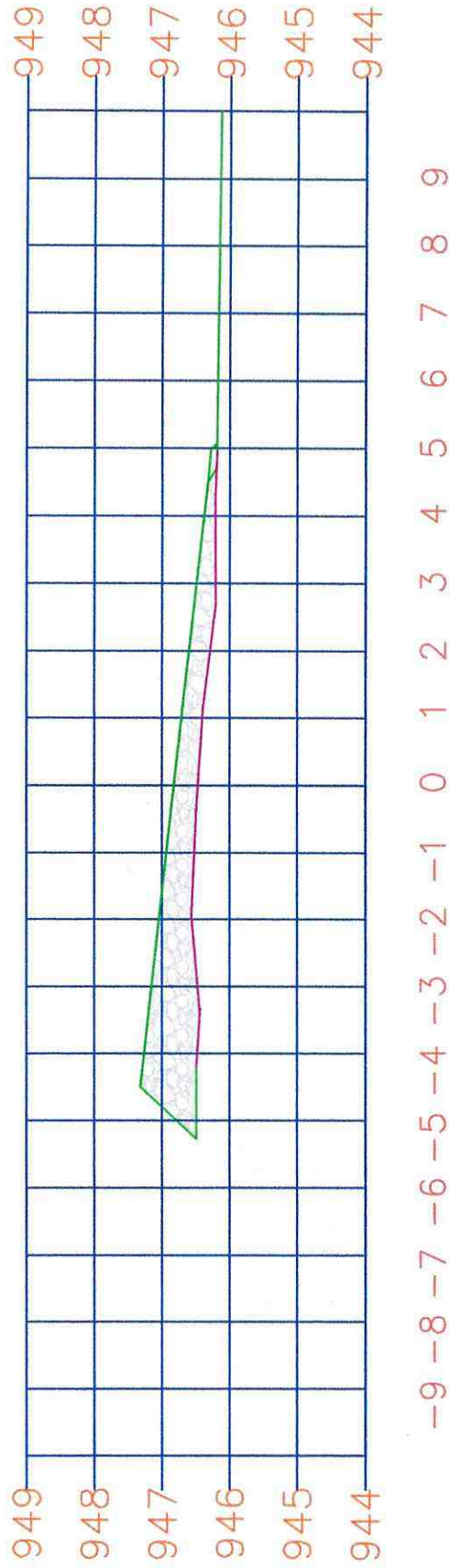
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.976	Escale Horizontal	1:100	Escale Vertical	1:100
Relleno V.(m ²)	2.923	Relleno C.(m ²)	0.976	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+410.00



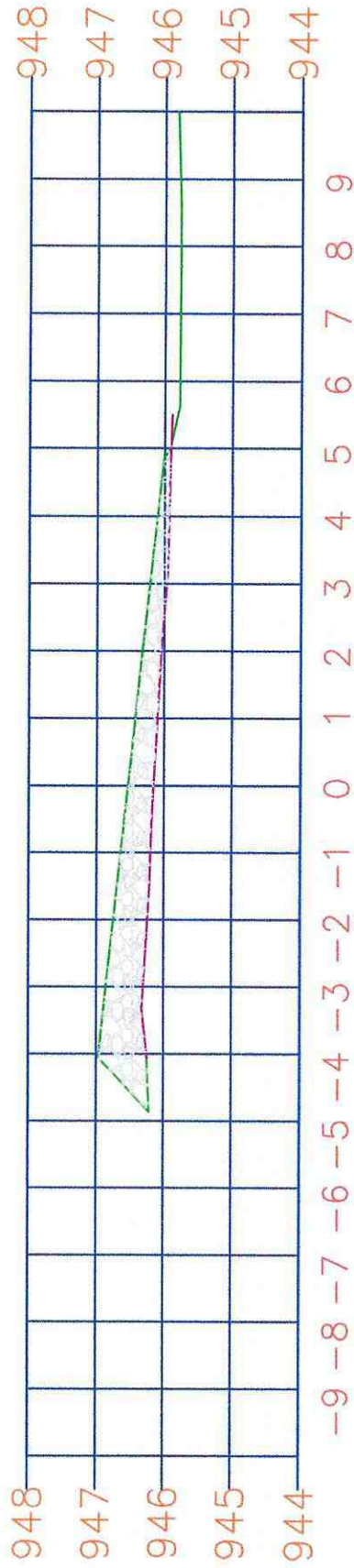
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Relleno V.(m ²)	3.915	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+420.00



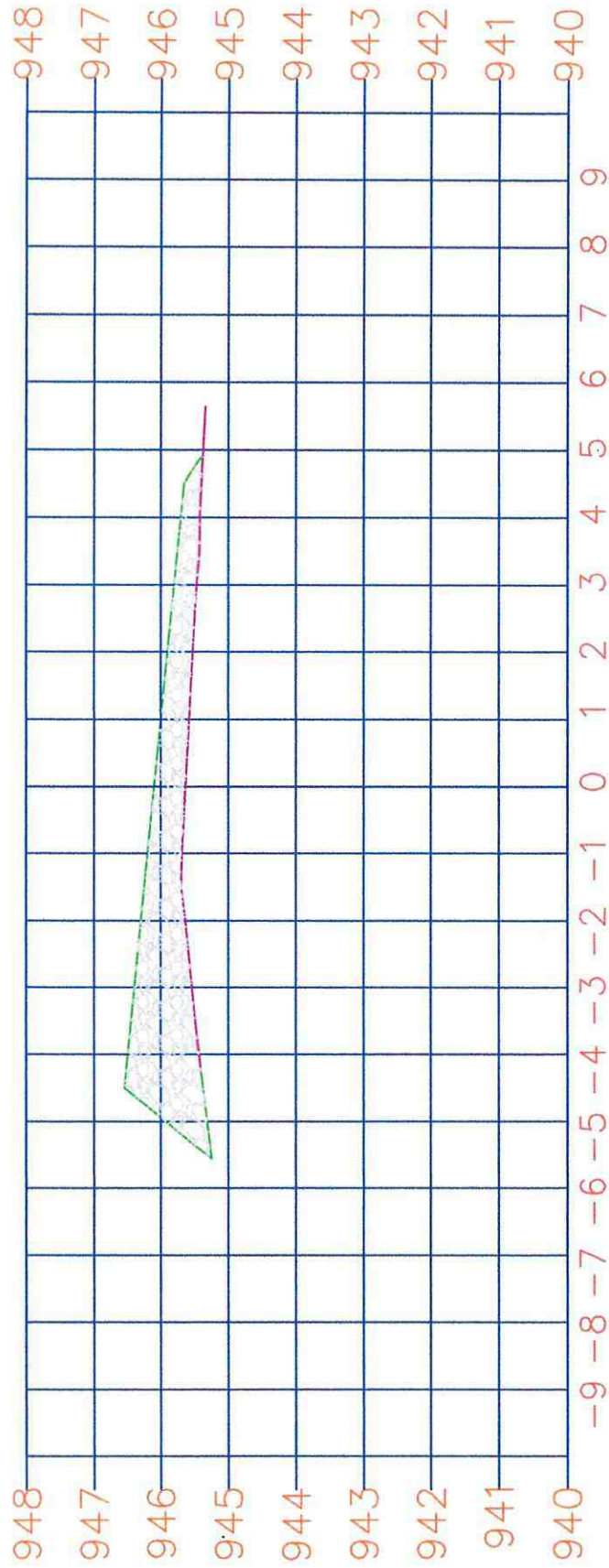
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal	1:100	Escala Vertical	1:100
Relleno V.(m ²)	4.186	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+430.00



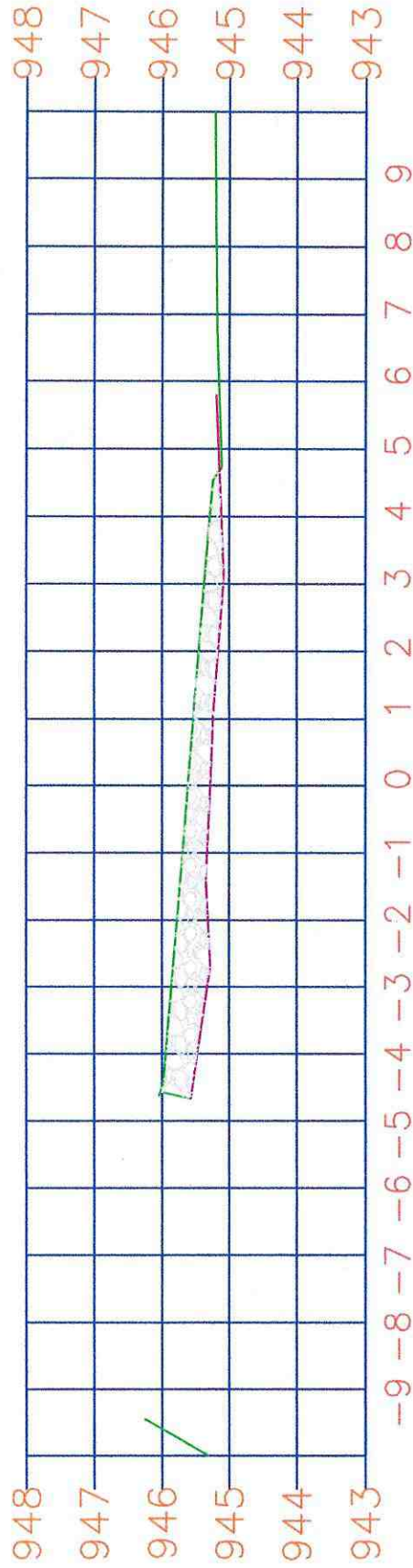
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escale Horizontal	1:100	Escale Vertical	1:100
Relleno V.(m ²)	3.602	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+440.00



Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical	1:100
Relleno V.(m ²)	5.679	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+450.00



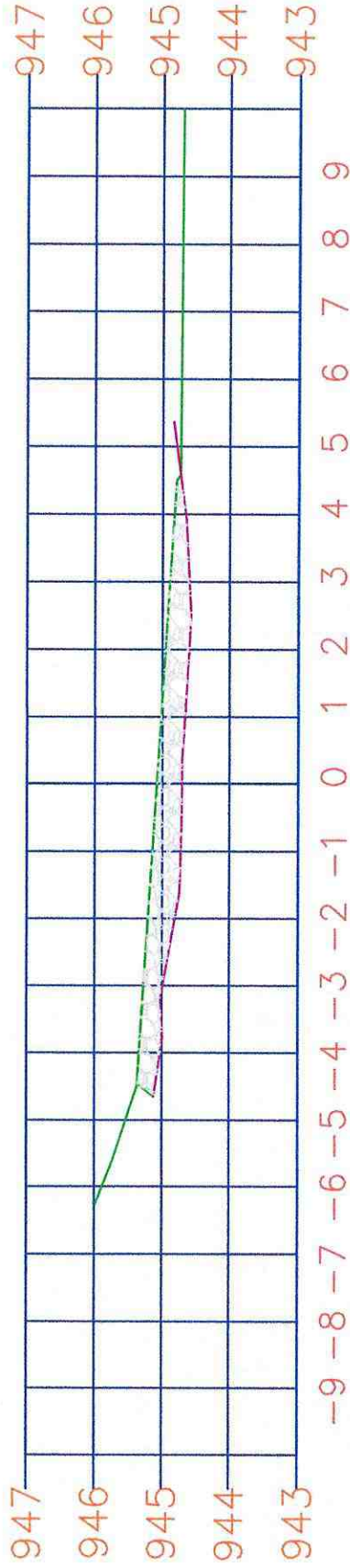
Corte V.(m ²)		Corte C.(m ²)		Corte T.(m ²)		Corte Cu.(m ²)	
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Relleno V.(m ²)	3.248	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

1:100

Escale Horizontal 1:100

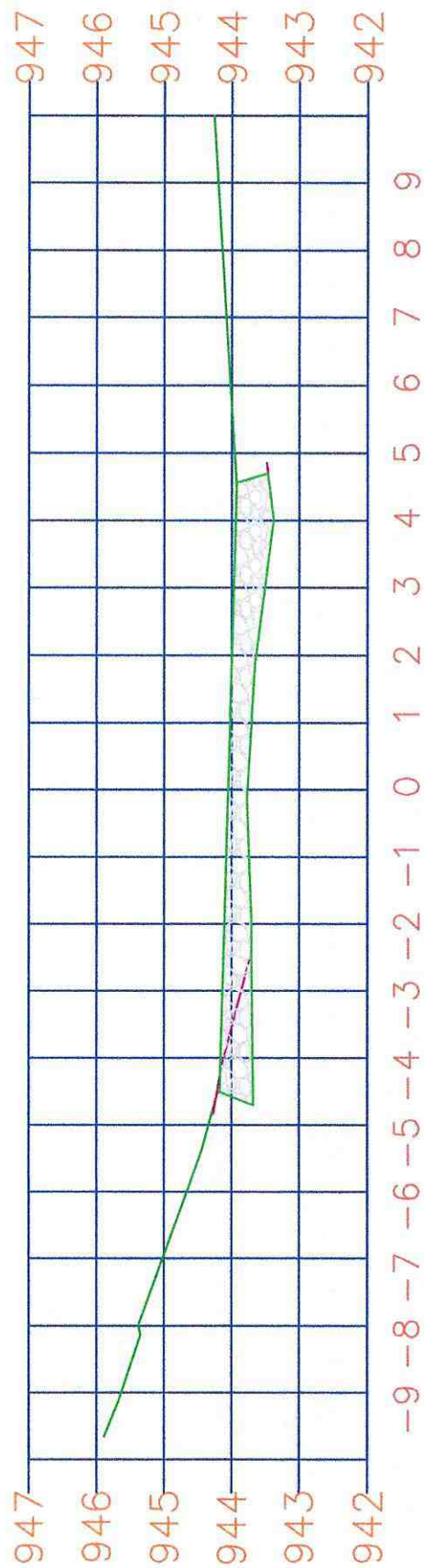
Escale Vertical

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+460.00



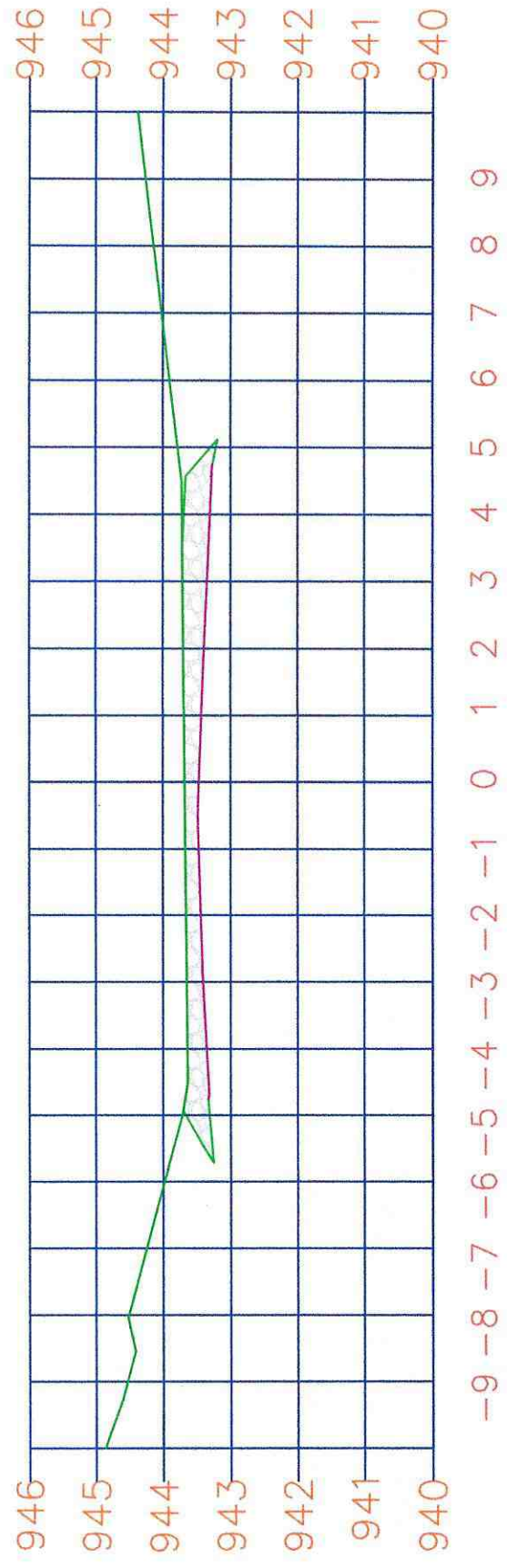
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Asfalto (m ²)	Corte T.(m ²)		
Relleno V.(m ²)	2.966	Relleno C.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	Corte T.(m ²)	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+480.00



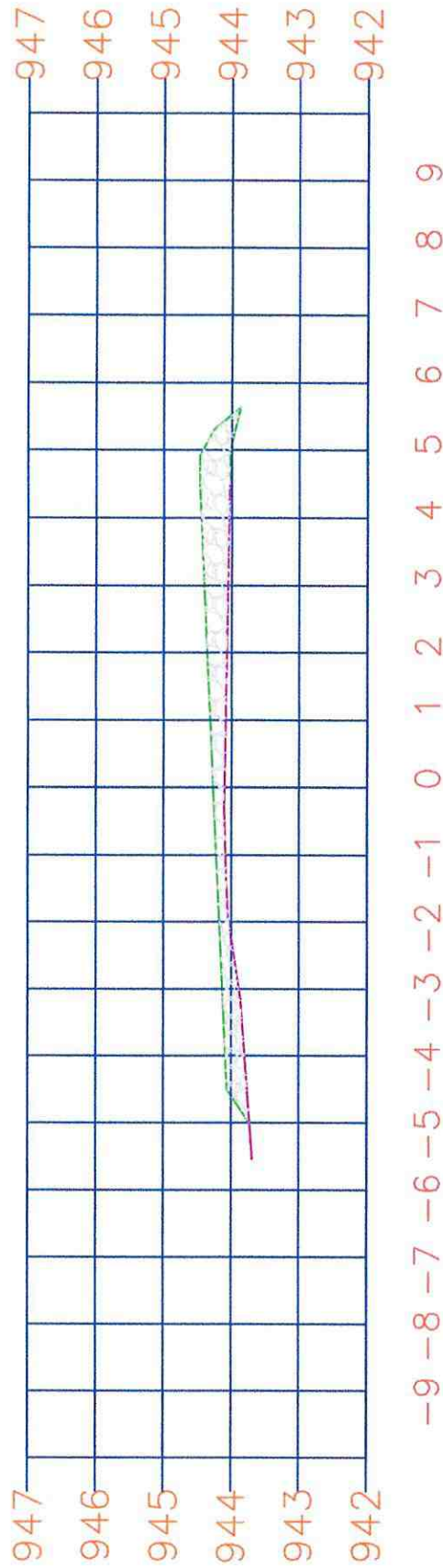
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)		
Relleno V.(m ²)	3.688	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+500.00



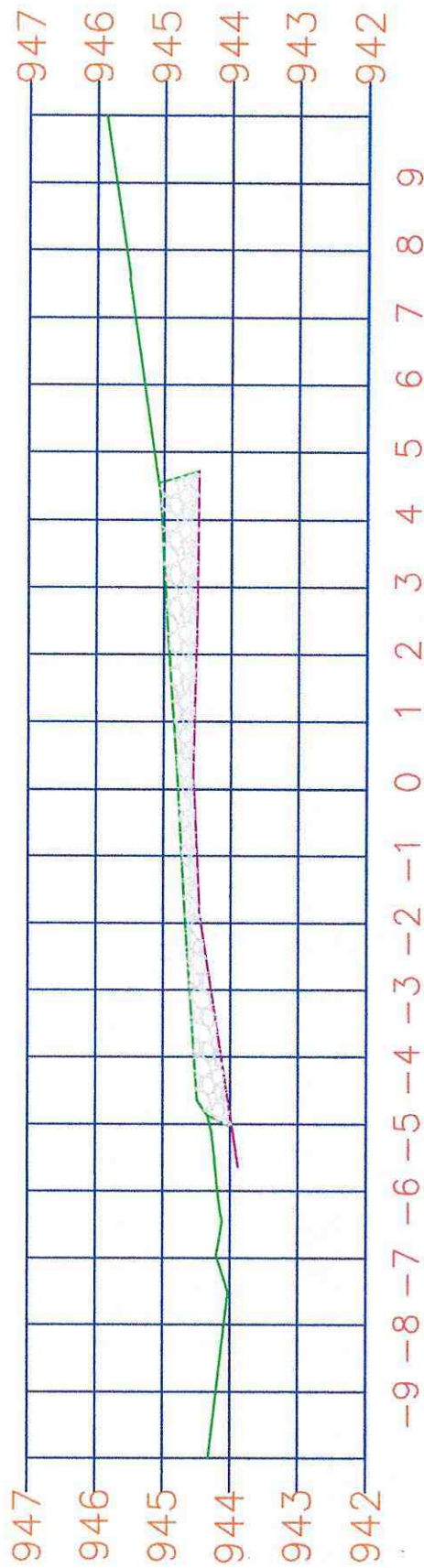
Corte V.(m ²)		Corte C.(m ²)		Corte T.(m ²)		Corte Cu.(m ²)		Escala Vertical	
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1:100	
2.926	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	Corte Cu.(m ²)	
0.000	0.000	0.000	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000	0.000	

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+520.00



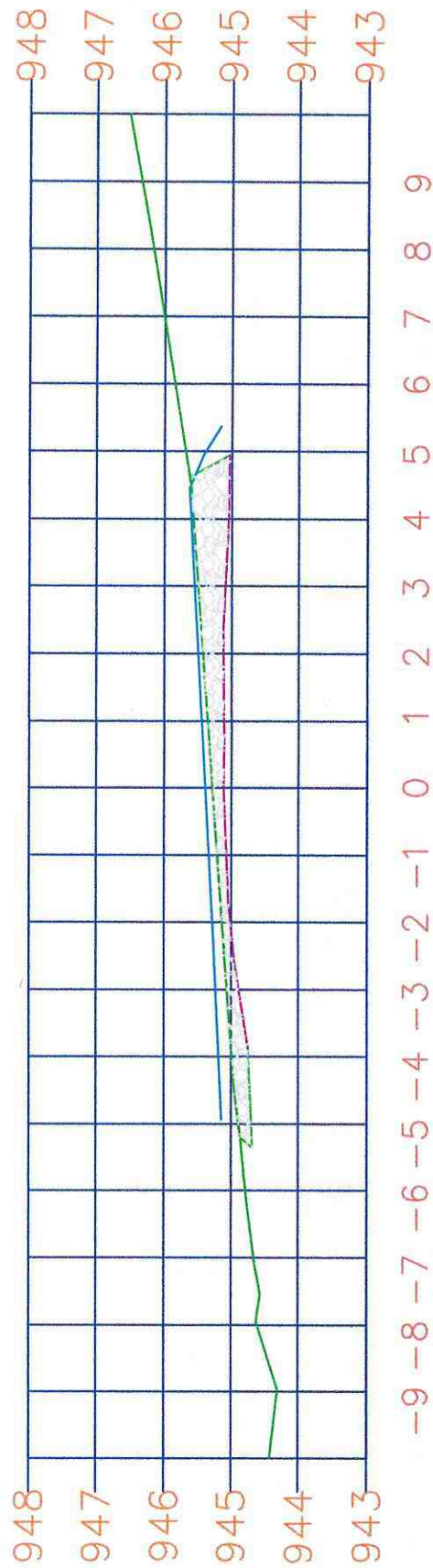
		Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Relleno V.(m ²)	2.775	Relleno C.(m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+530.00



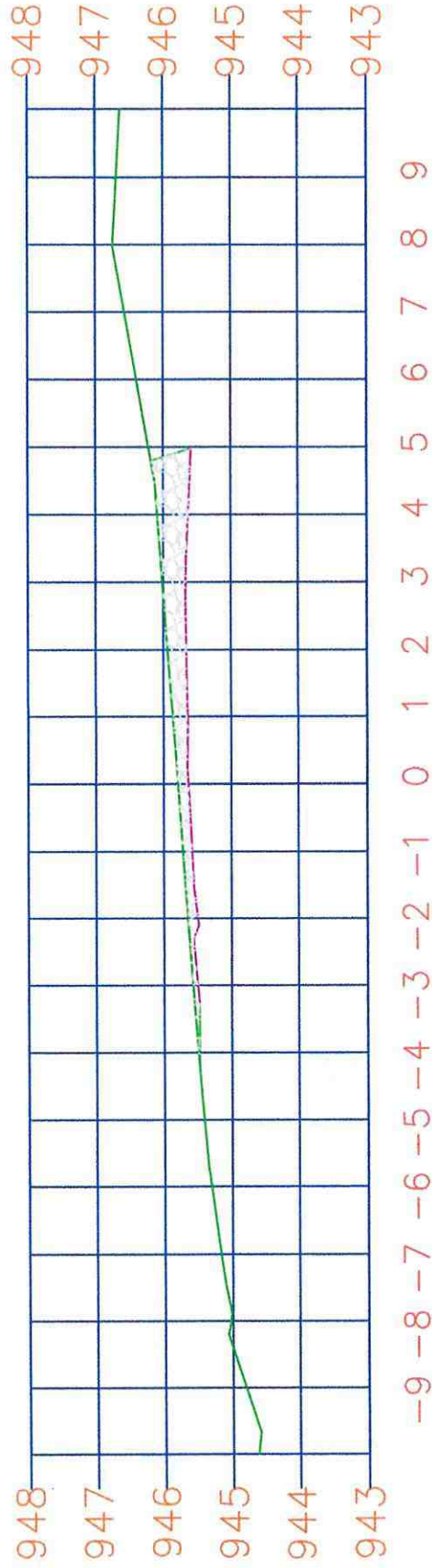
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:170	
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)		
Relleno V.(m ²)	3.466	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+540.00



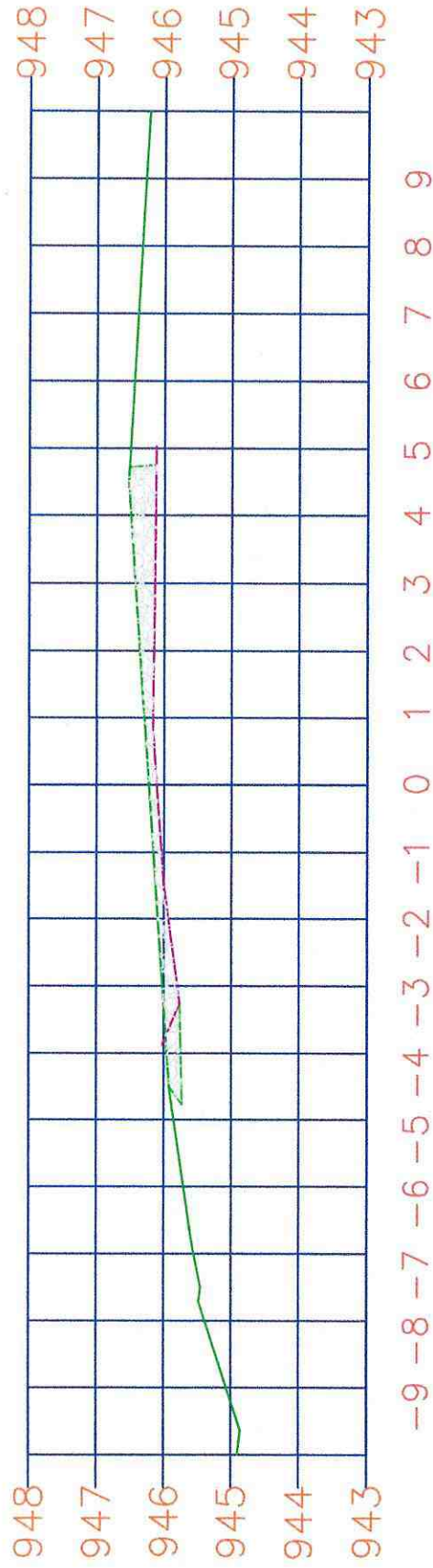
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Asfalto (m ²)	Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)	Cunetas (m ²)
Relleno V.(m ²)	2.660	Relleno C.(m ²)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+550.00



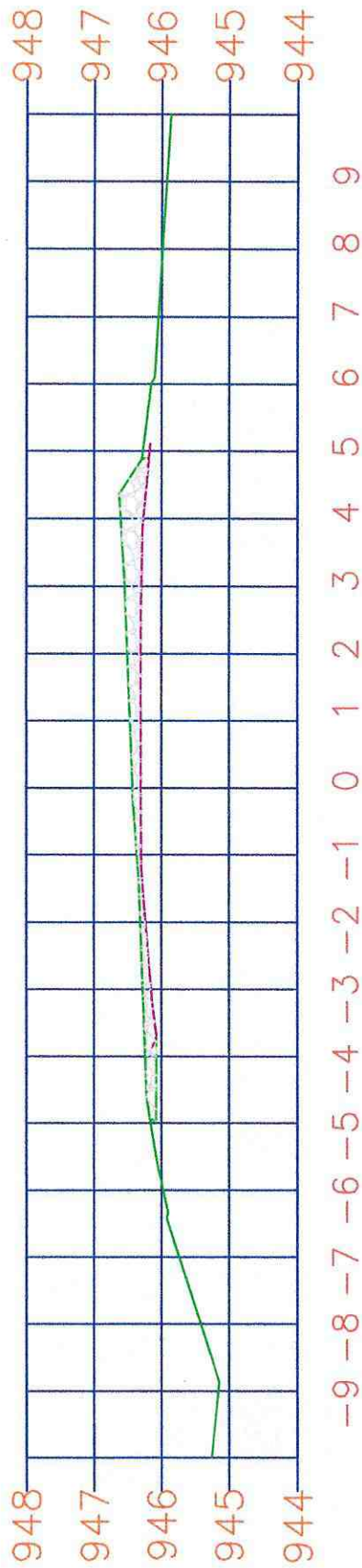
		Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Relleno V.(m ²)	2.002	Relleno C.(m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000		
		Corte T.(m ²)	0.000		
		Asfalto (m ²)	0.000		

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+560.00



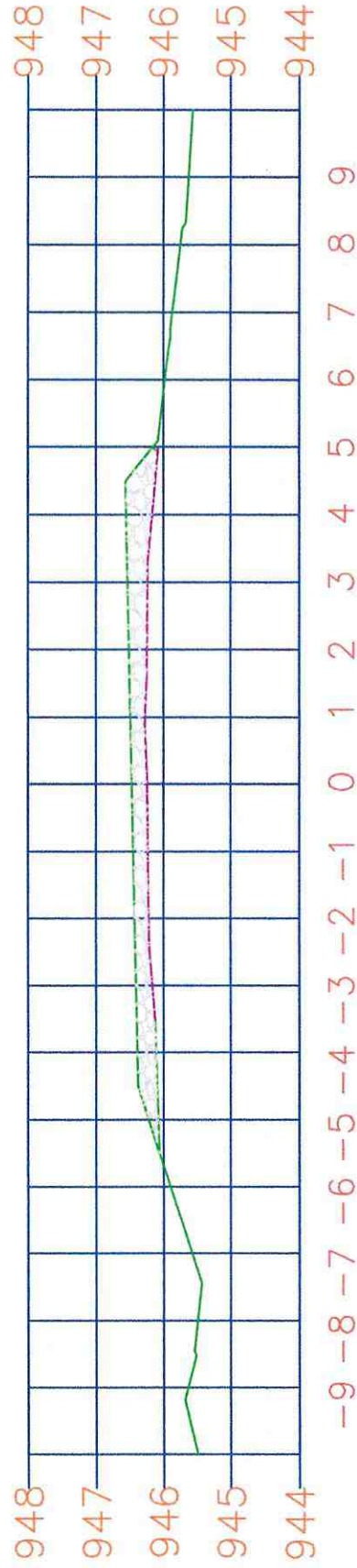
Corte V.(m ²)		Corte C.(m ²)		Escale Horizontal 1:100		Escale Vertical 1:170	
0.000	0.000	0.000	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
1.944	1.944	Relleno C.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000
0.000	0.000	Base V.(m ²)	0.000				

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+570.00



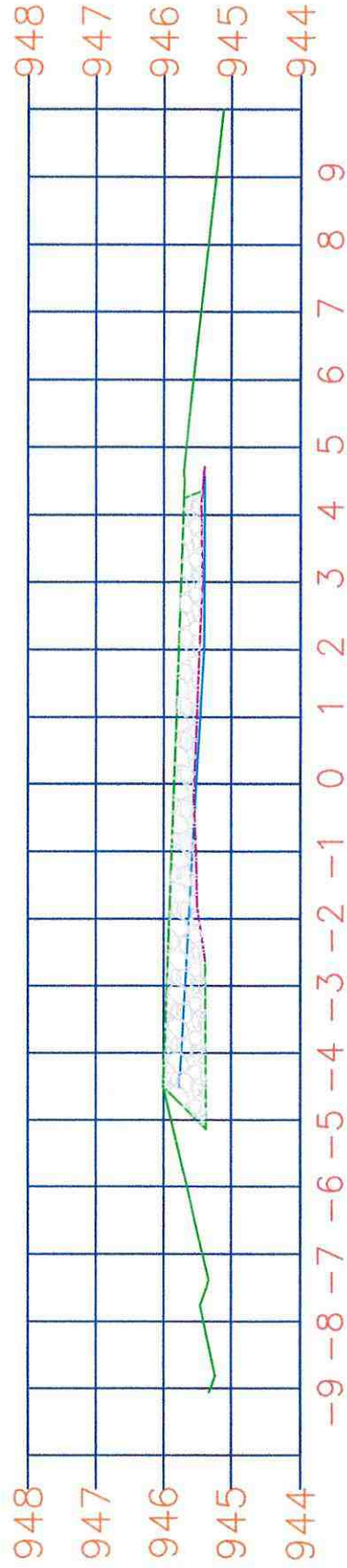
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Asfalto (m ²)	Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)	Cunetas (m ²)
Relleno V.(m ²)	1.656	Relleno C.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+580.00



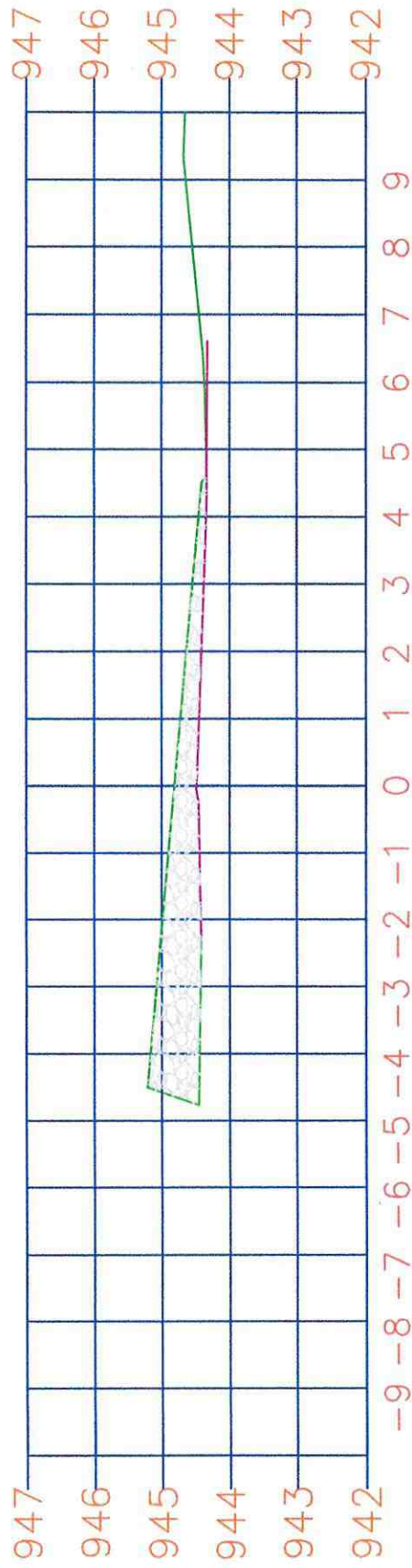
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)	Asfalto (m ²)	Cunetas (m ²)
Relleno V.(m ²)	2.655	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+600.00



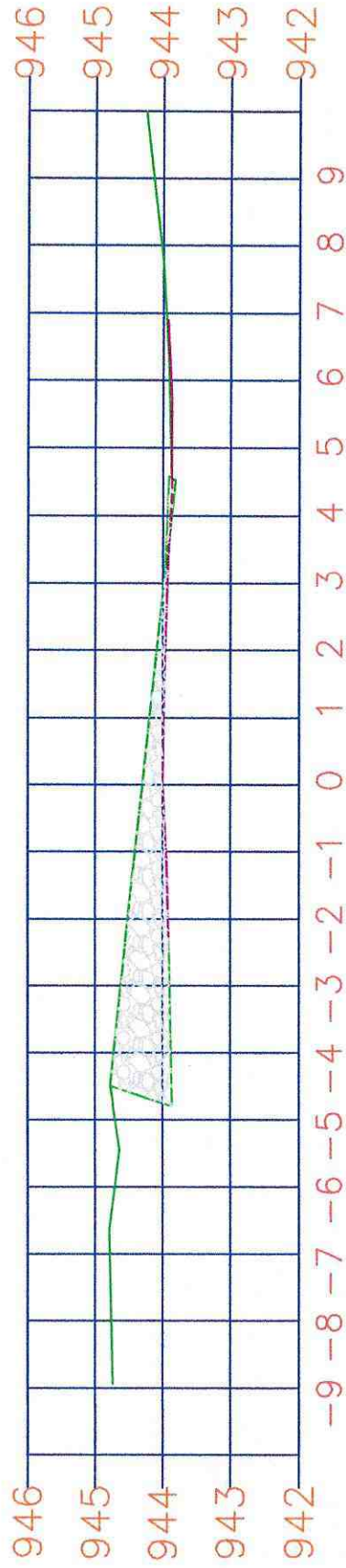
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)	Asfalto (m ²)	Cunetas (m ²)
Relleno V.(m ²)	3.711	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+620.00



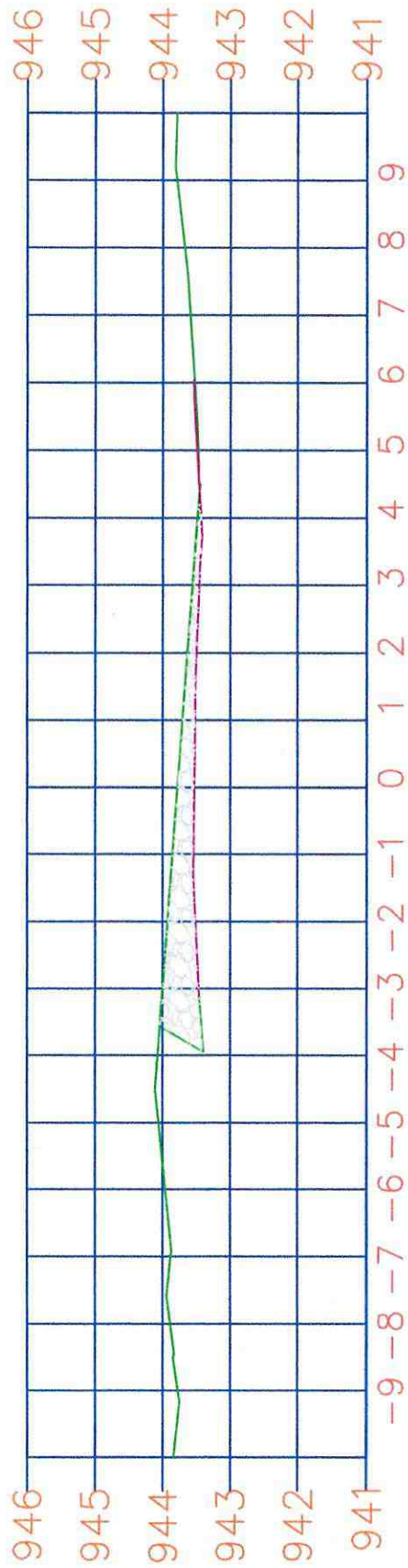
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)	Asfalto (m ²)	Cunetas (m ²)
Relleno V.(m ²)	3.646	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+630.00



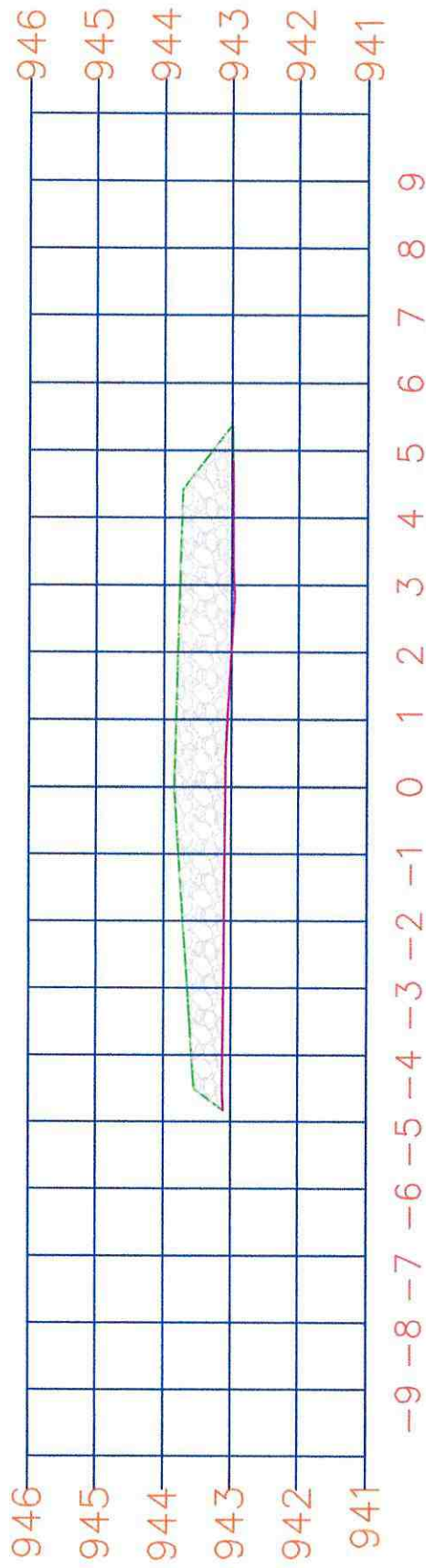
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escale Horizontal	1:100	Escale Vertical	1:100
Relleno V.(m ²)	3.152	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+640.00



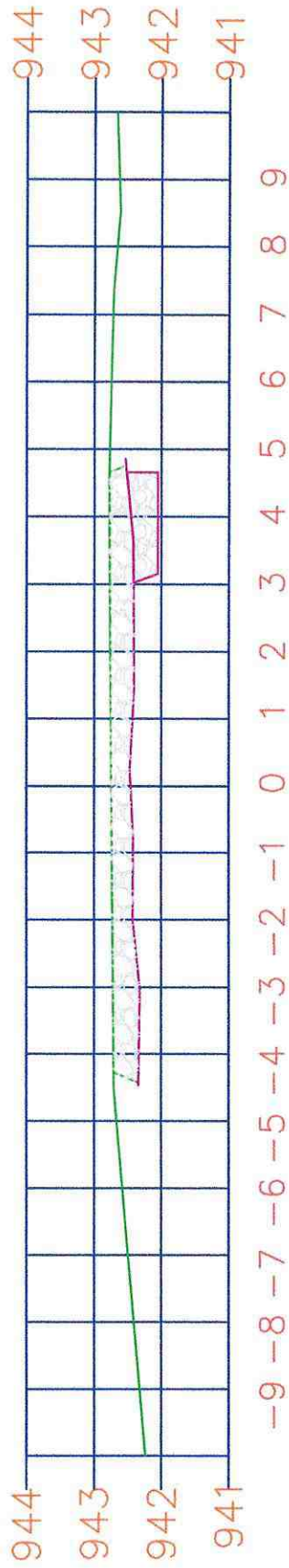
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal	1:100	Escala vertical	1:100
Relleno V.(m ²)	2.151	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+650.00



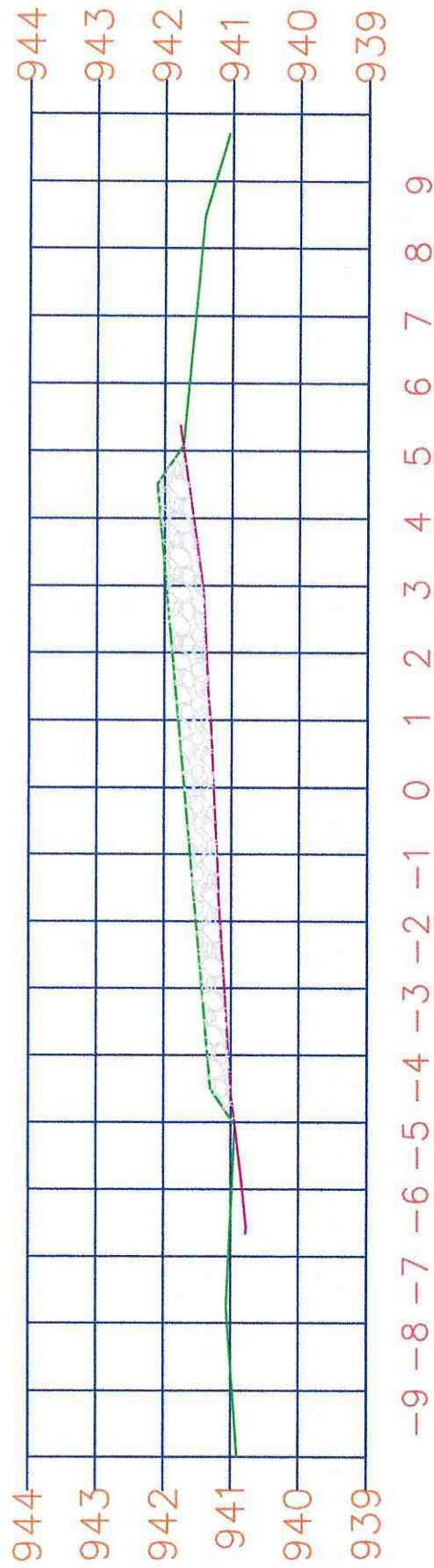
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escale Horizontal	1:100	Escale Vertical	1:100
Relleno V.(m ²)	6.545	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+660.00



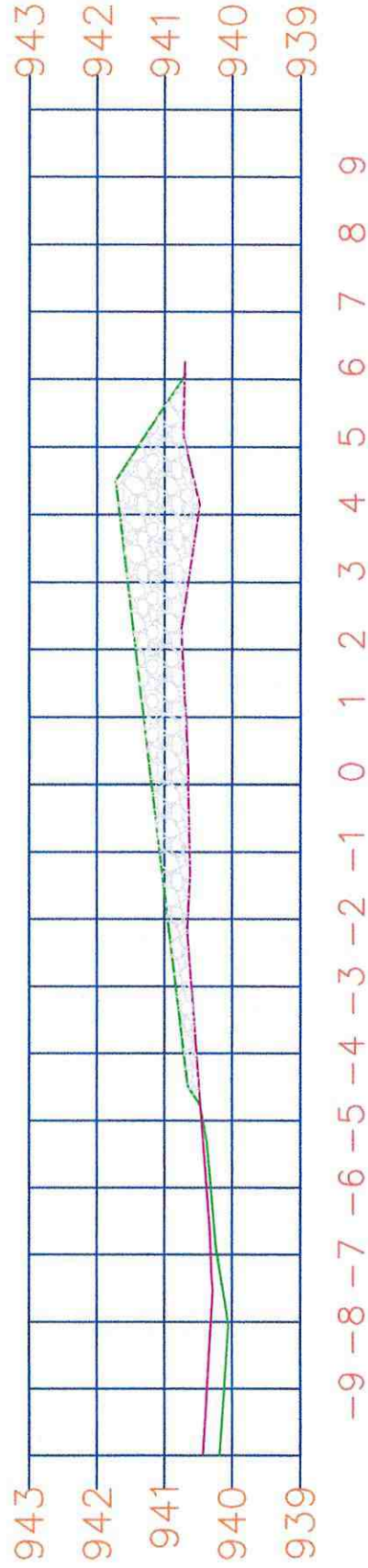
		Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.611	Corte Cu.(m ²)	0.000
Relleno V.(m ²)	3.048	Relleno C.(m ²)	0.611	Corte T.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000
				Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+680.00



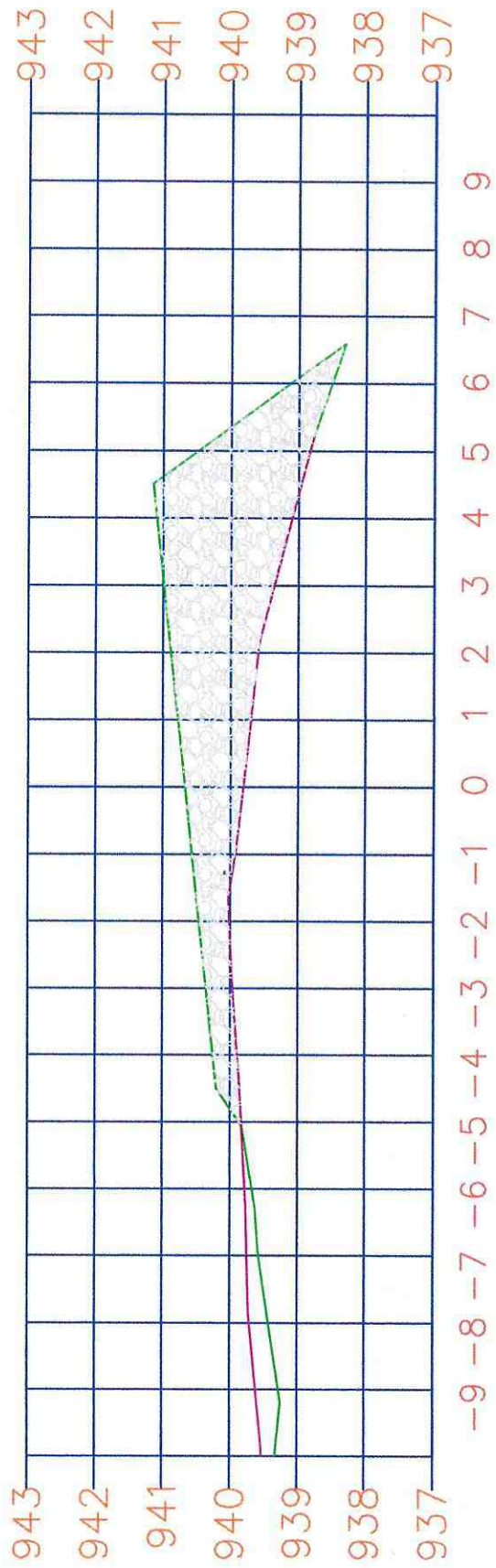
Corte V.(m ²)		Corte C.(m ²)		Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
0.000	0.000	0.000	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
4.102	0.000	Relleno C.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000
0.000	0.000	Base V.(m ²)	0.000				

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+690.00



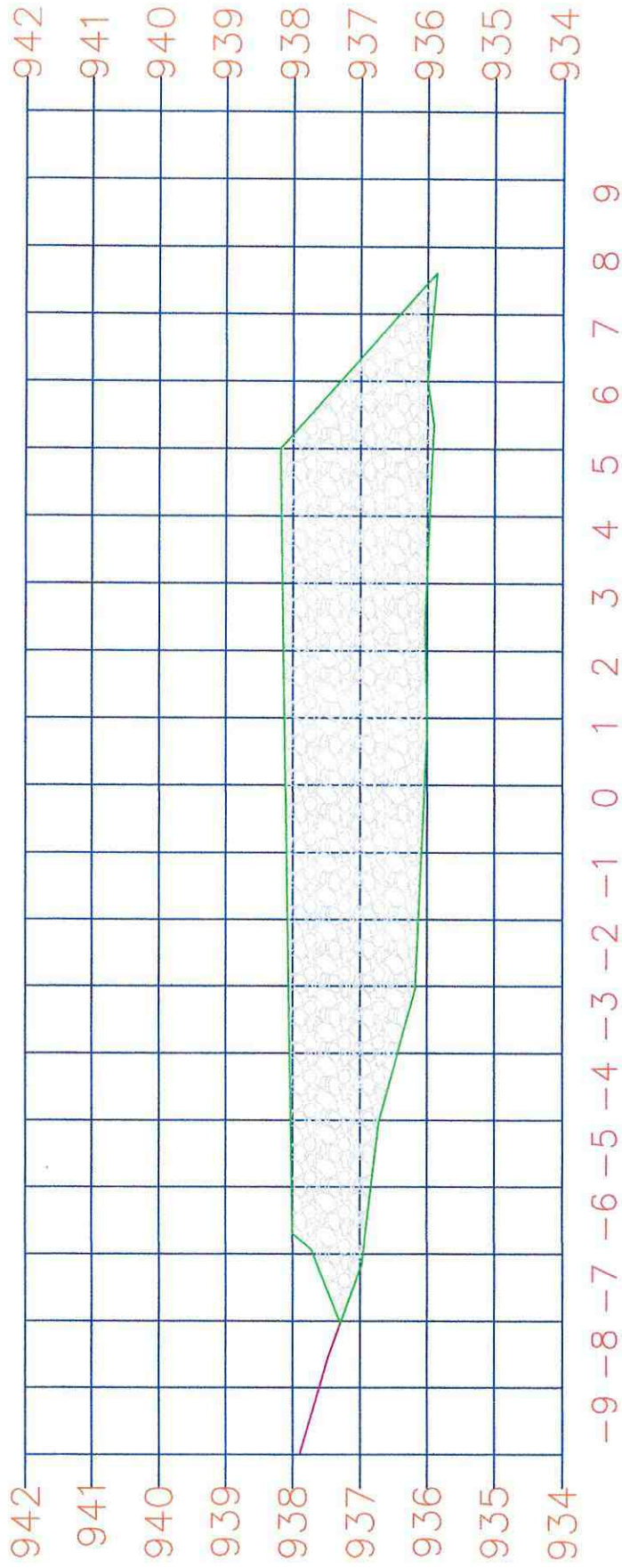
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical	1:100
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)		
Relleno V.(m ²)	5.895	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+700.00



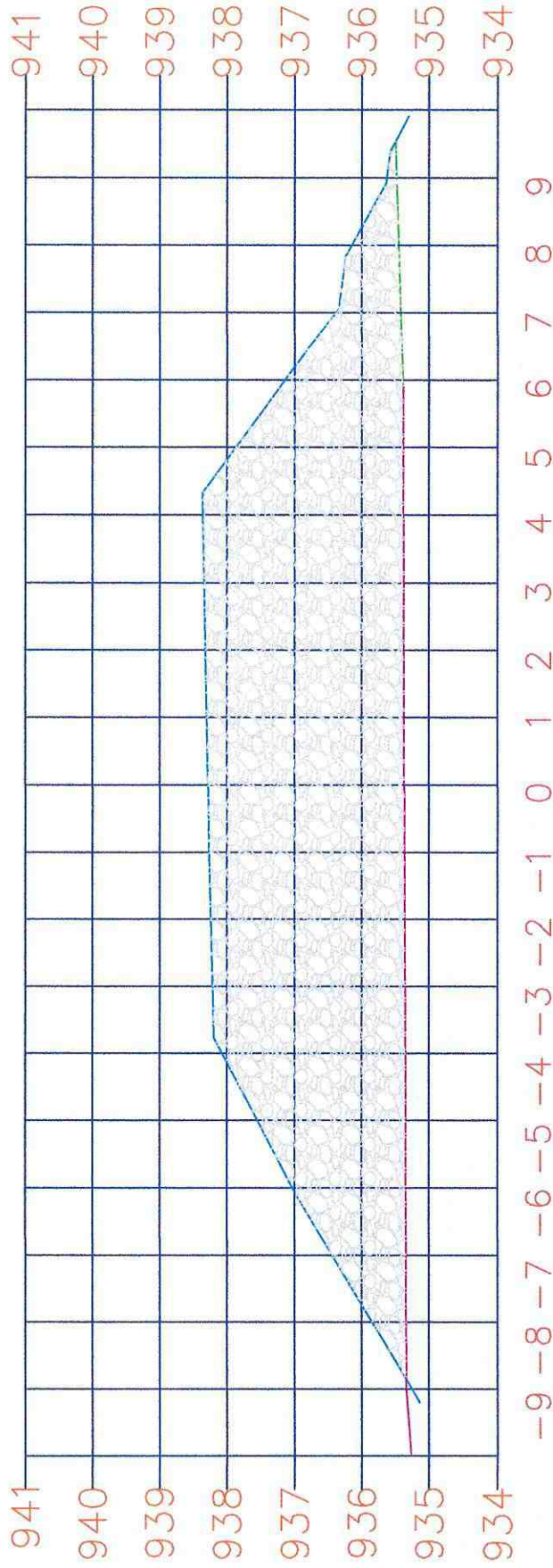
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escale Horizontal	1:100	Escale Vertical	1:100
Relleno V.(m ²)	11.112	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+720.00



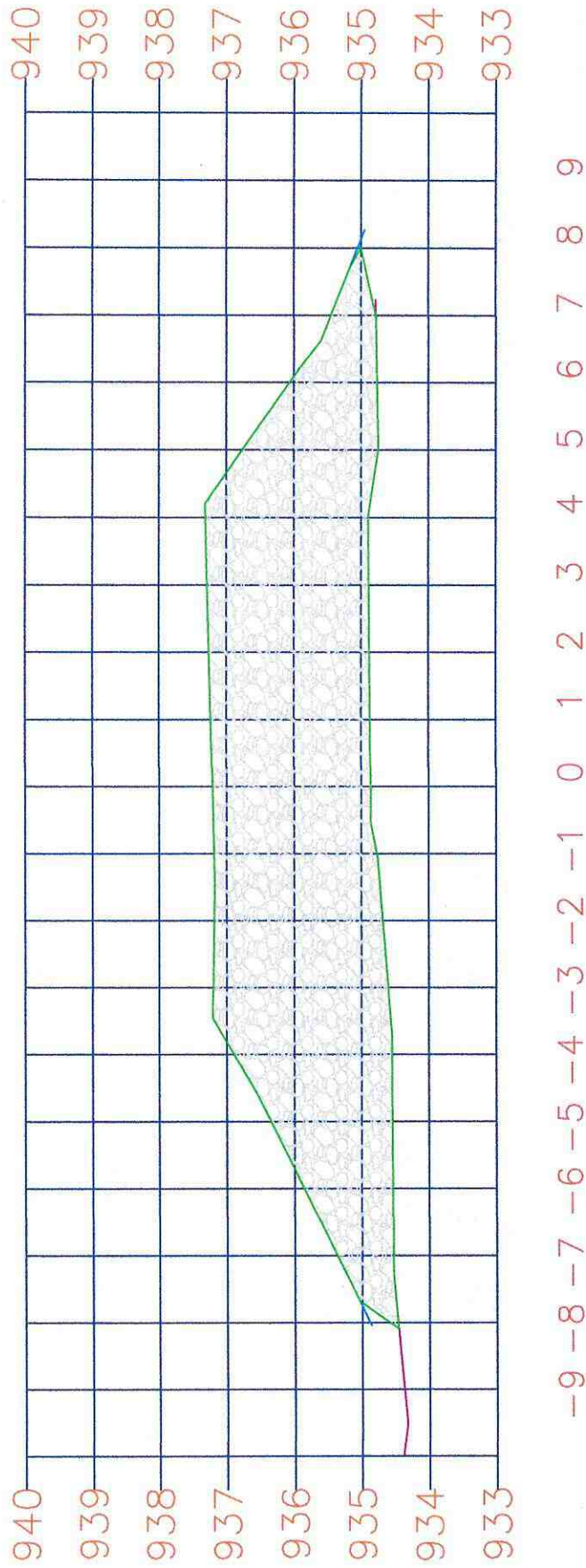
Corte V.(m ²)	Escala Horizontal 1:100			Escala Vertical 1:100	
	Corte C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)	1:100
Relleno V.(m ²)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Sub-Base V.(m ²)	25.466	0.000	Asfalto (m ²)	Cunetas (m ²)	0.000
	0.000	0.000			

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+740.00



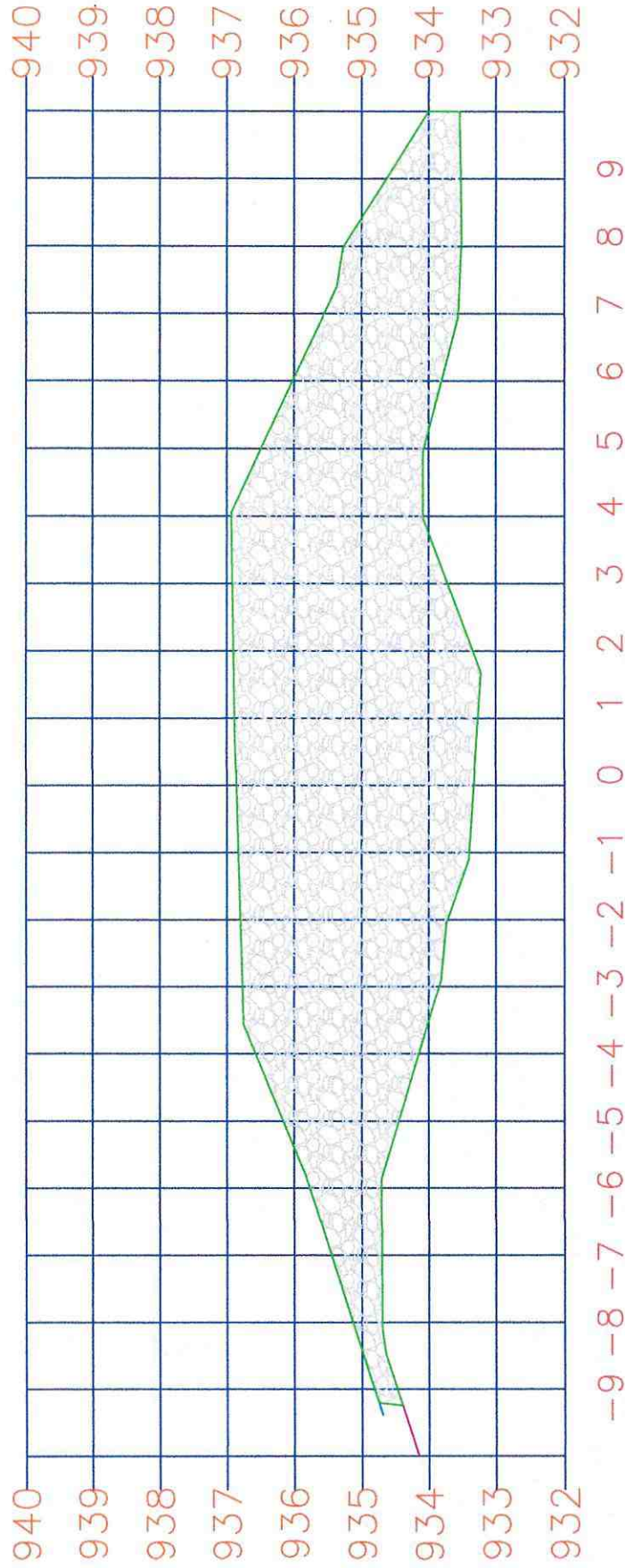
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)		
Relleno V.(m ²)	37.63	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+760.00



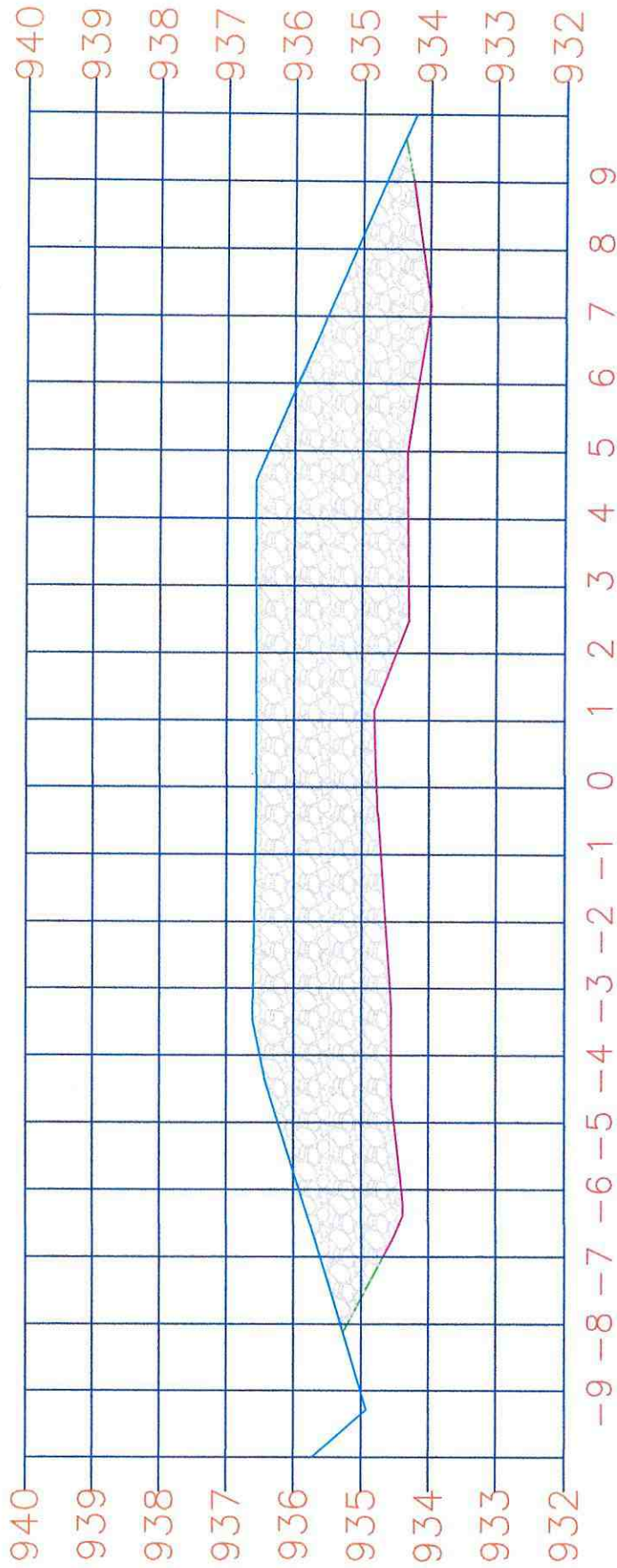
Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)		
Relleno V.(m ²)	30.000	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+780.00



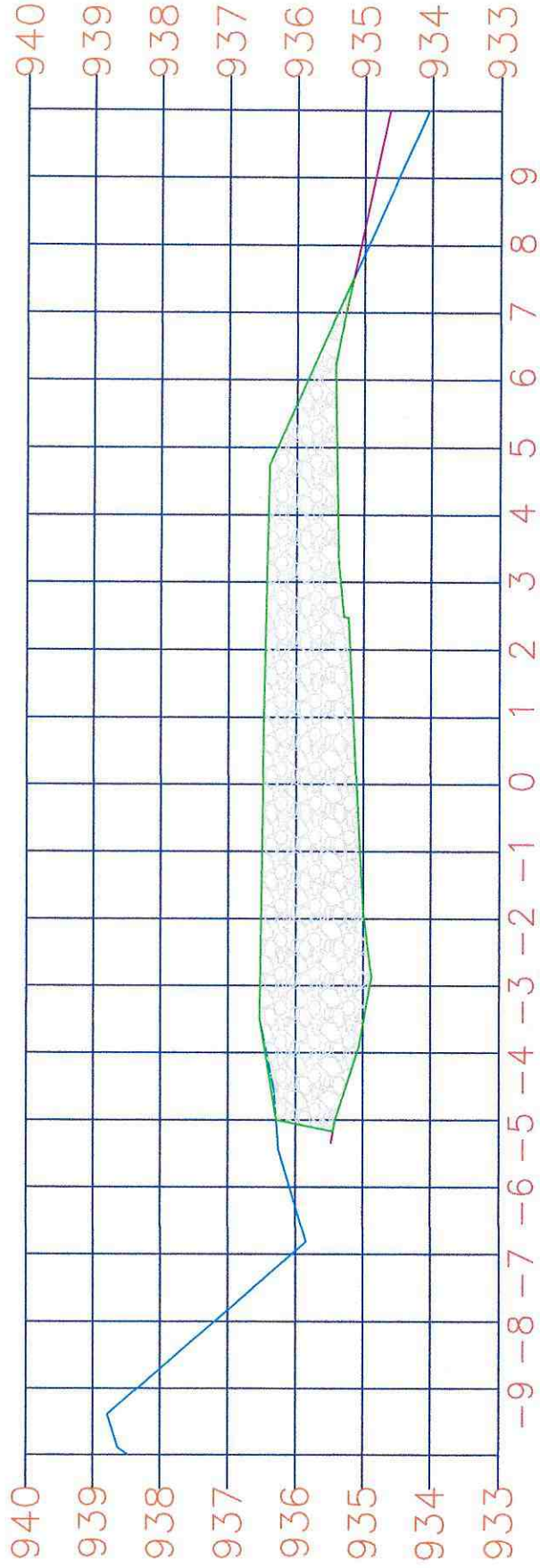
Corte V.(m ²)	Escala Horizontal 1:100			Escala Vertical 1:100	
	Corte C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)	Cunetas (m ²)
Relleno V.(m ²)	42.499	Relleno C.(m ²)	0.000	0.000	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	0.000	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
SAN RAMON KM:
10+800.00



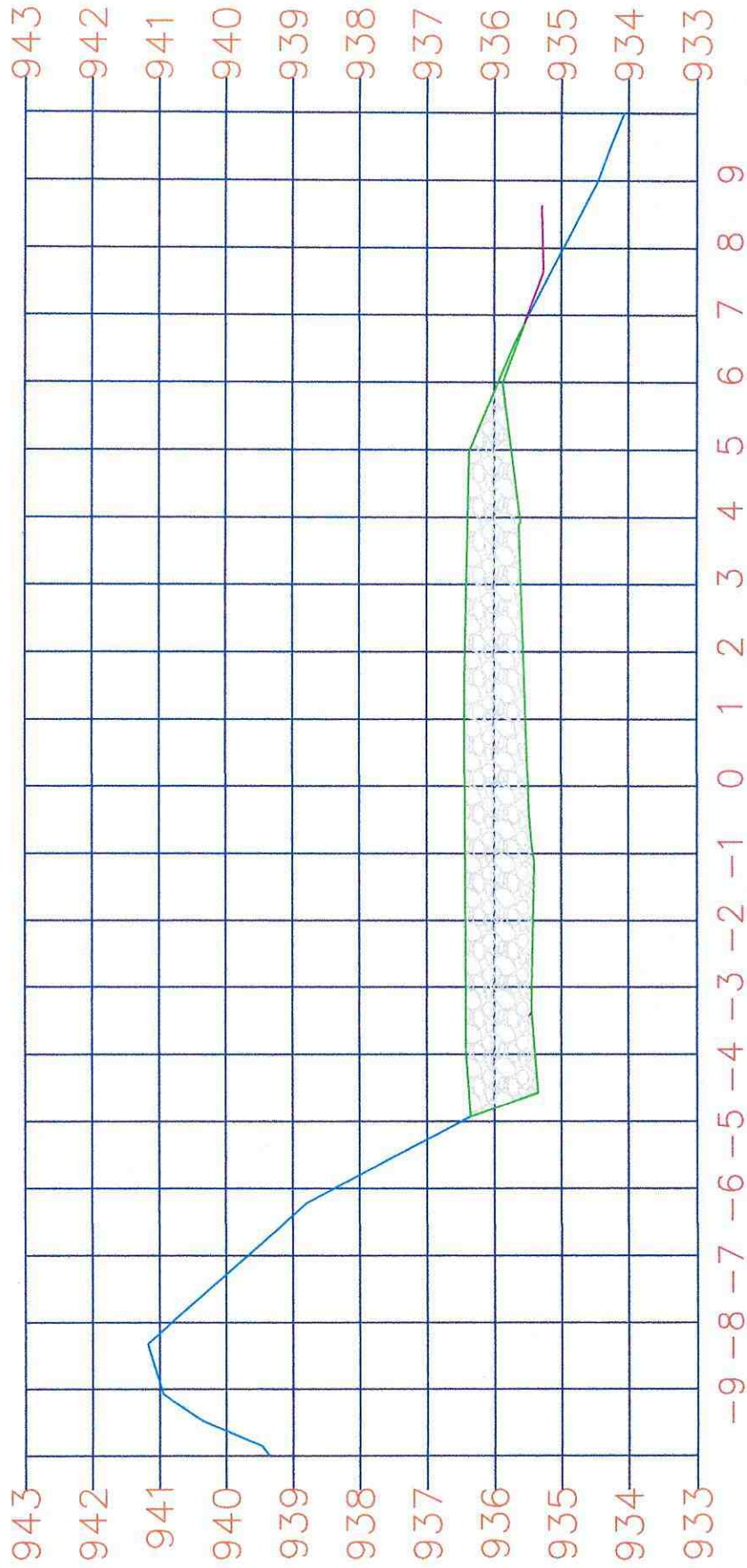
Corte V.(m ²)	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
	Corte C.(m ²)	Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)	Cunetas (m ²)
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
28.98	Relleno C.(m ²)	Asfalto (m ²)	Corte Cu.(m ²)	0.000
0.000	Base V.(m ²)		Cunetas (m ²)	0.000

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+810.00



Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)	
Relleno V.(m ²)	14.051	Relleno C.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000			

PERFILES TRANSVERSALES
 SAN RAMON KM:
 10+820.00



Corte V.(m ²)	0.000	Corte C.(m ²)	0.000	Escala Horizontal 1:100		Escala Vertical 1:100	
				Corte T.(m ²)	Corte Cu.(m ²)		
Relleno V.(m ²)	9.288	Relleno C.(m ²)	0.000	Corte T.(m ²)	0.000	Corte Cu.(m ²)	0.000
Sub-Base V.(m ²)	0.000	Base V.(m ²)	0.000	Asfalto (m ²)	0.000	Cunetas (m ²)	0.000



MAZONAS BUILDING S.A.

Puyo - Pastaza - Ecuador

ANEXO FOTOGRAFICO PLANILLA 10

PROYECTO ASFALTADO KM 14 VIA PUYO-
SAN RAMON, KM 31 VIA AL TENA,
CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA.

- RUBRO Nº1.- DESBOSQUE, DESBROCE Y LIMPIEZA
ABSCISA 11+000 HASTA ABSCISA 12+000



- **RUBRO Nº2.- REPLANTEO Y NIVELACION**
ABSCISA 10+500 HASTA ABSCISA 11+500



- RUBRO N°4.- EXCAVACION SIN CLASIFICAR
ABSCISA 10+500 HASTA ABSCISA 11+500



- RUBRO N°10.- HORMIGÓN PARA CUNETAS (F'C=180 KG/CM2)
ABSCISA 8+500 HASTA ABSCISA 9+000



- **RUBRO N° 15.- MATERIAL DE PRÉSTAMO IMPORTADO (MINADA, CARGADA Y REGADA)**
ABSCISA 10+500 HASTA ABSCISA 11+500



- **RUBRO Nº17.- MATERIAL DE SUBBASE CLASE 3
ABSCISA 10+500 HASTA ABSCISA 11+000**



- **RUBRO 18.- MATERIAL DE BASE GRANULAR DE AGREGADOS
ABSCISA 10+000 HASTA ABSCISA 10+800**



- **RUBRO Nº19.- TRANSPORTE MATERIAL DE DESALOJO
ABSCISA 10+500 HASTA ABSCISA 11+500**



- RUBRO Nº20.- TRANSPORTE DE MATERIAL DE PRÉSTAMO IMPORTADO
ABSCISA 10+500 HASTA ABSCISA 11+500



- RUBRO Nº 22.- TRANSPORTE DE MATERIAL SUBBASE CLASE 3
ABSCISA 10+500 HASTA ABSCISA 11+000



- **RUBRO N° 23.- TRANSPORTE DE MATERIAL DE BASE GRANULAR DE AGREGADOS**
ABSCISA 10+000 HASTA ABSCISA 11+000





MAZONAS BUILDING S.A.

Puyo - Pastaza - Ecuador

CONTROL DE CALIDAD



AMAZONAS BUILDING S.A.
Puyo - Pastaza - Ecuador

RESULTADOS DE LABORATORIO

INFORME DE RESULTADOS DE MECANICA DE SUELOS

PROYECTO: ASFALTADO CAMINO VECINAL: KM
14 VIA PUYO – SAN RAMON, KM 31
VIA AL TENA, CANTON SANTA
CLARA Y PASTAZA, (CONTROL DE
DENSIDADES EN CAPA DE BASE
DESDE 9+140 HASTA 10+500)

UBICACIÓN: PROVINCIA DE PASTAZA

PARA: AMAZONAS BUILDING S. A.

FECHA: 22-04-2021

UBICACION DE LOS SONDEOS
FORMULARIO DE ENSAYOS
RESUMEN FOTOGRAFICO

ANEXO 1
ANEXO 2
ANEXO 3



MISCELANEOS

CONCRETO - CEMENTOS - ASFALTOS - INTELIGENCIAS - ANCLAJES



[Handwritten signature]
INGENIERO CIVIL
M. C. [Name]



[Handwritten signature]
Ingeniero Civil
Francisco Chávez
Ingeniero Civil M.Sc.

ANEXO N° 1

UBICACIÓN DE LOS SONDEOS



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
PROYECTO : CAMINO VECINAL: KM 14 VIA PUYO - SAN RAMON
UBICACIÓN: PROVINCIA DE PASTAZA
FECHA: 21-04-2021
EQUIPO : Troxler 3411-B
SOLICITADO POR: AMAZONAS BUILDING S. A.
FACTOR CORRECCION HUMEDAD M-BIAS: 0 gr/cm3

PRUEBA #	1	2	3	4	5
UBICACIÓN PUNTO	10+700	11+000	11+300		
PUNTO	1	2	3		
NIVEL	subbase	subbase	subbase		
PROFUNDIDAD PRUEBA (cm)	10	10	10		
ESPESOR DE LA CAPA (cm)	20	20	20		
DENSIDAD HUMEDAD (gr/cm3)	2,216	2,27	2,312		
DENSIDAD HUMEDA CORR. (gr/cm3)	2,216	2,27	2,312		
DENSIDAD SECA (gr/cm3)	2,102	2,162	2,187		
% HUMEDAD	5,42	5,00	5,72		
MUESTRA PROCTOR #	1	1	1		
DENSIDAD MAX. STD. (gr/cm3)					
DENSIDAD MAX. MOD. (gr/cm3)	2,120	2,120	2,120		
HUMEDAD OPTIMA (%)					
% DE COMPACTACION	99,2	102,0	103,2		

% COMPACTACIÓN ESPECIFICADA:

OBSERVACIONES:

REALIZADO POR:
Lab. Marco Andrango

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

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
PROYECTO : CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO - SAN RAMON
UBICACIÓN : PROVINCIA DE PASTAZA
FECHA: 21-04-2021
EQUIPO : Troxler 3411-B
SOLICITADO POR : AMAZONAS BUILDING S A.
FACTOR CORRECCION HUMEDAD M-BIAS 0 gr/cm3

PRUEBA #	1	2	3		
UBICACIÓN PUNTO	10+000	10+400	10+800		
PUNTO	1	2	3		
NIVEL	base	base	base		
PROFUNDIDAD PRUEBA (cm)	10	10	10		
ESPELOR DE LA CAPA (cm)	15	15	15		
DENSIDAD HUMEDAD (gr/cm3)	2,106	2,146	2,122		
DENSID HUMEDA CORR (gr/cm3)	2,106	2,146	2,122		
DENSIDAD SECA (gr/cm3)	1,981	2	1,993		
% HUMEDAD	6,31	7,30	6,47		
MUESTRA PROCTOR #	1	1	1		
DENSIDAD MAX. STD. (gr/cm3)					
DENSIDAD MAX. MOD (gr/cm3)	2,077	2,077	2,077		
HUMEDAD OPTIMA (%)	9,20	9,20	9,20		
% DE COMPACTACION	95,4	96,3	96,0		

% COMPACTACIÓN ESPECIFICADA:

OBSERVACIONES

REALIZADO POR:
Lab. Marco Andrango

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

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
PROYECTO : CAMINO VECINAL: KM 14 VIA PUYO - SAN RAMON
UBICACIÓN: PROVINCIA DE PASTAZA
FECHA: 22-04-2021
EQUIPO : Troxler 3411-B
SOLICITADO POR: AMAZONAS BUILDING S. A.
FACTOR CORRECCION HUMEDAD M-BIAS: 0 gr/cm3

PRUEBA #	1	2			
UBICACIÓN PUNTO	9+140	10+500			
PUNTO	1	2			
NIVEL	base	base			
PROFUNDIDAD PRUEBA (cm)	10	10			
ESPESOR DE LA CAPA (cm)	15	15			
DENSIDAD HUMEDAD (gr/cm3)	2,287	2,319			
DENSID.HUMEDA CORR.(gr/cm3)	2,287	2,319			
DENSIDAD SECA (gr/cm3)	2,204	2,23			
% HUMEDAD	3,77	3,99			
MUESTRA PROCTOR #	1	1			
DENSIDAD MAX. STD. (gr/cm3)					
DENSIDAD MAX. MOD. (gr/cm3)	2,150	2,150			
HUMEDAD OPTIMA (%)	8,00	8,00			
% DE COMPACTACION	102,5	103,7			

% COMPACTACIÓN ESPECIFICADA:

OBSERVACIONES:

REALIZADO POR:
Lab. Adrian Vallejo

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

IVÁN RUBIO G. M. SC.
INGENIERO EN CIVIL
R.P. 146-01-2002

ANEXO N° 2

FORMULARIO DE ENSAYOS



Handwritten signature in green ink, partially overlapping a blue stamp.

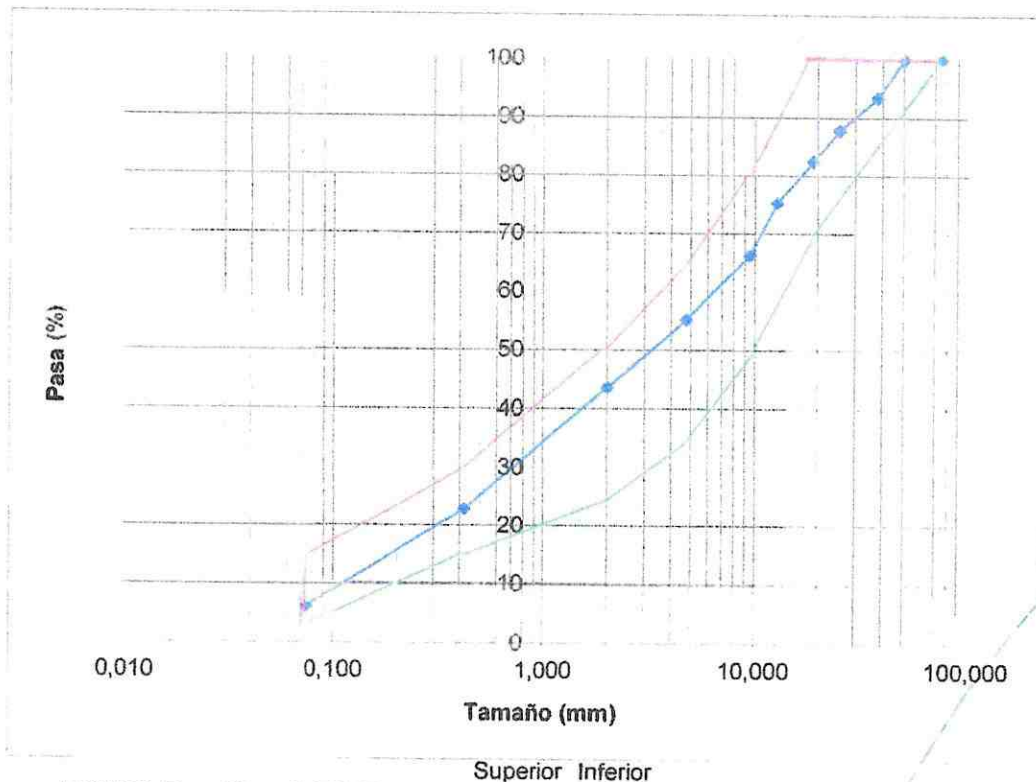
INGENIERO CIVIL - M.Sc.
Francisco de Orellana Calvez
R. 16-01-052

IVAN RUBIO GALVEZ **PROYECTO** : **ASFALTADO KM 14 VIA PUYO - SAN RAMON**
INGENIERO CIVIL - M. Sc. **OBRA** : **CAPA DE BASE**
ESTUDIO DE LOS SUELOS **LOCALIZACION** : **PROVINCIA DE PASTAZA**
R.P. 17-01-5489 **MUESTRA N°** : **1**
ABSCISA : **10+700** **ESPESOR** :
Teléfono 2286-600 **FECHA** : **21-04-2021** **OPERADOR : I. R.**

INEN GRANULOMETRIA ASTM D 422

N°	TAMIZ mm	Masa Retenido Parcial g	PORCENTAJES			CONTENIDO DE AGUA				
			Retenido Parcial %	Retenido Acumul. %	Pasa %	RECIPIENTE		Recip. + s. humedc g	Recip. + s. seco g	Contenido de agua g
						N°	Masa g			
3"	76.200	0	0,00	0,00	100	47	7.78	99.36	99.36	0,00
2"	50.800	0,00	0,00	0,00	100	47	7.78	99.36	99.36	0,00
1 1/2"	38.100	362.00	6,68	6,68	93	Contenido de agua promedio				0,00 %
1"	25.400	303.00	5,59	12,26	88	CANTIDAD INICIAL				
3/4"	19.100	289.00	5,33	17,59	82	Recipiente N°				1
1/2"	12.700	388.00	7,16	24,75	75	Masa del recipiente				199 g
3/8"	9.520	489.00	9,02	33,77	66	Masa del recip.+suelo húmedo				5621 g
4"	4.760	602.00	11,10	44,87	55	Masa suelo húmedo W				5422 g
10"	2.000	628.00	11,58	56,46	44	Masa de suelo seco W _s				5422 g
40"	0.420	1121.00	20,68	77,13	23					
200"	0.074	914.00	16,86	93,99	6					
BANDEJA		326.00								

CURVA GRANULOMETRICA



LIMITES: Base Clase II (M TOP)

RESULTADOS	D10 =	D30 =	D60 =	Cc =
	0,12	0,71	6,6	0,64
	Cu =	Grava =	Arena =	Finos =
	55,00	44,87	49,11	6,01

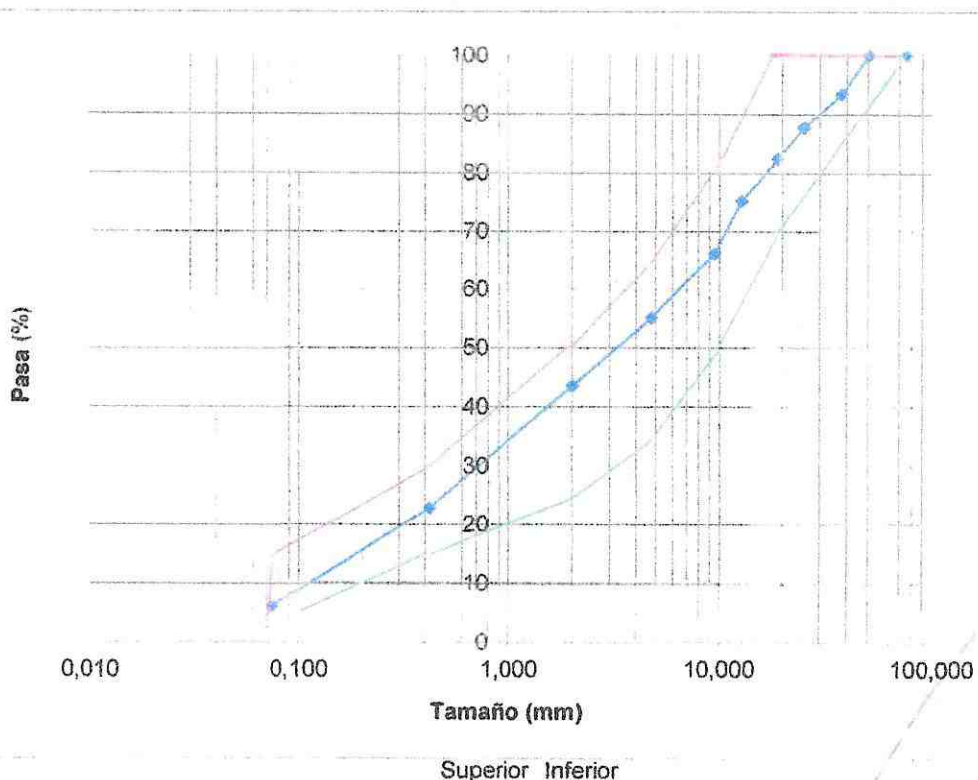
OBSERVACIONES: El material fue tomado, muestreado, transportado y ensayado por Ecuasuelos21.

Ivan Rubio Galvez
ING. R.P. 17-01-5489 M.Sc.

IVAN RUBIO GALVEZ PROYECTO : ASFALTADO KM 14 VIA PUYO - SAN RAMON
INGENIERO CIVIL - M. Sc. OBRA : CAPA DE BASE
LOCALIZACION : PROVINCIA DE PASTAZA
ESTUDIO DE LOS SUELOS MUESTRA N° : 1
R.P. 17-01-5489 ABSCISA : 10+100 ESPESOR :
Teléfono 2286-600 FECHA : 21-04-2021 OPERADOR : I. R.

INEN GRANULOMETRIA ASTM D 422										
TAMIZ		Masa	PORCENTAJES			CONTENIDO DE AGUA				
N°	TAMAÑO	Retenido	Retenido	Retenido	Pasa	RECIPIENTE		Recip. +	Recip. +	Contenido
	mm	Parcial	Parcial	Acumul.		N°	Masa	s. humedo	s. seco	
		g	%	%	%		g	g	g	g
3"	76.200	0	0,00	0,00	100	47	7.78	99.36	99.36	0,00
2"	50.800	0.00	0,00	0,00	100	47	7.78	99.36	99.36	0,00
1 1/2"	38.100	362.00	6,68	6,68	93	Contenido de agua promedio				0,00 %
1"	25.400	303.00	5,59	12,26	88	CANTIDAD INICIAL				
3/4"	19.100	289.00	5,33	17,59	82					
1/2"	12.700	388.00	7,16	24,75	75	Recipiente N°	1			
3/8"	9.520	489.00	9,02	33,77	66	Masa del recipiente	199 g			
4	4.760	602.00	11,10	44,87	55	Masa del recip.+suelo húmedo	5621 g			
10	2.000	628.00	11,58	56,46	44	Masa suelo húmedo W	5422 g			
40	0.420	1121.00	20,68	77,13	23	Masa de suelo seco W _s	5422 g			
200	0.074	914.00	16,86	93,99	6					
BANDEJA		326,00								

CURVA GRANULOMETRICA



LIMITES: Base Clase II (MTOPI)

RESULTADOS	D10 =	D30 =	D60 =	Cc =
	0,12	0,71	6,6	0,64
	Cu =	Grava =	Arena =	Finos =
	55,00	44,87	49,11	6,01

OBSERVACIONES: El material fue tomado, muestreado, transportado y ensayado por Ecuasuelos21.

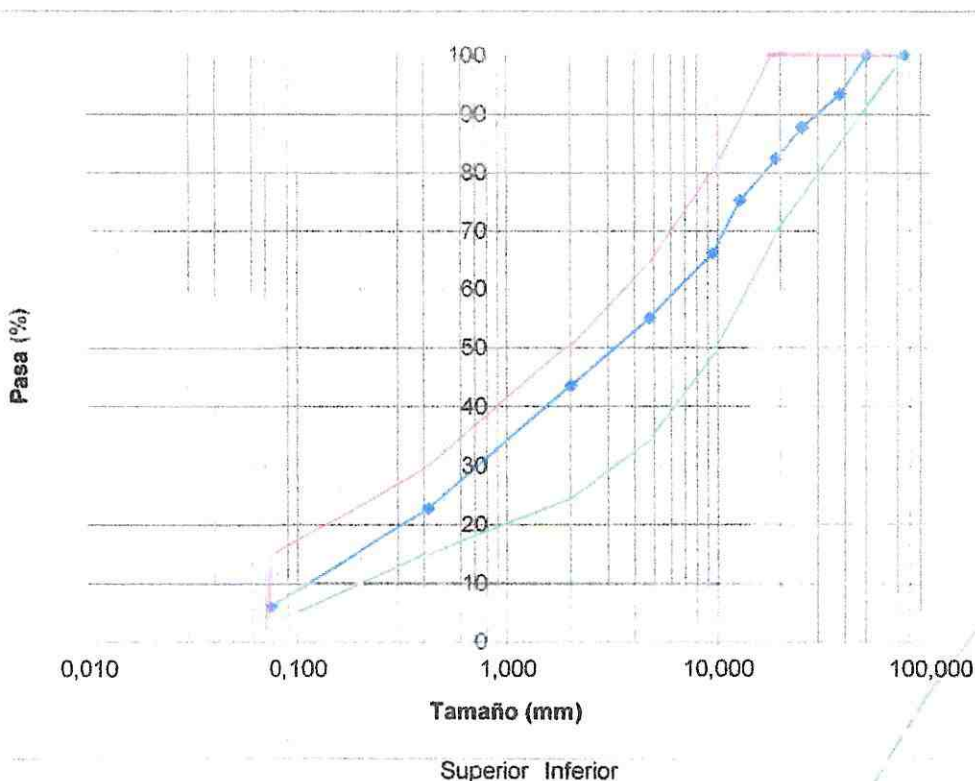
(Handwritten signature and stamp)
IVAN RUBIO GALVEZ
INGENIERO CIVIL - M. Sc.
R.P. 17-01-5489

IVAN RUBIO GALVEZ PROYECTO : ASFALTADO KM 14 VIA PUYO - SAN RAMON
INGENIERO CIVIL - M. Sc. OBRA : CAPA DE BASE
LOCALIZACION : PROVINCIA DE PASTAZA
ESTUDIO DE LOS SUELOS MUESTRA N° : 1
R.P. 17-01-5489 ABSCISA : 9+500 ESPESOR :
Teléfono 2286-800 FECHA : 21-04-2021 OPERADOR : I. R.

INEN **GRANULOMETRIA** ASTM D 422

TAMIZ		Masa	PORCENTAJES			CONTENIDO DE AGUA				
N°	TAMAÑO	Retenido Parcial	Retenido Parcial	Retenido Acumul.	Pasa	RECIPIENTE N°	Recip. + s. húmedo	Recip. + s. seco	Contenido de agua	
	mm	g	%	%	%	Masa g	g	g	g	
3"	76.200	0	0,00	0,00	100	47	7.78	99.36	99.36	0,00
2"	50.800	0.00	0,00	0,00	100	47	7.78	99.36	99.36	0,00
1 1/2"	38.100	362.00	6,68	6,68	93	Contenido de agua promedio			0,00 %	
1"	25.400	303.00	5,59	12,26	88	CANTIDAD INICIAL				
3/4"	19.100	289.00	5,33	17,59	82					
1/2"	12.700	388.00	7,16	24,75	75	Recipiente N°	1			
3/8"	9.520	489.00	9,02	33,77	66	Masa del recipiente	199 g			
4	4.760	602.00	11,10	44,87	55	Masa del recip.+suelo húmedo	5621 g			
10	2.000	628.00	11,58	56,46	44	Masa suelo húmedo W	5422 g			
40	0.420	1121.00	20,68	77,13	23	Masa de suelo seco W _s	5422 g			
200	0.074	914.00	16,86	93,99	6					
BANDEJA		326,00								

CURVA GRANULOMETRICA



LIMITES: Base Clase II (MTOF)

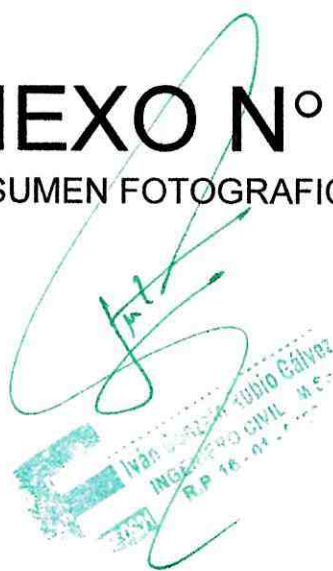
RESULTADOS	D10 =	D30 =	D60 =	Cc =
	0,12	0,71	6,6	0,64
	Cu =	55,00	Grava =	44,87
			Arena =	49,11
			Finos =	6,01

OBSERVACIONES: El material fue tomado, muestreado, transportado y ensayado por Ecuasuelos21.

(Handwritten signature and stamp)
IVAN RUBIO GALVEZ
INGENIERO CIVIL - M. Sc.
R.P. 17-01-5489

ANEXO N° 3

RESUMEN FOTOGRAFICO



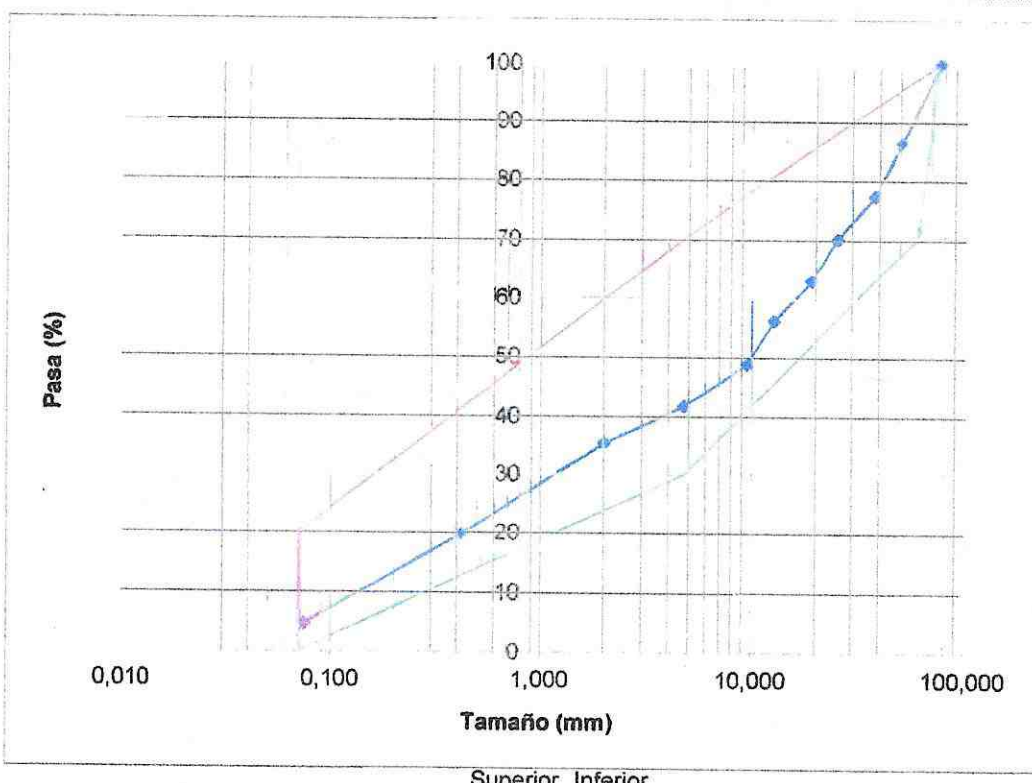
Iván Roberto Tubio Calvez
INGENIERO CIVIL N.º 16.04

IVAN RUBIO GALVEZ **PROYECTO** : **ASFALTADO KM 14 VIA PUYO - SAN RAMON**
INGENIERO CIVIL - M. Sc. **OBRA** : **CAPA DE SUB-BASE**
ESTUDIO DE LOS SUELOS **LOCALIZACION** : **PROVINCIA DE PASTAZA**
R.P. 17-01-5489 **MUESTRA N°** : **1**
ABSCISA : **10+100** **ESPESOR** :
Teléfono 2286-600 **FECHA** : **21-04-2021** **OPERADOR** : **I. R.**

INEN GRANULOMETRIA ASTM D 422

N°	TAMIZ mm	Masa Retenido Parcial g	PORCENTAJES			CONTENIDO DE AGUA				
			Retenido Parcial %	Retenido Acumul. %	Pasa %	RECIPIENTE N°	Masa g	Recip. + s. húmedo g	Recip. + s. seco g	Contenido de agua g
			Contenido de agua promedio 0,00 %							
3"	76.200	0	0,00	0,00	100	47	7.78	99.36	99.36	0,00
2"	50.800	702.00	13,57	13,57	86	47	7.78	99.36	99.36	0,00
1 1/2"	38.100	466.00	9,01	22,58	77	CANTIDAD INICIAL				
1"	25.400	378.00	7,31	29,89	70	Recipiente N°	1			
3/4"	19.100	369.00	7,13	37,03	63	Masa del recipiente	250 g			
1/2"	12.700	349.00	6,75	43,77	56	Masa del recip.+suelo húmedo	5422 g			
3/8"	9.520	381.00	7,37	51,14	49	Masa suelo húmedo W	5172 g			
4"	4.760	367.00	7,10	58,24	42	Masa de suelo seco W _s	5172 g			
10"	2.000	332.00	6,42	64,66	35					
40"	0.420	803.00	15,53	80,18	20					
200"	0.074	782.00	15,12	95,30	5					
BANDEJA		243,00								

CURVA GRANULOMETRICA



LIMITES: Subbase Clase III (MTO)

RESULTADOS	D10 =	0,14	D30 =	1,3	D60 =	17	Cc =	0,71
	Cu =	121,43	Grava =	58,24	Arena =	37,06	Finos =	4,70

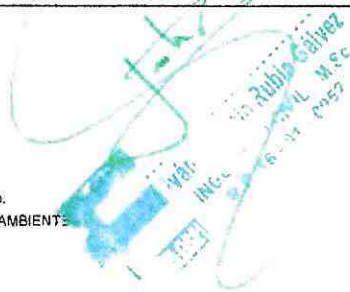
OBSERVACIONES: El material fue tomado, muestreado, transportado por el contratista, y ensayado por Ecuasuelos21.

PROYECTO ASFALTADO CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO - SAN RAMON
 OBRA: BORDILLOS
 LOCALIZACION: PROVINCIA DE PASTAZA
 PARA: AMAZONAS BUILDING S. A.
 FECHA DE ENSAYE: 21-04-2021
 ELEMENTO: CILINDRO DE HORMIGON, DIAMETRO 6". ENSAYO DE COMPRESION
 ASTM C-39

PROBETA	IDENTIFICACION	CARGA (Kg)	ESFUERZO (KG/CM2)	FECHA TOMA DE PROBETA
1	Bordillos	35168	179	Marzo - 2021
2	Bordillos	35474	180	Marzo - 2021
3	Bordillos	35575	181	Marzo - 2021
4	Bordillos	35372	180	Marzo - 2021
5	Bordillos	35270	179	Marzo - 2021
6	Bordillos	35474	180	Marzo - 2021
7	Bordillos	35168	179	Marzo - 2021
8	Bordillos	35474	180	Marzo - 2021
9	Bordillos	35575	181	Marzo - 2021
10	Bordillos	35372	180	Marzo - 2021
11	Bordillos	35270	179	Abril - 2021
12	Bordillos	35474	180	Abril - 2021
13	Bordillos	35168	179	Abril - 2021
14	Bordillos	35474	180	Abril - 2021
15	Bordillos	35475	180	Abril - 2021

OBSERVACIONES: Las probetas de hormigón fueron entregadas en el laboratorio por el contratista .

Iván Rubio Gálvez
 INGENIERO: CIVIL
 ESPECIALISTA: SUELOS Y Hc.
 MASTER EXECUTIVE: MEDIOAMBIENTE
 MASTER OF SCI
 R.P. 16-01-0052





AMAZONAS BUILDING S.A.
Puyo - Pastaza - Ecuador

LIBRO DE OBRA



PROYECTO Asfaltado Km 14 Vía Ruy - San Ramón, Km 31 vía al Tera

CONTRATISTA CIA Amazonas Building Amazon Build S.A.

UNIDAD DE FISCALIZACIÓN Ing. Washington Perez.

FECHA 02/Marzo/2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS
Replanteo y nivelación
Desbosque, desbroce y limpieza
Transporte de material de mejoramiento
Tendido de material de mejoramiento
Transporte de material de subbase
Tendido de material de subbase
Encofrado y fundición de bordillos
Fundición de plancha de cuneta
Actividad ambiental: reubicación de señalética, control del uso de EPP. e inspección de escombreras.

PERSONAL:	EQUIPO:	ESTADO DEL TIEMPO:
Superintendente, residente, topógrafos	Equipo topográfico, mixer	Mañana: Lluvia
Cadeneros, chofleros, operadores	volquetes, excavadoras,	Tarde: Nublado
maestro mayor, albañiles,	motor niveladora, rodillo,	
peones	tanquero, herramientas	

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:
CONTROL, INSPECCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - VERIFICACIÓN DEL USO DE EPP. Jufel.

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

INGRESA EQUIPO DE PROCERATA DE FISCALIZACIÓN.

 CONTRATISTA	 FISCALIZACIÓN	 SUPERVISOR
-----------------	-------------------	----------------



GOBIERNO AUTÓNOMO
DESCENTRALIZADO
PROVINCIAL DE
PASTAZA

Has nuevas provincias, un nuevo horizonte.

DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS

00000059

PROYECTO Asfaltado Km 14 Vía Puyo - San Ramón, Km 31 vía al Tena

CONTRATISTA CIA Amazes Building Amazon Build S.A

UNIDAD DE FISCALIZACIÓN Ing. Washington Perez

FECHA 03/Marzo/2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS

Replanteo y nivelación
Desbaste, desbaste y limpieza
Transporte de material de mejoramiento
Tendido de material de mejoramiento
Encofrado y fundición de bordillos
Fundición de plancha de cunetas.

PERSONAL:

Superintendente, residente, topógrafos,
cadeneros, operadores, choferes,
maestro mayor, albañiles, peones

EQUIPO:

Equipo topográfico, mixer,
volquetas, excavadoras,
herramienta mena

ESTADO DEL TIEMPO:

Mañana: Nublado
Tarde: Lluvioso

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:

control, inspección y cumplimiento del PLAN DE MANEJO AMBIENTAL
VERIFICACIÓN DEL USO DE ERO. *Jayf.*

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

INGRESA EQUIPO DE TOPOGRAFIA DE FISCALIZACIÓN.

Jayf.
CONTRATISTA

[Signature]
FISCALIZACIÓN

SUPERVISOR



PROYECTO Astaltado Km 14 Vía Puyo - San Ramón, Km 31 vía al Tena

CONTRATISTA CIA Amazonas Building : Amazon Build S.A

UNIDAD DE FISCALIZACIÓN Ing. Washington Perez

FECHA 05/Marzo/2024

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS

Desbaste, desbroce y limpieza
Transporte de material de mejoramiento
Tendido de material de mejoramiento
Replanteo y nivelación
Transporte de material de subbase
Tendido de material de subbase

PERSONAL:	EQUIPO:	ESTADO DEL TIEMPO:
Superintendente, residente, topógrafos, cadeneros, operarios, choleros, maestro mayor, albañiles, peones	Excavadora, volquetas, Equipo topográfico, mixer, motoniveladora, rodillo, tanquera, herramienta menor	Mañana: Lluvia Tarde: Nublado

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:

CONTROL, INSPECCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - VERIFICACIÓN DEL USO DE EPP. *Jepf.*

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

INSPECCIÓN EQUIPO DE TOPOGRAFÍA DE FISCALIZACIÓN.

 CONTRATISTA	 FISCALIZACIÓN	 SUPERVISOR
--	--	----------------



00000062

PROYECTO Asfaltado Km 14 Vía Ruyo - San Ramón, Km 31 vía al Tena

CONTRATISTA CIA Amazonas Building: Amazon Build S.A.

UNIDAD DE FISCALIZACIÓN Ing. Washington Perez.

FECHA 06/ Marzo/ 2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS

Replanteo y nivelación
Desbosque, desbroce y limpieza
Transporte de material de mejoramiento
Tendido de material de mejoramiento
Transporte de subbase
Tendido de subbase
Encofrado y fundación de bordillos
Fundación de plancha de cineta
Actividad ambiental: Reubicación de señalética, control del uso de EPP e
inspección de escombreras

PERSONAL:	EQUIPO:	ESTADO DEL TIEMPO:
Superintendente, residente, topógrafos cadeneros, operadores, choferes, maestro mayor, albañiles, peones.	Equipo topográfico, mixer volquetas, excavadoras, motor niveladora, rodillo, tanquero, herramienta menor	Mañana: Lluvia Tarde: Lluvia

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:

CONTROL, INSPECCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL -
VERIFICACIÓN DEL USO DE EPP. *J. J. J.*

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

INADENEA EQUIPO DE TOPOGRAFIA DE FISCALIZACIÓN.

[Signature]
CONTRATISTA

[Signature]
FISCALIZACIÓN

SUPERVISOR



GOBIERNO AUTÓNOMO
DESCENTRALIZADO
PROVINCIAL DE
PASTAZA

Una nueva provincia. un nuevo horizonte.

DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS

00000063

PROYECTO Asfaltado Km 14 Vía Puyo - San Ramón, Km 31 vía al Tenq

CONTRATISTA CIA Amazonas Building Amazon Build. S.A.

UNIDAD DE FISCALIZACION Ing. Washington Perez.

FECHA 07/Marzo/2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS

Replanteo y nivelación
Desbaste, desbaste y limpieza
Transporte de material de mejoramiento
Tendido de material de mejoramiento.

PERSONAL:

Superintendente, residente,
topógrafos, cadeneros,
operadores, choferes.

EQUIPO:

Equipo topográfico, mixer
volquetas, excavadoras
herramienta menor

ESTADO DEL TIEMPO:

Mañana: Soleado

Tarde: Soleado

CONSULTAS:

[Handwritten mark]

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

 CONTRATISTA	 FISCALIZACIÓN	SUPERVISOR
--	--	------------



00000064

PROYECTO Asfaltado Km 14 Vía Puyo - San Ramón, Km 31 vía al Tena

CONTRATISTA CIA Amazonas Building : Amazon Build S.A.

UNIDAD DE FISCALIZACIÓN Ing. Washington Perez.

FECHA 08/Marzo/2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS

Replanteo y nivelación
Desbroce, desbroce y limpieza
Transporte de material de mejoramiento
Tendido de material de mejoramiento
Transporte de material de subbase
Tendido de material de subbase
Encofrado y fundición de bordillos
Fundición de bordillos

PERSONAL:

Superintendente, residente, topógrafos, cadeneros, operadores, choferes, maestro mayor, albañiles, peones.

EQUIPO:

Equipo topográfico, mixer volquetes, excavadoras, motoniveladora, rodillo, tanquero, herramienta menor.

ESTADO DEL TIEMPO:

Mañana: Nublado

Tarde: Nublado.

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:

CONTROL, INSPECCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - VERIFICACIÓN DEL USO DE EPP. *J.H.*

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

106634 EQUIPO DE TOPOGRAFIA DE FISCALIZACION.

[Signature]
CONTRATISTA

[Signature]
FISCALIZACIÓN

SUPERVISOR



PROYECTO Asfaltado Km 14 Vía Puyo - San Ramón, Km 31 vía al Tena

CONTRATISTA CIA Amazonas Building Amazon Build S.A.

UNIDAD DE FISCALIZACION Ing. Washington Perez

FECHA 09/Marzo/2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS
Desbaste, desbroce y limpieza
Replanteo y nivelación
Corte y perfilado de talud
Transporte de material de desaljeo
Transporte de material de base.
Encofrado y fundición de bordillos
Fundación de plancha de cunetas
Actividad ambiental: Reubicación de señalética, control del uso de EPP e inspección de escombreros.

PERSONAL:	EQUIPO:	ESTADO DEL TIEMPO:
Superintendente, residente, topógrafos, cadeneros, operadores, choferes, maestro mayor, albañiles, peones.	Equipo topografico, mixer volquetas, excavadoras, motoniveladora, tanques, rodillo, herramienta menor	Mañana: Lluvia Tarde: Soleado.

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:
Control, inspección y cumplimiento del PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - VERIFICACIÓN DEL USO DE EPP. <i>J. J.</i>

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:
INGRESA EQUIPO DE PROGRAMTA DE FISCALIZACIÓN.

<i>[Signature]</i> CONTRATISTA	<i>[Signature]</i> FISCALIZACIÓN	 SUPERVISOR
-----------------------------------	-------------------------------------	----------------



GOBIERNO AUTÓNOMO
DESCENTRALIZADO
PROVINCIAL DE
PASTAZA

Una nueva provincia, un nuevo horizonte.

DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS

00000066

PROYECTO Asfaltado Km 14 Vía Puyo-San Ramón, Km 31 vía al Tena

CONTRATISTA CIA Amazonas Building Amazon Build S.A.

UNIDAD DE FISCALIZACION Ing. Washington Perez

FECHA 10/Marzo/2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS

Desbroce, desbroce y limpieza
Repanteo y nivelación
Corte y perfilado de talud
Transporte de material de base
Encofado y fundación de bordillos
Fundación de plancha de cuneta

PERSONAL:

Superintendente, residente, topógrafos
coñereros, operadores, choferes,
maestro mayor, albañiles,
peones.

EQUIPO:

Equipo topográfico, mixer,
volquetas, excavadores,
rastra, herramienta mena.

ESTADO DEL TIEMPO:

Mañana: Nublado

Tarde: Nublado.

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:

CONTROL, INSPECCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL -
VERIFICACIÓN DEL USO DE EPP. *J.P.P.*

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

INGRESA EQUIPO DE TOPOGRAFIA DE FISCALIZACIÓN.

[Signature]
CONTRATISTA

[Signature]
FISCALIZACIÓN

SUPERVISOR



PROYECTO Asfaltado Km 14 Vía Puyo-San Ramón, Km 31 Vía al Tena

CONTRATISTA CIA Amazonas Building: Amazon Build S.A.

UNIDAD DE FISCALIZACIÓN Ing. Washington Pérez

FECHA 12/ Marzo/ 2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS

Replanteo y nivelación
Desbosque, desbroce y limpieza
Corte y perfilado de talud
Transporte de material de desalogo
Encofrado y fundición de bordillos
Fundición de plancha de cunetas
Transporte de material de base.

PERSONAL:

Superintendente, residente, topógrafos,
cadeneros, operadores, chateros,
maestro mayor, operadores,
peones, albañiles

EQUIPO:

Equipo topográfico, mixer
volquetes, excavadoras
herramienta menor

ESTADO DEL TIEMPO:

Mañana: Lluvia

Tarde: Nublado

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:

CONTROL, INSPECCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PLANO DE MANEJO AMBIENTAL-
VERIFICACIÓN DEL USO DE EPP. *J. P.*

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

INTERESA EQUIPO DE TOPOGRAFÍA DE FISCALIZACIÓN.

[Signature]
CONTRATISTA

[Signature]
FISCALIZACIÓN

SUPERVISOR



PROYECTO Asfaltado Km 14 Vía Ruyo - San Ramón, Km 31 Vía al Tena

CONTRATISTA CIA Amazonas Building Amazon Build SA.

UNIDAD DE FISCALIZACION Ing. Washington Perez

FECHA 13/ Marzo / 2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS

Replanteo y nivelación
Desbosque, desbroce y limpieza
Corte y perfilado de talud
Transporte de material de mejoramiento
Tendido de material de mejoramiento
Fundición de plancha de cuneta
Encofrado y fundición de bordillos

PERSONAL:

Superintendente, residente, topógrafos,
excavadoras, cadeneros, operadores
chofares, maestro mayor,
peones, albañiles.

EQUIPO:

Equipo topográfico, mixer
volquetes, excavadoras,
rodillos, herramienta
menor.

ESTADO DEL TIEMPO:

Mañana: Nublado
Tarde: Lluvia.

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:

CONTROL, INSPECCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL -
VERIFICACIÓN DEL USO DE EPP. *Jafel*

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

INDICAR GRUPO DE TOPOGRAFÍA DE FISCALIZACIÓN.

Jafel
CONTRATISTA

[Signature]
FISCALIZACIÓN

SUPERVISOR



GOBIERNO AUTÓNOMO
DESCENTRALIZADO
PROVINCIAL DE
PASTAZA

Una nueva provincia, un nuevo horizonte.

DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS

00000070

PROYECTO Asfaltado Km 14 Vía Puyo-San Ramón, Km 31 vía al Tena

CONTRATISTA CIA Amazonas Building Amazon Build S.A

UNIDAD DE FISCALIZACION Ing. Washington Perez

FECHA 14 / Marzo / 2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS

Desbosque, desbroce y limpieza
Transporte de material de mejoramiento
Tendido de material de mejoramiento
Replanteo y nivelación
Encofrado y fundición de bordillos
Fundición de plancha de cunetas

PERSONAL:

Superintendente, residente, topógrafos
operadores, cadeneros, chateros,
maestro mayor, albañiles,
peones

EQUIPO:

Excavadora, volquetas.
Equipo topográfico, mixer
herramienta menor

ESTADO DEL TIEMPO:

Mañana: Nublado

Tarde: Nublado

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:

CONTROL, INSPECCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL,
VERIFICACIÓN DEL USO DE EPP. *Jufel*

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

[Signature]
CONTRATISTA

[Signature]
FISCALIZACIÓN

SUPERVISOR



00000071

PROYECTO Asfaltado Km 14 vía Puyo - San Ramón, Km 31 vía al Tenq

CONTRATISTA CIA Amazonas Building Amazon Build S.A

UNIDAD DE FISCALIZACIÓN Ing. Washington Perez

FECHA 15 / marzo / 2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS

Replanteo y nivelación
de broce, desbroce y limpieza.
Transporte y tendido de material de mejoramiento.
Euro grado y fundición de conetas.
Transporte de material base.

PERSONAL:

Superintendente, residente, topógrafos
operadores, cadeneros, chateros
maestro mayor, albañiles.

EQUIPO:

Equipo topográfico,
volquetes, excavadores
herramienta menor.

ESTADO DEL TIEMPO:

Mañana:

Tarde:

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:

CONTROL, INSPECCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL
VERIFICACIÓN DEL USO DE EPI *Jaf*

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

INGRESA EQUIPO DE TOPOGRAFIA DE FISCALIZACION.

CONTRATISTA

[Signature]
FISCALIZACIÓN

SUPERVISOR

PROYECTO Asfaltado Km 14 Vía Puyo - San Ramón, Km 31 vía al Terá

CONTRATISTA CIA Amazonas Building Amazon Build S.A.

UNIDAD DE FISCALIZACIÓN Ing. Washington Perez

FECHA 16/ marzo/2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS
 Replanteo y nivelación
 Desbosque, desbroce y limpieza
 Transporte de material de mejoramiento
 Tendido del material de mejoramiento
 Corte y perfilado de talud
 Transporte de material de desolajo
 Encofrado y fundición de bordillos
 Fundición de plancha de cuneta.
 Actividad ambiental: Reubicación de señalética, control del uso de EPP e inspección de escombros.

PERSONAL:	EQUIPO:	ESTADO DEL TIEMPO:
Superintendente, residente, topografos, operadores, cadeneros, chateros, maestro mayor, albañiles, peones	Equipo topografico, mixer, volquetas, excavadoras, herramienta menor,	Mañana: Lluvia Tarde: Nublado

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:
 CONTROL, INSPECCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - VERIFICACIÓN DEL USO DE EPP. *Jefef*

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:
 INGRESA EQUIPO DE TOPOGRAFIA DE FISCALIZACIÓN.

<i>Jefef</i> CONTRATISTA	<i>[Firma]</i> FISCALIZACIÓN	SUPERVISOR
-----------------------------	---------------------------------	------------



PROYECTO Astaltado Km 14 Vía Puyo- San Ramón, Km 31 vía al Tena

CONTRATISTA CIA Amazonas Building: Amazon Build S.A.

UNIDAD DE FISCALIZACION Ing. Washington Perez

FECHA 17/marzo/2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS
Replanteo y nivelación
Desbosque, desbroce y limpieza
Transporte de material de mejoramiento
Tendido de material de mejoramiento
Corte y perfilado de talud
Transporte de material de desalajo
Encofrado y fundición de bordillos
Fundición de plancha de cuneta

PERSONAL:	EQUIPO:	ESTADO DEL TIEMPO:
Superintendente, residente, topógrafos, cadeneros, operadores, chateros, maestro mayor, albañiles, peones	Equipo topográfico, mixer volquetes, excavadores, herramienta menor	Mañana: Nublado Tarde: Lluvia

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:
CONTROL, INSPECCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - VERIFICACIÓN DEL USO DE EPP. <i>Juf</i>

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:
INGRESA EQUIPO DE TOPOGRAFIA DE FISCALIZACION.

<i>[Signature]</i> CONTRATISTA	<i>[Signature]</i> FISCALIZACIÓN	 SUPERVISOR
-----------------------------------	-------------------------------------	----------------



PROYECTO Asfaltado Km 14 Vía Puyo - San Ramón, Km 31 vía al Tera

CONTRATISTA CIA Amazonas Building Amazon Build S.A.

UNIDAD DE FISCALIZACION Ing. Washington Perez

FECHA 18/marzo/2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS
Desbosque, desbroce y limpieza
Replanteo y nivelación
Transporte de material de mejoramiento
Tendido de material de mejoramiento
Transporte de material de base
Encofrado y fundación de bordillos
Fundación de plancha de cuneta
Actividad ambiental: Reubicación de señalética, control de uso de EPP e inspección de escombros.

PERSONAL:	EQUIPO:	ESTADO DEL TIEMPO:
Superintendente, residente, topógrafos, cadeneros, operadores, choferes, maestro mayor, albañiles, peones	Equipo topográfico, mixer volquetes, excavadoras, herramienta menor, rodillo	Mañana: Lluvia Tarde: Nublado

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:
CONTROL, INSPECCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - VERIFICADO DEL USO DE EPP. <i>J.P.P.</i>
F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:
INGRESA EQUIPO DE TOPOGRAFIA DE FISCALIZACIÓN.

<i>[Signature]</i> CONTRATISTA	<i>[Signature]</i> FISCALIZACIÓN	SUPERVISOR
-----------------------------------	-------------------------------------	------------



PROYECTO Asfaltado Km 14 Vía Ruyo - San Ramón, Km 31 vía al Tena

CONTRATISTA CIA Amazonas Building Amazon Build S.A

UNIDAD DE FISCALIZACIÓN Ing. Washington Perez

FECHA 20/marzo/2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS

Desbaste, desbaste y limpieza
Replanteo y nivelación.
Transporte de material de mejoramiento
Tendido de material de mejoramiento
Tendido de subbase.
Encofrado y hormigonado de canetas.

PERSONAL:

EQUIPO:

ESTADO DEL TIEMPO:

Superintendente, residente, topografos
cadeneros, operadores, choferes,
maestro mayor, albaniles,
peones

Equipo topografico, mixer
volquetas, excavadoras,
motoniveladora, rodillo,
varioso herramienta menor

MAÑANA: SOLEADO
TARDE: SOLEADO

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:

CONTROL, INSPECCION Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL -
VERIFICACION DEL USO DE EPA. *JHP*

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

INGRESA EQUIPO DE TOPOGRAFIA DE FISCALIZACIÓN.

[Signature]
CONTRATISTA

[Signature]
FISCALIZACIÓN

SUPERVISOR



GOBIERNO AUTÓNOMO
DESENLAZADO
PROVINCIAL
PASTAZA

Una nueva provincia, un nuevo horizonte.

DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS

00000077

PROYECTO Asfaltado km 14 Vía Puyo - San Ramón, km 31 vía al Tena

CONTRATISTA CIA Amazonas Building Amazon Build S.A

UNIDAD DE FISCALIZACION Ing. Washington Perez

FECHA 21/marzo/2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS

DESBOSQUE, DESBROCE Y LIMPIEZA.
REPAINTO Y NIVELACION.
TRANSPORTE DE MATERIAL DE MEJORAMIENTO.
TENDIDO DE MATERIAL DE MEJORAMIENTO.

PERSONAL:	EQUIPO:	ESTADO DEL TIEMPO:
Superintendente, residente, topógrafos, cadeneros, operadores, choferes	Equipo topográfico, excavadoras, volquetas, herramienta menor.	MAÑANA: Lluvioso TARDE: Lluvioso

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:

[Handwritten signature]

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

[Handwritten signature]

OBSERVACIONES:

[Handwritten signature]

<i>[Signature]</i> CONTRATISTA	<i>[Signature]</i> FISCALIZACIÓN	SUPERVISOR
-----------------------------------	-------------------------------------	------------

00000080

PROYECTO Astaltado Km 14 Vía Puyo - San Ramón, Km 31 vía al Tena

CONTRATISTA CIA Amazonas Building Amazon Build S.A.

UNIDAD DE FISCALIZACION Ing. Washington

FECHA 24/marzo/2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS
DESBROQUE, DESBROCE Y UNPIEZA
REPLANTEO Y MUELACION.
TRANSPORTE Y TENDIDO DE MEJORAMIENTO.
ENCOFRADO Y HORMIGONADO DE CONCRETAS.

PERSONAL:	EQUIPO:	ESTADO DEL TIEMPO:
Superintendente, residente, topógrafos, cadeneros, operadores, choferes, maestro mayor, albañiles, peones.	Equipo topográfico, mixer volquetas, excavadoras, herramienta menor	HAYANAS DOBLADO TRAYE 8 DOBLADO

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:
CONTROL, INSPECCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - VERIFICACIÓN DEL USO DE EPA. <i>J. J. J.</i>

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:
INGRESA EQUIPO DE TOPOGRAFIA DE FISCALIZACIÓN.

 CONTRATISTA	 FISCALIZACIÓN	SUPERVISOR
--	--	------------



PROYECTO Asfaltado Km 14 Vía Puyo - San Ramón, Km 31 vía al Tena

CONTRATISTA CIA Amazonas Building Amazon Build S.A.

UNIDAD DE FISCALIZACION Ing. Washington Perez

FECHA 25/ marzo/ 2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS

DESBOQUE, DESBROCE Y LIMPIEZA.
REPIANTEO Y NUCLEACIÓN.
TRANSPORTE Y TENDIDO DE MATERIAL DE MEJORAMIENTO.
ENCOFRADO Y HORMIGONADO DE CUNETAS

PERSONAL:

Superintendente, residente, topógrafos,
cadeneros, operadores,
choleros, maestro mayor,
peones, albañiles

EQUIPO:

Equipo topográfico, mixer
volquetes, excavadoras,
herramienta menor

ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA 8 NOBLADO

TARDE 8 NOBLADO

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:

CONTROL, INSPECCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL
VERIFICACIÓN DEL USO DE EPP. *Juf*

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

INGRESA EQUIPO DE TOPOGRAFIA DE FISCALIZACIÓN.

[Signature]
CONTRATISTA

[Signature]
FISCALIZACIÓN

SUPERVISOR



PROYECTO Asfaltado Km 14 Vía Ruyo-San Ramón, Km 31 vía al Tena

CONTRATISTA CIA Amazonas Building Amazon Build S.A

UNIDAD DE FISCALIZACION Ing. Washington Perez

FECHA 26/marzo/2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS

DESBOQUE, DESBROCE Y LIMPIEZA
REPLANTEO Y MUDIFICACION
TRANSPORTE Y TENDIDO DE MATERIAL DE MEJORAMIENTO.
ENCOFRADO Y HORMIGONADO DE CONCRETAS.

PERSONAL:

Superintendente, residente, topógrafos,
cadeneros, operadores, chofetes,
maestro mayor, albañiles,
peones.

EQUIPO:

Equipo topográfico, mixer,
excavadoras, volquetes
herramienta menor.

ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Lluvioso

TARDE: Lluvioso

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:

CONTROL, INSPECCION Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL -
VERIFICACION DEL USO DE EPP. *Juf*

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:

INGRESA EQUIPO DE TOPOGRAFIA DE FISCALIZACION.

 CONTRATISTA	 FISCALIZACIÓN	 SUPERVISOR
--	--	----------------



PROYECTO Asfaltado Km 14 Vía Puyo - San Román, Km 31 vía al Tera

CONTRATISTA CIA Amazonas Building Amazon Build S.A.

UNIDAD DE FISCALIZACION Ing. Washington Perez.

FECHA 27/marzo/2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS
DESBROCE, DESBROCE Y LIMPIEZA
REPINTADO Y NUEVAMENTO
TRANSPORTE Y TENDIDO DE MATERIAL DE MEJORAMIENTO
HOEJERADO Y ENCOFRADO DE CONCRETAS

PERSONAL:	EQUIPO:	ESTADO DEL TIEMPO:
Superintendente, residente, topografos, cadeneros, operadores, choferes, maestro mayor, pesmes, albañiles,	Equipo topografico, mixer, volquetes, excavadores, herramienta menor	MAÑANA? SOLEADO
		TARDE? SOLEADO

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:
CONTROL, INSPECCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - VERIFICACIÓN DEL USO DE EPP. <i>Jaluf</i>

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:
INGRESA EQUIPO DE TOPOGRAFIA DE FISCALIZACIÓN.

<i>Jaluf</i> CONTRATISTA	<i>[Signature]</i> FISCALIZACIÓN	 SUPERVISOR
-----------------------------	-------------------------------------	----------------

PROYECTO Asfaltado Km 14 Vía Puyo - San Ramón, Km 31 vía al Tena

CONTRATISTA CIA. Amazonas Building Amazon Build S.A.

UNIDAD DE FISCALIZACION Ing. Washington Perez

FECHA 28/marzo/2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS

DESBROCE, DESBROSAJE Y LIMPIEZA
 REBIANQUEO Y NUEVA CORDA.
 EXCAVACION SIN CLASIFICAR.
 TRANSPORTE Y TENDIDO DE MATERIAL DE MEJORAMIENTO.
 TENDIDO Y COMPACTADO DE BASE GRANULAR.
 Encotrado y fundación de cunetas

PERSONAL:	EQUIPO:	ESTADO DEL TIEMPO:
Superintendente, residente, topógrafos, cadeneros, choferes, operadores, peones, maestro mayor, albañiles	Equipo topográfico, mixer volquetas, excavadoras, motoniveladora, rodillo, tanquero, herramienta menud	MAÑANA 8 NOBLADO TARDE 8 NOBLADO

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:

[Handwritten signatures and scribbles]

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

[Handwritten signatures and scribbles]

OBSERVACIONES:

[Handwritten signatures and scribbles]

<i>[Signature]</i> CONTRATISTA	<i>[Signature]</i> FISCALIZACIÓN	<i>[Signature]</i> SUPERVISOR
-----------------------------------	-------------------------------------	----------------------------------

00000080

PROYECTO Astfaltado Km 14 Vía Ruyo-San Ramón, Km 31 vía al Tena

CONTRATISTA CIA. Amazonas Building Amazon Build S.A.

UNIDAD DE FISCALIZACION Ing. Washington Perez

FECHA 29/marzo/2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS

REPANTEO Y NIVELACION
DESBOQUE, DESBROCE Y LIMPIEZA.
EXCAVACION SIN CLASIFICAR.
TRANSPORTE Y TENDIDO DE MATERIAL DE MEJORAMIENTO,
TENDIDO DE MATERIAL DE BASE GRANULAR.

PERSONAL:	EQUIPO:	ESTADO DEL TIEMPO:
Superintendente, residente, topógrafos, cadeneros, operadores, choferos,	Equipo topográfico, excavadoras, volquetes, motor niveladora, rodillo, tanquero, herramienta menor	MAÑANA: LUVIOSO TARDE: LUVIOSO

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:
CONTROL, INSPECCION Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL
VERIFICACION DEL USO DE EPP. *J.P.*

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

OBSERVACIONES:
INGRESA EQUIPO DE TOPOGRAFIA DE FISCALIZACION.

 CONTRATISTA	 FISCALIZACIÓN	 SUPERVISOR
--	--	----------------

PROYECTO Asfaltado Km 14 Vía Puyo-San Ramón, Km 31 vía al Tena

CONTRATISTA CIA. Amazonas Building Amazon Build .S.A

UNIDAD DE FISCALIZACION Ing. Washington Perez

FECHA 30/marzo/2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS
REPINTADO Y NIVELACION
DESBOQUE, DESBORCE Y LIMPIEZA.
EXCAVACION SIN CLASIFICAR.
TRANSPORTE DE MATERIAL DE MEJORAMIENTO
TENDIDO DE MATERIAL DE MEJORAMIENTO.

PERSONAL:	EQUIPO:	ESTADO DEL TIEMPO:
Superintendente, residente, topógrafos, operadores, excavadores, chofers, cadeneros, peones	Equipo topográfico, volquetes, excavadores, herramienta menor	MAÑANA? LUVULOSO TARDES SOLEADO

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:
CONTROL, INSPECCION Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL VERIFICACION DEL USO DE EPP. <i>J. P.</i>

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:
SE DISPONE A CONTRATISTA LA RECONFORMACION DE LA VIA DESDE LA ABSCISA 11+210 HASTA LA ABSCISA 11+250. ADICIONAL LA LIMPIEZA DE BARRIOS ENTRE LA ABSCISA 10+970 HASTA LA 11+050. <i>(S)</i>

OBSERVACIONES:
INGRESA EQUIPO DE TOPOGRAFIA DE FISCALIZACION.

<i>(Signature)</i> CONTRATISTA	<i>(Signature)</i> FISCALIZACIÓN	SUPERVISOR
-----------------------------------	-------------------------------------	------------

PROYECTO Astaltado Km 14 vía Ruyo - San Román, Km 31 vía al Tena

CONTRATISTA CIA. Amazonas Building Amazon Build S.A.

UNIDAD DE FISCALIZACIÓN Ing. Washington Perez

FECHA 31/marzo/2021

LIBRO DE OBRA

ESPACIO PARA EL CONTRATISTA

TRABAJOS REALIZADOS

DESBROQUE, DESBROCE Y LIMPIEZA
REPLANTEO Y NIVELACION
EXCAVACION SIN CLASIFICAR
TRANSPORTE DE MATERIAL DE DESBROJO

PERSONAL:

Superintendente, residente, topógrafos, chóferes, operadores, cadeneros, peones

EQUIPO:

Equipo topográfico, volquetes, excavadoras, herramienta menor.

ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Lluvioso

TARDE: Lluvioso

CONSULTAS:

ESPACIO PARA LA FISCALIZACIÓN

INSTRUCCIONES:

CONTROL, INSPECCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - VERIFICACIÓN DEL USO DE EPP.

F. CONFORME

AUTORIZACIONES:

SE DISPONE AL CONTRATISTA LA RECONFORMACIÓN DE LA BASE DESDE LA ABCISA 91000 a 101000, PREVIO AL TENDIDO DE ASFALTO

OBSERVACIONES:

INGRESA EQUIPO DE TOPOGRAFIA DE FISCALIZACION.

[Signature]
CONTRATISTA

[Signature]
FISCALIZACIÓN

SUPERVISOR

APORTES I.E.S.S



INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.

abril 15 del 2021 09:17

GUEVARA MARIN ODILO VINICIO

DETALLE DE COMPROBANTE DE PAGO (PERIODOS)

(DEPOSITADO)

(BANCO DEL PACIFICO S.A.)

No. Comprobante: 0000000141334730

Concepto:	PAGO DE PLANILLAS - NORMALES,	Emitido en:	2021-04-05
No. RUC / REGISTRO:	1691710080001 - 0001	Fecha de Vigencia de Pago:	2021-04-15
Nombre / Razón Social / Organización:	AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A. - AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.		
Periodo de Pago:	2021 - 03		
Forma de pago:	Fondos propios		
Observación:			

PERIODOS

PERIODO	TIPO	RT	TP	REG.	SUELDO	VALOR	TIEMPO PARCIAL
2021 - 3	M	06	A	15	7367.67	1517.77	0.00
					7367.67	1517.77	0.00

AJUSTES Y/O NOTAS DE CREDITO

108.15

22.28



Valor	1591.46
Intereses por mora (+)	0.00
Seguro Salud Tiempo Parcial (+)	0.00
Honorarios Abogado (+)	0.00
Gastos Administrativos (+)	0.00
Subtotal (=)	1591.46
Notas de Crédito (-)	22.28
Total (=)	1569.18

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.

Los comprobantes de pago con remisión de intereses por conceptos de: Planillas, Glosas, Títulos de Crédito, Acuerdos Pagos Parciales o Convenios de Purga de Mora que no fueron cancelados hasta la fecha de su vencimiento, seguirán las acciones de cobro previstas en la normativa vigente. **LOS APORTES CANCELADOS CON REMISIÓN DE INTERESES SI OCASIONARÁN RESPONSABILIDAD PATRONAL.**





Banco del Pacifico

COMPROBANTE DE TRANSACCION

EMPRESA:
CUENTA DÉBITO:
NOMBRE:
IDENTIFICACIÓN:
CÓDIGO:
VALOR DEBITADO:
PERIODO:
PRIORIDAD:
NUT:

Pago de Impuestos/Aranceles/Tasas

IESS-EMPLEADOR
08XXXX95
AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.
R-1691710080001
0000000141334730
\$ 1 569.18
202103
21020210
3628286

Intermático - Fecha: 2021-04-15 - Hora: 9:15:04 Hrs.



abril 15 del 2021 09:19

INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.

GUEVARA MARIN ODILO VINICIO

DETALLE DE COMPROBANTE DE PAGO (PERIODOS)

(DEPOSITADO)
(BANCO DEL PACIFICO S.A.)

No. Comprobante: 0000000034061933

Concepto:	CTAXPAG A SP(PAG.DIV.PRESTAMOS) - ,		Emitido en:	2021-04-13
No. RUC / REGISTRO:	1691710080001 - 0001		Fecha de Vigencia de Pago:	2021-05-17
Nombre / Razón Social / Organización:	AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A. - AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.			

Periodo de Pago:	2021 - 04
Forma de pago:	Fondos propios

Observación:	
--------------	--

	Valor	
Intereses por mora (+)		949.93
Seguro Salud Tiempo Parcial (+)		0.00
Honorarios Abogado (+)		0.00
Gastos Administrativos (+)		0.00
Subtotal (=)		949.93
Notas de Crédito (-)		0.00
Total (=)		949.93

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.
*Máquinas Western Unión Red Activa, Almacenes TIA, Red de Servicios FACILITO
*Cajeros de 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 cuánto a GLOSAS, obligatoriamente debe generarlos para brindarle el servicio.

Los comprobantes de pago con remisión de intereses por conceptos de: Planillas, Glosas, Títulos de Crédito, Acuerdos Pagos Parciales o Convenios de Purga de Mora que no fueron cancelados hasta la fecha de su vencimiento, seguirán las acciones de cobro previstas en la normativa vigente. LOS APORTES CANCELADOS CON REMISIÓN DE INTERESES SI OCASIONARÁN RESPONSABILIDAD PATRONAL.



Banco del Pacífico

COMPROBANTE DE TRANSACCION

EMPRESA:	Pago de Impuestos/Aranceles/Tasas
CUENTA DÉBITO:	IESS-EMPLEADOR
NOMBRE:	08XXXX95
IDENTIFICACIÓN:	AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.
CÓDIGO:	R-1691710080001
VALOR DEBITADO:	0000000034061933
PERIODO:	\$ 949.93
PRIORIDAD:	202104
NUT:	31000000
	3628352

Intermático - Fecha: 2021-04-15 - Hora: 9:16:40 Hrs.



INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.

abril 15 del 2021 09:18

GUEVARA MARIN ODILO VINICIO

DETALLE DE COMPROBANTE DE PAGO (PERIODOS)

(DEPOSITADO)

(BANCO DEL PACIFICO S.A.)

No. Comprobante: 0000000020893697

Concepto:	PAGO DE FONDOS DE RESERVA - NORMALES,		Emitido en:	2021-04-05
No. RUC / REGISTRO:	1691710080001 - 0001	Fecha de Vigencia de Pago:	2021-04-15	
Nombre / Razón Social / Organización:	AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A. - AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.			
Periodo de Pago:	Desde: 2021-03-01 Hasta: 2021-03-31			
Forma de pago:	Fondos propios			
Observación:				

PERIODOS

PERIODO	TIPO	RT	TP	REG.	SUELDO	VALOR	TIEMPO PARCIAL
2021 - 3	G	06	F	6	2930.89	244.16	0.00
					2930.89	244.16	0.00

Valor	244.16
Intereses por mora (+)	0.00
Seguro Salud Tiempo Parcial (+)	0.00
Honorarios Abogado (+)	0.00
Gastos Administrativos (+)	0.00
Subtotal (=)	244.16
Notas de Crédito (-)	0.00
Total (=)	244.16

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, Coopmege

*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.

Los comprobantes de pago con remisión de intereses por conceptos de: Planillas, Glosas, Títulos de Crédito, Acuerdos Pagos Parciales o Convenios de Purga de Mora que no fueron cancelados hasta la fecha de su vencimiento, seguirán las acciones de cobro previstas en la normativa vigente. LOS APORTES CANCELADOS CON REMISIÓN DE INTERESES SI OCASIONARÁN RESPONSABILIDAD PATRONAL.

**Banco del Pacífico**

COMPROBANTE DE TRANSACCION

EMPRESA:	Pago de Impuestos/Aranceles/Tasas
CUENTA DÉBITO:	IESS-EMPLEADOR
NOMBRE:	08XXXX95
IDENTIFICACIÓN:	AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.
CÓDIGO:	R-1691710080001
VALOR DEBITADO:	0000000020893697
PERIODO:	\$ 244.16
PRIORIDAD:	202103
NUT:	51020210
	3628322

Intermático - Fecha: 2021-04-15 - Hora: 9:15:52 Hrs.



INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.

abril 05 del 2021 11:25

GUEVARA MARIN ODILO VINICIO

DETALLE DE COMPROBANTE DE PAGO

No. Comprobante: 0000000020893697

Concepto:	PAGO DE FONDOS DE RESERVA - NORMALES,		Emitido en:	2021-04-05
No. RUC / REGISTRO:	1691710080001 - 0001	Fecha de Vigencia de Pago:	2021-04-15	
Nombre / Razón Social / Organización:	AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A. - AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.			
Periodo de Pago:	Desde: 2021-03-01 Hasta: 2021-03-31			
Forma de pago:	Fondos propios			
Observación:				

AFILIADOS

PERIODO	RT	CEDULA	NOMBRE	SUELDO	DIAS	OBS.	VALOR	TIEMPO PARCIAL
2021 - 3	06	1312506288	AMAGUAY CEDEÑO JOSE ALFREDO	614.84	1	NNF	51.22	0.00
2021 - 3	06	1307942092	ANCHUNDIA ZAMBRANO NEXAR ELIAS	439.95	1	NNF	36.65	0.00
2021 - 3	06	1600354383	BRAVO CHANGO NUBIA TATHIANA	407.44	1	NNF	33.94	0.00
2021 - 3	06	1600257404	HERAS PINEDA VERONICA ANDREA	414.11	1	NNF	34.50	0.00
2021 - 3	06	1600267494	JACOME RODRIGUEZ JENNY BEATRIZ	439.71	1	NNF	36.63	0.00
2021 - 3	06	1600312175	ROBALINO CORONEL DARWIN EDISON	614.84	1	NNF	51.22	0.00
				2930.89			244.16	0.00



Valor	244.16
Intereses por mora (+)	0.00
Seguro Salud Tiempo Parcial (+)	0.00
Honorarios Abogado (+)	0.00
Gastos Administrativos (+)	0.00
Subtotal (=)	244.16
Notas de Crédito (-)	0.00
Total (=)	244.16

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.

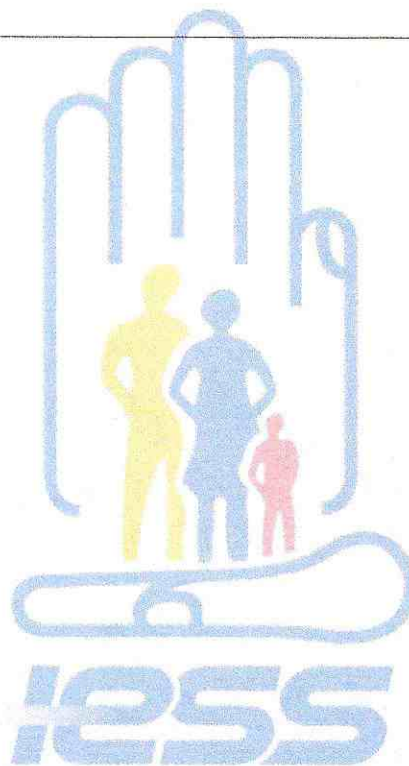
*Oficinas Western Unión Red Activa, Almacenes TIA, Red de Servicios FACILITO

*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.





INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.

abril 05 del 2021 11:22

GUEVARA MARIN ODILO VINICIO

DETALLE DE COMPROBANTE DE PAGO

No. Comprobante: 0000000141334730

Concepto:	PAGO DE PLANILLAS - NORMALES,	Emitido en:	2021-04-05
No. RUC / REGISTRO:	1691710080001 - 0001	Fecha de Vigencia de Pago:	2021-04-15
Nombre / Razón Social / Organización:	AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A. - AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.		

Periodo de Pago:	2021 - 03
Forma de pago:	Fondos propios
Observación:	

AFILIADOS

PERIODO	RT	CEDULA	NOMBRE	SUELDO	DIAS	OBS.	VALOR	TIEMPO PARCIAL
2021 - 3	06	1720483609	ACERO UMAQUINGA JUAN ISAAC	463.52	30	NNA	95.49	0.00
2021 - 3	06	1312506288	AMAGUAY CEDEÑO JOSE ALFREDO	614.84	30	NNA	126.66	0.00
2021 - 3	06	1307942092	ANCHUNDIA ZAMBRANO NEXAR ELIAS	439.95	30	NNA	90.63	0.00
2021 - 3	06	1600354383	BRAVO CHANGO NUBIA TATHIANA	407.44	30	NNA	83.93	0.00
2021 - 3	06	1306157759	CERVANTES BUSTAMANTE KADYL EUSEBIO	463.52	30	NNA	95.49	0.00
2021 - 3	06	1600257404	HERAS PINEDA VERONICA ANDREA	414.11	30	NNA	85.31	0.00
2021 - 3	06	1600318826	JACOME RODRIGUEZ EDGAR GONZALO	614.84	30	NNA	126.66	0.00
2021 - 3	06	1600342222	JACOME RODRIGUEZ EDWIN HUGO	614.84	30	NNA	126.66	0.00
2021 - 3	06	1600267494	JACOME RODRIGUEZ JENNY BEATRIZ	439.71	30	NNA	90.58	0.00
2021 - 3	06	1600671760	MARIN JACOME JENNYFER BRITHNEY	400.00	30	NNA	82.40	0.00
2021 - 3	06	1600496770	MARIN JACOME KENYA MERYJOSEPH	400.03	30	NNA	82.41	0.00
2021 - 3	06	1600296717	MARIN MONTERO KLEVER JINSOP	680.00	30	NNA	140.08	0.00
2021 - 3	06	1600695876	MARIN PEREZ JOSE ALEXANDER	400.03	30	NNA	82.41	0.00
2021 - 3	06	1600312175	ROBALINO CORONEL DARWIN EDISON	614.84	30	NNA	126.66	0.00
2021 - 3	06	1600177461	TAPUY TAPUY CESAR LUIS	400.00	30	NNA	82.40	0.00
				7367.67			1517.77	0.00

AJUSTES Y/O NOTAS DE CREDITO

PERIODO	RT	NC	CEDULA	NOMBRE	SUELDO	DIAS	OBS.	VALOR
2021 - 2	06	84474 92	1306157759	CERVANTES BUSTAMANTE KADYL EUSEBIO	108.15	-7	MND	22.28
					108.15			22.28

Valor	1591.46
Intereses por mora (+)	0.00
Seguro Salud Tiempo Parcial (+)	0.00
Honorarios Abogado (+)	0.00
Gastos Administrativos (+)	0.00
Subtotal (=)	1591.46
Notas de Crédito (-)	22.28
Total (=)	1569.18

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.

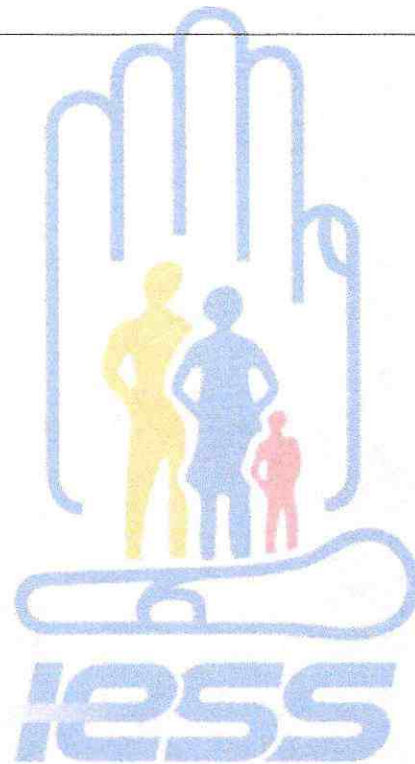
*Oficinas Western Unión Red Activa, Almacenes TIA, Red de Servicios FACILITO

*Coop. Ahorro y Crédito: El Sagrario, Coopmege

*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.





AMAZONAS BUILDING S.A.
Puyo - Pastaza - Ecuador

DOCUMENTOS CURSADOS



Puyo, 03 de mayo de 2021
Oficio No. CABA-61-21/BED/2021

Ingeniero
Washington Pérez
FISCALIZADOR EXTERNO
Presente. –

En relación al proyecto en ejecución "ASFALTO CAMINO VECINAL KM. 14 VÍA PUYO SAN RAMÓN, KM. 31 VÍA AL TENA CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA", tengo a bien a usted remitirle la planilla N° 10 de avance de obra correspondiente al mes de marzo 2021, para su aprobación y tramite respectivo.

Por la atención a la presente, mi sincero agradecimiento.

Atentamente,



ODILO VINICIO
GUEVARA MARIN

Sr. Odilo Guevara
GERENTE AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILDS.A.
Adjunto: Planilla de avance N° 10

Puyo, 29 de abril de 2021


Señor Odilo Vinicio Guevara Marín.
**REPRESENTANTE LEGAL DE LA CIA. AMAZONAS
BUILDINGA MAZONBULD S.A.**
Presente. –

**ASUNTO: DEVOLUCIÓN DE PLANILLA DE AVANCE No. 10 DEL PROYECTO
“ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM
31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA”.**
De mi consideración:

Reciba un atento y cordial saludo a la vez deseándole éxitos en las funciones que desempeña.

En referencia al proyecto: **“ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA”**, LICO- GADPPz-001-2019, mediante Oficio No. CABA-60-21/BDE/2021 con fecha 28 de abril de 2021, donde se entrega la Planilla de Avance No. 10, para su revisión se ha encontrado algunos errores que deberán ser corregidos que detallo a continuación para las correcciones pertinentes:

1. Adjuntar ensayos de laboratorio (mínimo 4 por Km): granulometrías y densidades de Material de Subbase clase 3 y Material de Base de Agregados para el pago correspondiente de los rubros 17,18,22 y 23. Es importante revisar los tramos que se está cobrando en la planilla para que los ensayos presentados correspondan al mismo, caso contrario no se procederá con el pago.
2. Adjuntar ensayos de laboratorio de la resistencia del hormigón para el pago correspondiente del rubro Nro.13 “Hormigón para cunetas ($f'c=180\text{kg/cm}^2$)”.
3. Corregir Resumen de liquidación de la planilla de avance No.10 del Proyecto.
4. Corregir el Reajuste provisional de la planilla de avance No.10 del Proyecto, actualizado al mes de marzo que ya está disponible en INEC.

Recibido 29/abril/2021
hora: 15:22


Es importante que se complete toda la información requerida previo al trámite de la presente planilla con la finalidad que se cumpla los requisitos establecidos por Banco de Desarrollo del Ecuador (BEDE).

Sin otro particular me despido, reiterando mis sinceros agradecimientos por el cumplimiento de lo mencionado.

Atentamente. —



Firmado electrónicamente por:
**WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ**

Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez
FISCALIZADOR EXTERNO



Puyo, 28 de abril de 2021
Oficio No. CABA-60-21/BED/2021

Ingeniero
Washington Pérez
FISCALIZADOR EXTERNO
Presente. –

En relación al proyecto en ejecución "ASFALTO CAMINO VECINAL KM. 14 VÍA PUYO SAN RAMÓN, KM. 31 VÍA AL TENA CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA", tengo a bien a usted remitirle la planilla N° 10 de avance de obra correspondiente al mes de marzo 2021, para su aprobación y tramite respectivo.

Por la atención a la presente, mi sincero agradecimiento.

Atentamente,



Firmado electrónicamente por:
**ODILO VINICIO
GUEVARA MARIN**

RECIBIDO
28 - 04 - 2021
Hora : 15:00 pm

Sr. Odilo Guevara
GERENTE AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILDS.A.
Adjunto: Planilla de avance N° 10

Puyo, 25 de abril de 2021

Señor Odilo Vinicio Guevara Marín.
**REPRESENTANTE LEGAL DE LA CIA. AMAZONAS
BUILDINGA MAZONBULD S.A.**
Presente. –

**ASUNTO: DEVOLUCIÓN DE PLANILLA DE AVANCE No. 10 DEL PROYECTO
“ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM
31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA”.**
De mi consideración:


Reciba un atento y cordial saludo a la vez deseándole éxitos en las funciones que desempeña.

En referencia al proyecto: **“ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA”**, LICO- GADPPz-001-2019, mediante Oficio No. CABA-59-21/BDE/2021 con fecha 22 de abril de 2021, donde se entrega la Planilla de Avance No. 10, para su revisión se ha encontrado algunos errores que deberán ser corregidos que detallo a continuación para las correcciones pertinentes:

1. Adjuntar ensayos de laboratorio (mínimo 4 por Km): granulometrías y densidades de Material de Subbase clase 3 y Material de Base de Agregados para el pago correspondiente de los rubros 17,18,22 y 23. Es importante revisar los tramos que se está cobrando en la planilla para que los ensayos presentados correspondan al mismo, caso contrario no se procederá con el pago.
2. Adjuntar ensayos de laboratorio de la resistencia del hormigón para el pago correspondiente del rubro Nro.13 “Hormigón para cunetas ($f'c=180\text{kg/cm}^2$)”.

Es importante que se complete toda la información requerida previo al trámite de la presente planilla con la finalidad que se cumpla los requisitos establecidos por Banco de Desarrollo del Ecuador (BEDE).

Sin otro particular me despido, reiterando mis sinceros agradecimientos por el cumplimiento de lo mencionado.

Recibido
25/abril/2021
hora: 12:00


Atentamente. —



firmado electrónicamente por:
**WASHINGTON
ANTONIO PÉREZ
ÁLVAREZ**

Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez
FISCALIZADOR EXTERNO



Puyo, 22 de abril de 2021
Oficio No. CABA-59-21/BED/2021

Ingeniero
Washington Pérez
FISCALIZADOR EXTERNO
Presente. –

En relación al proyecto en ejecución "ASFALTO CAMINO VECINAL KM. 14 VÍA PUYO SAN RAMÓN, KM. 31 VÍA AL TENA CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA", tengo a bien a usted remitirle la planilla N° 10 de avance de obra correspondiente al mes de marzo 2021, para su aprobación y trámite respectivo.

Por la atención a la presente, mi sincero agradecimiento.

Atentamente,



Firmado electrónicamente por:
**ODILO VINICIO
GUEVARA MARIN**

Sr. Odilo Guevara
GERENTE AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILDS.A.
Adjunto: Planilla de avance N° 10

RECIBIDO
22-04-2021
13:00 pm
[Handwritten signature]

Puyo, 19 de abril de 2021

Señor Odilo Vinicio Guevara Marín.
**REPRESENTANTE LEGAL DE LA CIA. AMAZONAS
BUILDINGA MAZONBULD S.A.**
Presente. –

**ASUNTO: DEVOLUCIÓN DE PLANILLA DE AVANCE No. 10 DEL PROYECTO
“ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM
31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA”.**
De mi consideración:

Reciba un atento y cordial saludo a la vez deseándole éxitos en las funciones que desempeña.

En referencia al proyecto: “**ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA**”, LICO- GADPPz-001-2019, mediante Oficio No. CABA-57-21/BDE/2021 con fecha 14 de abril de 2021, donde se entrega la Planilla de Avance No. 10, para su revisión se ha encontrado algunos errores que deberán ser corregidos que detallo a continuación para las correcciones pertinentes:

1. Modificar las cantidades del rubro Nro. 16 “Material pétreo de mejoramiento” y rubro No.21 “Transporte de material pétreo de mejoramiento”, por modificaciones en la medición en Campo de los perfiles transversales desde la abscisa 10+720 hasta la abscisa 10+860.
2. Corregir modificaciones de las cantidades de la sabana de la planilla (debido a cambios del rubro Nro.16,13y 21) y el resumen de liquidación de la planilla de avance No.10 del Proyecto.
3. Adjuntar ensayos de laboratorio (mínimo 4 por Km): granulometrías y densidades de Material de Subbase clase 3 y Material de Base de Agregados para el pago correspondiente de los rubros 17,18,22 y 23. Es importante revisar los tramos que se está cobrando en la planilla para que los ensayos presentados correspondan al mismo, caso contrario no se procederá con el pago.
4. Adjuntar ensayos de laboratorio de la resistencia del hormigón para el pago correspondiente del rubro Nro.13 “Hormigón para cunetas ($f'c=180\text{kg/cm}^2$)”.
5. Adjuntar pago del IESS correspondiente al mes de marzo.

Recibido / 19 / abril / 2021
MA / O hora: 16:00

Es importante que se complete toda la información requerida previo al trámite de la presente planilla con la finalidad que se cumpla los requisitos establecidos por Banco de Desarrollo del Ecuador (BEDE).

Sin otro particular me despido, reiterando mis sinceros agradecimientos por el cumplimiento de lo mencionado.

Atentamente. –



Firmado digitalmente por:
**WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ**

Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez
FISCALIZADOR EXTERNO



Puyo, 14 de abril de 2021
Oficio No. CABA-57-21/BED/2021

Ingeniero
Washington Pérez
FISCALIZADOR EXTERNO
Presente. –

En relación al proyecto en ejecución "ASFALTO CAMINO VECINAL KM. 14 VÍA PUYO SAN RAMÓN, KM. 31 VÍA AL TENA CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA", tengo a bien a usted remitirle la planilla N° 10 de avance de obra correspondiente al mes de marzo 2021, para su aprobación y tramite respectivo.

Por la atención a la presente, mi sincero agradecimiento.

Atentamente,



Firmado electrónicamente por:
**ODILO VINICIO
GUEVARA MARIN**

Sr. Odilo Guevara
GERENTE AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILDS.A.
Adjunto: Planilla de avance N° 10

RECIBIDO
14 - 04 - 2021
16:00 pm

Puyo, 09 de abril de 2021

Señor Odilo Vinicio Guevara Marín.
**REPRESENTANTE LEGAL DE LA CIA. AMAZONAS
BUILDINGA MAZONBULD S.A.**

Presente. –

**ASUNTO: DEVOLUCIÓN DE PLANILLA DE AVANCE No. 10 DEL PROYECTO
“ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM
31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA”.**

De mi consideración:

Reciba un atento y cordial saludo a la vez deseándole éxitos en las funciones que desempeña.

En referencia al proyecto: **“ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO
– SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA”**,
LICO- GADPPz-001-2019, mediante Oficio No. CABA-55-21/BDE/2021 con fecha 05 de
abril de 2021, donde se entrega la Planilla de Avance No. 10, para su revisión se ha
encontrado algunos errores que deberán ser corregidos que detallo a continuación para las
correcciones pertinentes:

1. Modificar las cantidades del rubro Nro.02 “Replanteo y nivelación”, Nro.04 “Excavación sin clasificar”, Nro. 15 “Material de préstamo importado”, Nro. 16 “Material pétreo de mejoramiento”, Nro. 20 “Transporte de material de préstamo importado” y rubro No.21 “Transporte de material pétreo de mejoramiento”, por modificaciones en la medición en Campo de los perfiles transversales.
2. Corregir Resumen de liquidación de la Planilla de Avance No.10 del Proyecto.
3. Adjuntar Ensayos de Laboratorio (mínimo 4 por Km): granulometrías y densidades de Material de Subbase clase 3 y Material de Base de Agregados para el pago correspondiente de los rubros 17,18,22 y 23.
4. Adjuntar Ensayos de Laboratorio de la resistencia del hormigón para el pago correspondiente del rubro Nro.13 “Hormigón para cunetas ($f'c=180\text{kg/cm}^2$)”. Adicional se informa que Fiscalización no puede cancelar 2 veces el mismo volumen de hormigón utilizadas para las entradas (accesos) a los predios, ya se canceló en la planilla de Avance Nro. 06 del Proyecto.
5. Se notifica que los rubros Nro.24 “Asfalto RC-250, para imprimación” y Nro.25 “C. rodadura hormigón asf. Mezclado en planta, $e=2$ ”, no se cancelará debido que

Recibido
09/abril/2021
hora: 16:00

actualmente se está **tendiendo** en Obra y son rubros que están ejecutados dentro del período de la Planilla de Avance Nro.10 del Proyecto.

6. Adjuntar pago del IESS correspondiente al mes de marzo.

Es importante que se complete toda la información requerida previo al trámite de la presente planilla con la finalidad que se cumpla los requisitos establecidos por Banco de Desarrollo del Ecuador (BEDE).

Sin otro particular me despido, reiterando mis sinceros agradecimientos por el cumplimiento de lo mencionado.

Atentamente. —



WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ

Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez
FISCALIZADOR EXTERNO




Puyo, 05 de abril de 2021
Oficio No. CABA-55-21/BED/2021

Ingeniero
Washington Pérez
FISCALIZADOR EXTERNO
Presente. -

En relación al proyecto en ejecución " **ASFALTO CAMINO VECINAL KM. 14 VÍA PUYO SAN RAMÓN, KM. 31 VÍA AL TENA CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA**", tengo a bien a usted remitirle a usted la planilla N° 10 de avance de obra correspondiente al mes de enero 2021, para su aprobación y tramite respectivo.

Por la atención a la presente, mi sincero agradecimiento.


RECIDIDO
05-04-2021
16:30 pm

Atentamente,



Firmado electrónicamente por:
**ODILO VINICIO
GUEVARA MARIN**

Sr. Odilo Guevara
GERENTE AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.
Adjunto: Planilla de avance N° 10

Puyo, 25 de marzo de 2021

Ingeniero

Washington Álvarez

FISCALIZADOR EXTERNO DEL PROYECTO "ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO-SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA.

En su despacho. -

De mi consideración:

Por medio del presente pongo en su consideración, el Decimo Informe Ambiental de Cumplimiento del proyecto "ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO-SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA", mismo que se encuentra con todos los justificativos necesarios para dar cumplimiento al Plan de Manejo ambiental.

Sin otro particular que manifestarle pongo a su consideración, y anticipo mi agradecimiento por la atención brindada.

Atentamente:



Escanned with CamScanner
ODILO VINICIO
GUEVARA MARIN

Sr. Odilo Guevara
**GERENTE CONSTRUCTORA
AMAZONAS BUILDING S.A.**

Recibido
25-03-2021
17:15 pm
[Signature]



Escanned with CamScanner
HECTOR GERARDO
LLERENA VARGAS

Hector Gerardo Llerena
**TÉCNICO AMBIENTAL
AMAZONAS BUILDING S.A.**

Adjunto:

Informe ambiental de cumplimiento en físico y digital.

Oficio Nro. 031- WAPA-2021

Puyo, 23 de marzo de 2021

Ing. Santiago Meza.

**ADMINISTRADOR DE CONTRATO DEL GOBIERNO
AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA.**

Presente. –

**ASUNTO: RESPUESTA SOLICITUD DE AMPLIACION DE PLAZO DEL PROYECTO
"ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA
AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA".**

De mi consideración:

Reciba un atento y cordial saludo a la vez deseándole éxitos en las funciones que desempeña.

Referente a la obra "ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA", LICO-GADPPZ-001-2019, en referencia al Memorando Nro. GADPPZ-FISCALIZACION-2021-0243-M, de fecha 22 de marzo de 2021, donde en su calidad de Administrador de Contrato solicita que se elabore un informe debido al requerimiento de Ampliación de Plazo de 90 días solicitado por el Señor Odilo Guevara, en su calidad de Gerente de la Compañía Amazonas Building Amazonbuild S.A; al respecto informo lo siguiente:

- Mediante Oficio Nro. GADPPz-ADM-SR-008-2021-OF, de fecha 8 de marzo de 2021, en su calidad de Administrador de Contrato responde al Señor Odilo Guevara, en su calidad de Gerente de la Compañía Amazonas Building Amazonbuild S.A; no considera los justificativos presentados y la documentación adjuntada como valederos para dejar de ejecutar los rubros correspondientes Asfalto RC-250 para imprimación y Capa de Rodadura Hormigón Asfáltico, mezclado en planta, e= 2", lo que Fiscalización Externa acoge el criterio planteado pese al insistir de la Compañía.
- Mediante Oficio Nro. 008-WAPA-2021, de fecha 18 de enero de 2021, Fiscalización Externa, entrega el Presupuesto Referencial para la Construcción de la Red de Agua Potable Paralela para el Sector de la Mariscal, con todo el expediente debidamente legalizado para el trámite pertinente, además se adjunta el Acta Firmada por el Representante de la Empresa Pública EMAPAST EP, donde realiza la transferencia de competencias durante la ejecución del proyecto indicando claramente en sus cláusulas sus alcances. Además, debo indicar que si bien es cierto desde la abscisa 9+250 se presentó la Red de Agua Potable hasta el momento se encuentran trabajando en la abscisa 11+320 sin novedad alguna con las debidas previsiones del caso, debido que la tubería cuenta con la profundidad necesaria para poder seguir ejecutando el Rubro de Excavación en Suelo Natural, se ha detectado por falta de la compañía en la ejecución de este rubro la falta de excavadoras que ayudaría e mejorar el rendimiento en obra para poder cumplir con los Cronogramas legalmente aprobados. Otro inconveniente que se ha detectado es que las máquinas y equipos no se encuentran 100 % operativos por lo

GAD. PROVINCIAL DE PASTAZA



DIRECCIÓN DE FISCALIZACIÓN

Pastaza

23 MAR 2021

Fecha:

Recibido:

Tatu V Q

Número:

Hora: 15:15

que producen daños continuos en obra. La falta de presentación oportuna de Legalización de planos con Diseños Horizontales y Verticales más cuantificación aproximada de volúmenes para revisión y aprobación por parte de Fiscalización Externa.

Por lo expuesto anteriormente, Fiscalización Externa considera que los argumentos presentados para la solicitud de ampliación de plazo no cuentan con los suficientes sustentos técnicos y más bien se detectado la falta de eficiencia por parte de la Compañía Amazonas Building Amazonbuild S.A; para la ejecución de los trabajos, sin embargo al ser un hecho fortuito no especificado por parte del Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Pastaza en los estudios, presupuesto, pliegos, especificaciones técnicas o algún documento que alerte la presencia de la Red de Agua Potable Fiscalización Externa cree que es conveniente autorizar una **ampliación de 30 días al plazo contractual**, misma que se deberá notificar al Contratista para la elaboración de la Reprogramación del Cronograma Valorado de Trabajo Nro. 04, pronunciamiento que deberá realizar bajo su mejor criterio en su calidad de Administrador de Contrato.

Esperando que el presente informe tenga el alcance esperado, me despido.

Atentamente.



Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez
FISCALIZADOR EXTERNO
Adjunto copias de expediente.

Oficio Nro. 008- WAPA-2021

Puyo, 18 de enero de 2021

Ing. Santiago Meza.

**ADMINISTRADOR DE CONTRATO DEL GOBIERNO
AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA.**

Presente. –

ASUNTO: ENTREGA DEL PRESUPUESTO REFERENCIAL DEL PROYECTO “ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA”.

De mi consideración:

Reciba un atento y cordial saludo a la vez deseándole éxitos en las funciones que desempeña.

Referente a la obra “**ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA**”, LICO-GADPPz-001-2019, en referencia al Oficio Nro. GADPPz-ADM-SR-001-2021-OF. de fecha 13 de enero de 2021, donde en su calidad de Administrador de contrato solicita que se elabore un presupuesto referencial acompañado del informe que lo sustente, además deberá presentar los planos con la propuesta de la reubicación del sistema para para que sea avalado por EMAPAST EP, al respecto debo indicar lo siguiente:

- Relacionado al Presupuesto Referencial, se ha elaborado en Presupuesto Referencial según lo solicitado tomando en cuenta la información facilitada por EMAPAST EP. como son los Planos As Built, Acta de Liquidación con los volúmenes reales liquidados en obra, el mismo que se pone a consideración bajo su mejor criterio para el trámite legal correspondiente.
- De lo que se solicita presentar Planos con la propuesta de reubicación del Sistema de Agua Potable para que sea avalado por EMPAST EP, debo indicar que se realizó tanto con el personal técnico de la Empresa Pública como el personal técnico de la Fiscalización Externa, se procedió a realizar un recorrido de los tramos a intervenir, por lo que se llegó a la conclusión que tal como se encuentra ubicada la tubería de agua tanto sentido derecho como izquierdo con sus respectivos cruces es el ideal según la topografía del terreno, ya que existen quebradas que dificultarían la ubicación de la tubería en un solo sentido y no quedaría segura. Además, pongo en conocimiento nuevamente que es necesario realizar la construcción del Sistema de Agua paralelo desde la abscisa 9+250 debido a que si no se realiza este trabajo la tubería existente quedaría debajo de la estructura de la vía con el Diseño de la Construcción existente, lo que dificultaría la reparación de la tubería o colocación de accesorios para su mejor funcionamiento y lo mas preocupante en caso de existir una rotura de la misma se tendría que proceder a la rotura de la Carpeta Asfáltica lo que ocasionaría poner en riesgo la durabilidad y alcance esperado del proyecto.

GAD. PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE FISCALIZACIÓN



Pastaza
Fecha:

18 ENE 2021

Recibido

Por lo antes mencionado, Fiscalización Externa sugiere que gestione los recursos para la Construcción del Sistema de Agua Potable Paralelo desde la abscisa 9+250 con su Ramal a la Comunidad la Mariscal, ya que en la Construcción del Sistema de Agua Potable el personal técnico tanto del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón Santa Clara como la Empresa Pública EMAPAST EP, no consideraron el retiro adecuado pensando que en un futuro que la vía se contaría con una ampliación y mejoramiento de su estructura, contando con una vía de primer orden. Técnicamente no se sugiere la remoción de la tubería ya que eso implicaría roturas de varios tramos y por consiguiente su reparación, lo que no garantizará la vida útil para lo que fue creado, implicaría costos sin alcanzar el producto y servicio esperado, como se merecen los moradores del sector.

Esperando que el presente informe tenga el alcance esperado, me despido.

Atentamente.



WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ

Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez

FISCALIZADOR EXTERNO

Adjunto Presupuesto Referencial.

Planos y presupuesto referencial se enviaron al Correo: santirafa2002@yahoo.es

REFINACIÓN

MANTENIMIENTO PROGRAMADO DE LA UNIDAD NO CATALÍTICAS 2 DE REFINERÍA ESMERALDAS

TRABAJOS REALIZADOS

Baja de carga, temperatura y lavado

Lavado mecánico, desmontaje, colocación de juntas nuevas, desincrustación fase vapor

Trabajo de desmontaje de dienes y nrosado

Reducción y lavado químico



Unidad de Frío 1



Unidad de Frío 2



Unidad de W. Análisis 2



Unidad de Controladora 2



Unidad de Agua 1

Este mantenimiento le permitirá a la refinería procesar **55 000 barriles de crudo por día**



Estos trabajos tendrán una duración de 40 días

Al momento los trabajos avanzan de acuerdo al cronograma establecido



EP y Petrobras han firmado un convenio de cooperación técnica para garantizar el abastecimiento de los productos básicos de la refinería de Esmeraldas.

15/03/2021

Fuente: EP Petroecuador



Petrobras





ESTACION	DIRECCION DE ESTUDIOS, INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO HIDROMETEOROLÓGICO												
	ESTADISTICA CLIMATOLOGICA												
	FEBRERO 2021												
	PRECIPITACION (mm)						TEMPERATURA (°C)						
NORM.	MES	%	MAX. 24h.	DIAS	NORM.	MES	ANOM.	MAXIMA		MINIMA			
								VAR.	FECHA	RR.	ABSOLUTA	ABSOLUTA	
ESMERALDAS AER.	173.6	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	26.1	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
LA CONCORDIA	549.9	529.1	-3.8	69.2	11	27	25.6	25.4	-0.2	32.4	16	19.6	26
SANTO DOMINGO	441.6	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	23.8	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
PUERTO ILA	517.4	720.5	39.3	105.2	21	23	25.6	25.8	0.22	32.3	16	21.8	16
PICHILINGUE	439.5	482.4	9.8	100.5	16	26	26.4	26.3	-0.13	32.2	13	20.8	23
MILAGRO	394.9	202.9	-48.6	77.3	28	17	26.7	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
GUAYAQUIL AER.	318.3	166.2	-47.8	41.0	27	19	27.4	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SANTA ROSA AER.	107.7	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	25.9	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SAN GABRIEL	78.0	145.9	87.1	49.5		20	12.5	13.1	0.63	20.1	16	5.3	14
INGUINCHO	111.1	98.3	-11.5	42.2	28	16	10.7	11.1	0.35	16.7	3	5.4	18
TOMALON	54.0	91.4	69.3	29.8	15	13	15.2	16.0	0.75	27.6	7	6.7	6
QUITO-IÑAQUITO	109.5	135.4	23.7	31.6	21	14	15.6	16.3	0.71	25.7	7	9.6	3
LA TOLA	75.1	73.0	-2.8	13.9	28	14	16.4	16.8	0.4	26.4	6	8.5	1
IZOBAMBA	151.4	152.1	0.5	44.9	27	18	12.3	12.3	0.0	21.4	3	4.0	6
LATACUNGA AER.	50.2	NIL	NIL	N	NIL	N	14.8	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
RUMIPAMBA	51.8	26.1	-49.6	10.2	15	10	15.2	16	0.8	25.2	10	6.8	10
QUEROCHACA	46.8	39.7	-15.2	8.1	10	16	13.6	13.8	0.17	22.8	9	5.9	9
CAÑAR	53.9	36.4	-32.5	15.4	9	10	12.3	12.2	-0.1	18.8	2	6.0	18
CUENCA AER.	90.9	68.3	-24.9	18.0	18	14	16.8	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
LA ARGELIA	125.5	94.8	-24.5	33	9	18	16.8	16.7	-0.1	25.5	14	8.9	21
LA TOMA CATAMAY	57.1	63.2	10.7	29.0	28	7	24.1	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
LAGO AGRIO AER.	235.1	244.1	3.8	51.7	15	17	26.2	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
EL COCA AER.	230.9	226.3	-2.0	42.3	15	19	27.0	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
NVO. ROCAFUERTE	195.0	210.5	7.9	53.9	27	14	26.9	27.2	0.3	34.4	20	21.4	20
PASTAZA AER.	366.9	382.1	4.1	42.0	11	25	21.4	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
PUYO	336.8	409.1	21.5	101.6	16	18	21.9	21.5	-0.36	27.5	5	15.4	9
MACAS AER.	168.9	256.1	51.6	37.6	22	22	22.3	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SAN CRISTOBAL	90.3	114.0	26.2	31	27	11	26.7	27.6	0.9	32.3	2	22.5	17

NIL = No reporta información

(R) = Record Máximo de serie

(r) = Record Mínimo de serie

NOTA: Los datos utilizados están sujetos a verificación

La temperatura media y mensual son calculadas en base a temperaturas extremas

Tabla 1. Estadística climatológica correspondiente al mes de Febrero 2021.

◀◀ ¿Cómo fue el tiempo el último diciembre?

Anuncio

Maestría Marketing - 1 año



Impulsa tu carrera profesional con un programa 100% online -

Aquí está el tiempo registrado de Puyo en diciembre 2020 día por día:

01-12-2020



17°C a 18°C

02-12-2020



17°C a 24°C

03-12-2020



16°C a 24°C

04-12-2020



17°C a 21°C

05-12-2020



13°C a 17°C

06-12-2020



16°C a 17°C

07-12-2020



15°C a 20°C

08-12-2020



16°C a 23°C

09-12-2020



17°C a 18°C

10-12-2020



16°C a 21°C

11-12-2020



17°C a 22°C

12-12-2020



17°C a 20°C

13-12-2020



16°C a 22°C

14-12-2020



16°C a 19°C

15-12-2020



15°C a 19°C

Cambiar unidades ▾

16-12-2020



16°C a 20°C

17-12-2020



17°C a 18°C

18-12-2020



16°C a 18°C

19-12-2020



16°C a 18°C

20-12-2020



16°C a 20°C

21-12-2020



16°C a 21°C

22-12-2020



16°C a 19°C

23-12-2020



17°C a 19°C

24-12-2020



17°C a 19°C

25-12-2020



17°C a 20°C

26-12-2020



Sol y parcialmente nublado
16°C a 23°C

27-12-2020



16°C a 24°C

28-12-2020



16°C a 18°C

29-12-2020



16°C a 22°C

30-12-2020



16°C a 23°C

31-12-2020



16°C a 21°C

☰ Mapa: otras ciudades de Ecuador en diciembre

Haga clic sobre las ciudades del mapa para ver información sobre el tiempo en en diciembre.



◀◀ ¿Cómo fue el tiempo el último enero?

Aquí está el tiempo registrado de Puyo en enero 2021 día por día:

01-01-2021



17°C a 18°C

02-01-2021



16°C a 17°C

03-01-2021



16°C a 18°C

04-01-2021



17°C a 22°C

05-01-2021



17°C a 20°C

06-01-2021



16°C a 18°C

07-01-2021



15°C a 19°C

08-01-2021



16°C a 18°C

09-01-2021



16°C a 17°C

10-01-2021



16°C a 20°C

11-01-2021



16°C a 20°C

12-01-2021



16°C a 17°C

13-01-2021



16°C a 17°C

14-01-2021



16°C a 20°C

15-01-2021



17°C a 23°C

Cambiar unidades ▾

16-01-2021



16°C a 23°C

17-01-2021



16°C a 23°C

18-01-2021



15°C a 21°C

19-01-2021



16°C a 19°C

20-01-2021



16°C a 18°C

21-01-2021



16°C a 22°C

22-01-2021



16°C a 18°C

23-01-2021



15°C a 17°C

24-01-2021



16°C a 17°C

25-01-2021



16°C a 18°C

26-01-2021



16°C a 18°C

27-01-2021



17°C a 18°C

28-01-2021



16°C a 22°C

29-01-2021



16°C a 20°C

30-01-2021



16°C a 18°C

31-01-2021



16°C a 24°C

🗺 Mapa: otras ciudades de Ecuador en enero

Haga clic sobre las ciudades del mapa para ver información sobre el tiempo en en enero.





Pastaza

04 MAR 2021

Fecha:

Recibido:

FM

Oficio Nro. 024- WAPA-2021

Número:

Hora: 11:30

Puyo, 04 de marzo de 2021

Ing. Santiago Meza,

**ADMINISTRADOR DE CONTRATO DEL GOBIERNO
AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA.**

Presente. --

**ASUNTO: SOLICITUD DE PETICION DE RECEPCION PARCIAL DEL PROYECTO
"ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA
AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA".**

De mi consideración:

Reciba un atento y cordial saludo a la vez deseándole éxitos en las funciones que desempeña.

Referente a la obra "ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA", LICO-GADPPz-001-2019, referente al Oficio No CABA-46-/BED/2021, emitido por el Señor Odilo Guevara, Gerente de Amazonas Building Amazonbuild S.A; y el Oficio No CABA-45-/BED/2021, dirigido al Señor Administrador de Contrato, Ing. Santiago Meza, al respecto debo indicar lo siguiente:

- Los Rubros que indica el Señor Contratista son el 27,28,29,30 y 32 mismos que constan en la **CLAUSULA CUARTA: OBJETO DEL CONTRATO**, del contrato vigente firmado entre el Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Pastaza y la Compañía Amazonas Building Amazonbuild S.A; los que se podrán ejecutar en sin ningún contrat tiempo luego que se ejecute la obra básica de la construcción de la obra en mención, sin embargo será responsabilidad de la Compañía que se encuentren en optimas condiciones los rubros ejecutados para la Recepción Provisional y Definitiva de la obra, con las especificaciones técnicas indicadas.
- Correspondiente a la Recepción Parcial de la Obra solicitada por la Compañía Amazonas Building Amazonbuild S.A; de los rubros 27,28,29,30 y 32 debo indicar que el documento habilitante y de cumplimiento estricto por ser de carácter particular mas no general y que esta apegado a la Normativa vigente a la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, contrato firmado de forma voluntaria entre Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Pastaza y la Compañía Amazonas Building Amazonbuild S.A; documento que fue entregado a Fiscalización Externa para estricto cumplimiento y que en su **Clausula Decima Octava.- Recepción Provisional y Definitiva .- La Recepción Provisional.- La Recepción definitiva**, en ninguno de los incisos habla de recepciones parciales y de existir se agradecerá que se haga llegar la información correspondiente.

Señor Administrador de Contrato, debo hacerle el pedido de las especificaciones técnicas a cumplir por parte del Contratista correspondiente a los rubros 27,28,29,30 y 32 con la finalidad de comunicar oportunamente de las condiciones a cumplir para su ejecución. De la manera más comedida se solicita dar contestación al Oficio Nro. 101-WAPA-2020, con fecha 16 de noviembre de 2020.

Recibido
04-03-2021
14:10 PM

Esperando que la presente tenga el alcance esperado, me despido.

Atentamente,



WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ

Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez

FISCALIZADOR EXTERNO

cc. Señor Odilo Guevara (Gerente de Amazonas Building Amazonbuild S.A.)

Adjunto copias de respaldo de lo mencionado en presente documento.



Oficio Nro. GADPPz-ADM-SR-006-2021-OF
Puyo, 5 de marzo de 2021

Asunto: **ACLARACIÓN DE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

Ingeniero
Washington Antonio Pérez Álvarez
FISCALIZADOR EXTERNO

De mi consideración:

Me es grato llegar con un cordial saludo.

En respuesta al Oficio Nro. 101-WAPA-2020 de fecha 16 de noviembre de 2020, mediante el cual solicita una aclaración sobre el **Rubro 6 Excavación para cunetas y encausamiento**, de la Obra **ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA**; para su cuantificación y cancelación respectiva, al respecto debo indicar que en las páginas 240 a 242 del Estudio en las Secciones Excavación de Cunetas de Coronación, Excavación de cunetas y encausamiento; y, Excavación y relleno para estructuras, menciona claramente la forma de ejecución del rubro y su cuantificación, por lo que dispongo de la manera más comedida se rija a lo determinado en el estudio.

Por otro lado, dando respuesta a lo solicitado en el Oficio Nro. 024-WAPA-2021 de fecha 4 de marzo de 2021, en donde me solicita las especificaciones técnicas a cumplir por parte del Contratista correspondiente a los rubros 27, 28, 29, 30 y 32; al respecto debo manifestar que en las páginas 284 y 285 de las especificaciones técnicas se encuentra la Sección **SEÑALES AL LADO DE LA CARRETERA**, que indica: **708-1. Descripción.-** Este trabajo consistirá en el suministro e instalación de señales completas, adyacentes a la carretera, de acuerdo con los requerimientos de los documentos contractuales, el Manual de Señalización del MOP y las instrucciones del Fiscalizador.

Las placas o paneles para señales al lado de la carretera serán montados en postes metálicos que cumplan las exigencias correspondientes a lo especificado en la Sección 830. Serán instaladas en las ubicaciones y con la orientación señalada en los planos.

Por lo que de la manera más comedida solicito se tome en cuenta lo determinado en el estudio para la ejecución de los rubros indicados.

Particular que pongo en su conocimiento para los fines pertinentes.

Atentamente,



SANTIAGO
RAFAEL MEZA
VALENCIA

Ing. Santiago Meza Valencia
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
DIRECTOR DE FISCALIZACIÓN
GAD PROVINCIAL DE PASTAZA

EXCAVACIÓN DE CUNETAS DE CORONACIÓN
EXCAVACIÓN PARA CUNETAS Y ENCAUZAMIENTO

307-3.01. Descripción.- Este trabajo consistirá en la excavación para la construcción de zanjias dentro y adyacentes a la zona del camino, para recoger y evacuar las aguas superficiales.

El sistema de cunetas y encauzamientos comprenderá todas las cunetas laterales y canales abiertos cuyo ancho a nivel del lecho sea menor de 3 m., zanjias de coronación, tomas y salidas de agua, así como toda otra cuneta o encauzamiento que pueda ser necesaria para la debida construcción de la obra y cuyo pago no sea previsto bajo otros rubros del contrato.

307-3.02. Procedimiento de trabajo.- Las cunetas y encauzamientos serán construidos de acuerdo al alineamiento, pendiente y sección transversal señalados en los planos o indicados por el Fiscalizador. De ser requerido, las cunetas se las revestirán de acuerdo a lo especificado en la Sección 208.

Su construcción podrá llevarse a cabo en forma manual o con maquinaria apropiada, o con una combinación de estas operaciones. No podrán contener restos de raíces, troncos, rocas u otro material que las obstruya, y será obligación del Contratista mantenerlas limpias permanentemente para su eficiente funcionamiento, hasta la recepción provisional, sin costo adicional.

Los materiales adecuados provenientes de estas excavaciones se emplearán en la obra, hasta donde sea permisible su utilización. El material en exceso y el inadecuado serán desalojados a los sitios de depósito señalados en los planos o por el Fiscalizador.

Nº del Rubro de Pago y Designación

Unidad de Medición

307-3 (1) Excavación para cunetas y encauzamientos.....Metro cúbico (m³)

307-3 (1) Excavación para cunetas de coronación.....Metro cúbico (m³)

EXCAVACIÓN Y RELLENO PARA ESTRUCTURAS

307-1.01. Descripción.- Este trabajo consistirá en la excavación en cualquier tipo de terreno y cualquier condición de trabajo necesario para la construcción de cimentaciones de puentes y otras estructuras, además de la excavación de zanjas para la instalación de alcantarillas, tuberías y otras obras de arte. También incluirá cualquier otra excavación designada en los documentos contractuales como excavación estructural; así como el control y evacuación de agua, construcción y remoción de tablestacas, apuntalamiento, arriostramiento, ataguías y otras instalaciones necesarias para la debida ejecución del trabajo. Todas las excavaciones se harán de acuerdo con los alineamientos, pendientes y cotas señaladas en los planos o por el Fiscalizador.

El relleno para estructuras consistirá en el suministro, colocación y compactación del material seleccionado para el relleno alrededor de las estructuras, de acuerdo a los límites y niveles señalados en los planos o fijados por el Fiscalizador. También comprenderá el suministro, colocación y compactación del material seleccionado de relleno, en sustitución de los materiales inadecuados que se puedan encontrar al realizar la excavación para cimentar las obras de arte.

El material excavado que el Fiscalizador considere no adecuado para el uso como relleno para estructuras se empleará en los terraplenes o, de ser considerado que tampoco es adecuado para tal uso, se lo desechará de acuerdo a las instrucciones del Fiscalizador. No se efectuará ningún pago adicional por la disposición de este material.

307-1.02. Procedimiento de trabajo.- Antes de ejecutar la excavación para las estructuras, deberán realizarse, en el área fijada, las operaciones necesarias de limpieza, de acuerdo a la subsección 302-1.

El Contratista notificará al Fiscalizador, con suficiente anticipación, el comienzo de cualquier excavación, a fin de que se puedan tomar todos los datos del terreno natural necesarios para determinar las cantidades de obra realizada.

Será responsabilidad del Contratista proveer, a su costo, cualquier apuntalamiento, arriostramiento y otros dispositivos para apoyar los taludes de excavación necesarios para poder construir con seguridad las cimentaciones y otras obras de arte especificadas. No se medirá para su pago ninguna excavación adicional que el Contratista efectúe solamente para acomodar tales dispositivos de apoyo.

Después de terminar cada excavación, de acuerdo a las indicaciones de los planos y del Fiscalizador, el Contratista deberá informar de inmediato al Fiscalizador y no podrá iniciar la construcción de cimentaciones, alcantarillas y otras obras de arte hasta que el Fiscalizador haya aprobado la profundidad de la excavación y la clase de material de la cimentación. El terreno natural adyacente a las obras no se alterará sin autorización del Fiscalizador.

Nº del Rubro de Pago y Designación	Unidad de Medición
307-1 (1) Excavación y relleno para estructuras.....	Metro cúbico (m ³)

SEÑALES AL LADO DE LA CARRETERA

708-1. Descripción.- Este trabajo consistirá en el suministro e instalación de señales completas, adyacentes a la carretera, de acuerdo con los requerimientos de los documentos contractuales, el Manual de Señalización del MOP y las instrucciones del Fiscalizador.

Las placas o paneles para señales al lado de la carretera serán montados en postes metálicos que cumplan las exigencias correspondientes a lo especificado en la Sección 830. Serán instaladas en las ubicaciones y con la orientación señalada en los planos.

708-2. Instalación de postes.- Los postes y astas se colocarán en huecos cavados a la profundidad requerida para su debida sujeción, conforme se indique en los planos. El material sobrante de la excavación será depositado de manera uniforme a un lado de la vía, como lo indique el Fiscalizador.

El eje central de los postes o astas deberán estar en un plano vertical, con una tolerancia que no exceda de 6 milímetros en tres metros.

El espacio anular alrededor de los postes se rellenará hasta el nivel del terreno con suelo seleccionado en capas de aproximadamente 10 centímetros de espesor, debiendo ser cada capa humedecida y compactada a satisfacción del Fiscalizador, o con hormigón de cemento Portland, de acuerdo a las estipulaciones de los planos o a las especificaciones especiales.

Los orificios para pernos, vástagos roscados o escudos de expansión se realizarán en el hormigón colado y fraguado, por métodos que no astillen el hormigón adyacente a los orificios.

Si los postes son de acero, deberán estar de acuerdo a los requerimientos de la ASTM A 499, y si son galvanizados, estarán de acuerdo con la ASTM A 123.

Si los postes son de aluminio, deberán estar de acuerdo con los requerimientos de la ASTM 322.

708-3. Instalación de placas para señales.- Las placas o tableros para señales se montarán en los postes, de acuerdo con los detalles que se muestren en los planos. Cualquier daño a los tableros, sea suministrado por el Contratista o por el Ministerio, deberá ser reparado por el Contratista, a su cuenta, y a satisfacción del Fiscalizador; el tablero dañado será reemplazado por el Contratista, a su propio costo, si el Fiscalizador así lo ordena.

Los tableros de señales con sus respectivos mensajes y con todo el herraje necesario para su montaje en los postes, serán suministrados por el Contratista, excepto en las disposiciones especiales se dispone el suministro de los tableros por el Ministerio.

Cuando se utilicen láminas reflectivas, el color especificado será conforme a los requerimientos aplicables a la AASHTO M 268 y se colocará en superficies exteriores lisas. Tendrá que ser visible a una distancia no menor de 100 m.

Nº del Rubro de Pago y Designación

Unidad de Medición

708-5 (1) * Señales al lado de la carretera.....Cada una

* Nota: Habrá un sufijo distinto para cada tipo y tamaño especificado.



Oficio N° CABA-35-/BED/2021
Puyo, 11 de marzo de 2021

Ingeniero

Washington Pérez

FISCALIZADOR EXTERNO

ASFALTO CAMINO VECINAL KM. 14 VÍA PUYO SAN RAMÓN, KM. 31 VÍA AL TENA CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA

En su despacho. -

De mi consideración:

En relación al proyecto en ejecución "**ASFALTO CAMINO VECINAL KM. 14 VÍA PUYO SAN RAMÓN, KM. 31 VÍA AL TENA CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA**", y dando contestación a su Oficio N.- 027-WAPA-2021 de fecha 9 de marzo del 2021, debo señalar lo siguiente:

En Oficio N.- GADPPz-ADM-SR-006-2021-OF de fecha 5 de marzo del 2021 el Administrador del contrato de manera textual señala: "En respuesta al Oficio Nro.101 – WAPA-2020 de fecha 16 de noviembre de 2020, mediante el cual solicita una aclaración sobre el Rubro 6 Excavación para cunetas y encausamiento, de la Obra "**ASFALTO CAMINO VECINAL KM. 14 VÍA PUYO SAN RAMÓN, KM. 31 VÍA AL TENA CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA**"; para su cuantificación y cancelación respectiva, al respecto debo indicar que en páginas 240 a 242 del Estudio en las secciones EXCAVACIÓN DE CUNETAS DE CORONACIÓN – EXCAVACION PARA CUNETAS Y ENCAUZAMIENTO; y, Excavación y relleno para Estructuras, menciona claramente la forma de ejecución del rubro y su cuantificación, por lo que DISPONGO de la manera más comedida se rija a lo determinado en el estudio" (lo subrayado me pertenece)

De igual manera indico lo que señala las **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS** que se deben aplicar en la ejecución del presente proyecto en lo concerniente al **Rubro No.6 Excavación para cunetas y Encausamientos**, en sus literales: **307-3.01. Descripción** indica "Este trabajo consistirá en la excavación para la construcción de zanjas dentro y **ADYACENTES** (*Dícese que lo adyacente es lo que está al lado, lo contiguo o aledaño.*) a la zona del camino, para recoger y evacuar las aguas superficiales. El sistema de cunetas y encauzamientos comprenderá todas las **CUNETAS LATERALES** y canales abiertos cuyo ancho a nivel del lecho sea menor de 3m. **307-3.02 Procedimiento de trabajo.** - Las cunetas y encauzamientos serán construidos de acuerdo al **ALINEAMIENTO** (*es un ordenamiento lineal de menhires paralelos situados a intervalos a lo largo de un eje, o varios*), pendiente y **SECCION TRANSVERSAL** (*La sección transversal de una carretera en un punto de ésta, es un corte vertical normal al alineamiento horizontal, el cual permite definir la disposición y dimensiones de los elementos que forman la carretera en el punto correspondiente a cada sección y su relación con el terreno natural.*) señalado en los planos. Su construcción podrá llevarse a cabo en forma manual o con maquinaria apropiada, o con una combinación de estas 2 operaciones (*en el proyecto se está ocupando para la ejecución de este rubro Motoniveladora y Personal para la nivelación*). (**texto me pertenece al igual que lo subrayado**) N.- del RUBRO DE PAGO Y DESIGNACIÓN según la unidad de medición será el Metro cubico (m³).

RECIBIDO

12-03-2021

13:00pm



Por lo que según señala las Especificaciones Técnicas correspondiente al **Rubro N.- 6** mi representada está procediendo conforme lo señalado y que consta dentro del contrato; pero si existiera alguna duda sobre el contenido en las Especificaciones técnicas, en el Contrato suscrito entre el Gobierno Provincial de Pastaza y mi representada que es Ley para las partes en la **CLAUSULA DECIMA NOVENA. - SOLUCION DE CONTROVERSIA**, en sus incisos 19.1 y 19.2 indica los procedimientos a seguir para subsanar las divergencias o controversias en la interpretación o ejecución del presente Contrato.

Particular que comunico para los fines legales pertinentes.

Atentamente,



Firmado electrónicamente por:
**ODILO VINICIO
GUEVARA MARIN**

Sr. Odilo Guevara
GERENTE
AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.
CC. Ing. Santiago Meza Administrador del Contrato.



Oficio Nro. GADPPz-ADM-SR-006-2021-OF
Puyo, 5 de marzo de 2021

Asunto: **ACLARACIÓN DE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

Ingeniero
Washington Antonio Pérez Álvarez
FISCALIZADOR EXTERNO

De mi consideración:

Me es grato llegar con un cordial saludo.

En respuesta al Oficio Nro. 101-WAPA-2020 de fecha 16 de noviembre de 2020, mediante el cual solicita una aclaración sobre el **Rubro 6 Excavación para cunetas y encausamiento**, de la Obra **ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA**; para su cuantificación y cancelación respectiva, al respecto debo indicar que en las páginas 240 a 242 del Estudio en las Secciones Excavación de Cunetas de Coronación, Excavación de cunetas y encausamiento; y, Excavación y relleno para estructuras, menciona claramente la forma de ejecución del rubro y su cuantificación, por lo que dispongo de la manera más comedida se rija a lo determinado en el estudio.

Por otro lado, dando respuesta a lo solicitado en el Oficio Nro. 024-WAPA-2021 de fecha 4 de marzo de 2021, en donde me solicita las especificaciones técnicas a cumplir por parte del Contratista correspondiente a los rubros 27, 28, 29, 30 y 32; al respecto debo manifestar que en las páginas 284 y 285 de las especificaciones técnicas se encuentra la Sección **SEÑALES AL LADO DE LA CARRETERA**, que indica: **708-1. Descripción.-** Este trabajo consistirá en el suministro e instalación de señales completas, adyacentes a la carretera, de acuerdo con los requerimientos de los documentos contractuales, el Manual de Señalización del MOP y las instrucciones del Fiscalizador.

Las placas o paneles para señales al lado de la carretera serán montados en postes metálicos que cumplan las exigencias correspondientes a lo especificado en la Sección 830. Serán instaladas en las ubicaciones y con la orientación señalada en los planos.

Por lo que de la manera más comedida solicito se tome en cuenta lo determinado en el estudio para la ejecución de los rubros indicados.

Particular que pongo en su conocimiento para los fines pertinentes.

Atentamente,



SANTIAGO
RAFAEL MEZA
VALENCIA

Ing. Santiago Meza Valencia
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
DIRECTOR DE FISCALIZACIÓN
GAD PROVINCIAL DE PASTAZA

EXCAVACIÓN DE CUNETAS DE CORONACIÓN
EXCAVACIÓN PARA CUNETAS Y ENCAUZAMIENTO

307-3.01. Descripción.- Este trabajo consistirá en la excavación para la construcción de zanjales dentro y adyacentes a la zona del camino, para recoger y evacuar las aguas superficiales.

El sistema de cunetas y encauzamientos comprenderá todas las cunetas laterales y canales abiertos cuyo ancho a nivel del lecho sea menor de 3 m., zanjales de coronación, tomas y salidas de agua, así como toda otra cuneta o encauzamiento que pueda ser necesaria para la debida construcción de la obra y cuyo pago no sea previsto bajo otros rubros del contrato.

307-3.02. Procedimiento de trabajo.- Las cunetas y encauzamientos serán construidos de acuerdo al alineamiento, pendiente y sección transversal señalados en los planos o indicados por el Fiscalizador. De ser requerido, las cunetas se las revestirán de acuerdo a lo especificado en la Sección 208.

Su construcción podrá llevarse a cabo en forma manual o con maquinaria apropiada, o con una combinación de estas operaciones. No podrán contener restos de raíces, troncos, rocas u otro material que las obstruya, y será obligación del Contratista mantenerlas limpias permanentemente para su eficiente funcionamiento, hasta la recepción provisional, sin costo adicional.

Los materiales adecuados provenientes de estas excavaciones se emplearán en la obra, hasta donde sea permisible su utilización. El material en exceso y el inadecuado serán desalojados a los sitios de depósito señalados en los planos o por el Fiscalizador.

Nº del Rubro de Pago y Designación

Unidad de Medición

307-3 (1) Excavación para cunetas y encauzamientos.....Metro cúbico (m³)

307-3 (1) Excavación para cunetas de coronación.....Metro cúbico (m³)

EXCAVACIÓN Y RELLENO PARA ESTRUCTURAS

307-1.01. Descripción.- Este trabajo consistirá en la excavación en cualquier tipo de terreno y cualquier condición de trabajo necesario para la construcción de cimentaciones de puentes y otras estructuras, además de la excavación de zanjas para la instalación de alcantarillas, tuberías y otras obras de arte. También incluirá cualquier otra excavación designada en los documentos contractuales como excavación estructural; así como el control y evacuación de agua, construcción y remoción de tablestacas, apuntalamiento, arriostramiento, ataguías y otras instalaciones necesarias para la debida ejecución del trabajo. Todas las excavaciones se harán de acuerdo con los alineamientos, pendientes y cotas señaladas en los planos o por el Fiscalizador.

El relleno para estructuras consistirá en el suministro, colocación y compactación del material seleccionado para el relleno alrededor de las estructuras, de acuerdo a los límites y niveles señalados en los planos o fijados por el Fiscalizador. También comprenderá el suministro, colocación y compactación del material seleccionado de relleno, en sustitución de los materiales inadecuados que se puedan encontrar al realizar la excavación para cimentar las obras de arte.

El material excavado que el Fiscalizador considere no adecuado para el uso como relleno para estructuras se empleará en los terraplenes o, de ser considerado que tampoco es adecuado para tal uso, se lo desechará de acuerdo a las instrucciones del Fiscalizador. No se efectuará ningún pago adicional por la disposición de este material.

307-1.02. Procedimiento de trabajo.- Antes de ejecutar la excavación para las estructuras, deberán realizarse, en el área fijada, las operaciones necesarias de limpieza, de acuerdo a la subsección 302-1.

El Contratista notificará al Fiscalizador, con suficiente anticipación, el comienzo de cualquier excavación, a fin de que se puedan tomar todos los datos del terreno natural necesarios para determinar las cantidades de obra realizada.

Será responsabilidad del Contratista proveer, a su costo, cualquier apuntalamiento, arriostamiento y otros dispositivos para apoyar los taludes de excavación necesarios para poder construir con seguridad las cimentaciones y otras obras de arte especificadas. No se medirá para su pago ninguna excavación adicional que el Contratista efectúe solamente para acomodar tales dispositivos de apoyo.

Después de terminar cada excavación, de acuerdo a las indicaciones de los planos y del Fiscalizador, el Contratista deberá informar de inmediato al Fiscalizador y no podrá iniciar la construcción de cimentaciones, alcantarillas y otras obras de arte hasta que el Fiscalizador haya aprobado la profundidad de la excavación y la clase de material de la cimentación. El terreno natural adyacente a las obras no se alterará sin autorización del Fiscalizador.

Nº del Rubro de Pago y Designación	Unidad de Medición
307-1 (1) Excavación y relleno para estructuras.....	Metro cúbico (m ³)

servidumbres de tránsito, riego, servicios públicos, etc. Si fuera necesario para proteger instalaciones adyacentes, el Contratista tendrá que construir y mantener por el tiempo necesario, por su cuenta y costo, tabla-estacada, apuntalamiento u otros dispositivos apropiados. El retiro de estos también correrá por cuenta del Contratista, cuando no se los requiera más.

En todo caso, deberá sujetarse a lo previsto en el numeral 102-3.11 de estas Especificaciones, "Protección y Restauración de Propiedades".

303-2. Excavación para la plataforma del camino.-

303-2.01. Descripción.- Este trabajo consistirá en la excavación y disposición, en forma aceptable al Fiscalizador, de todo el material cuya remoción sea necesaria para formar la obra básica del camino y cuya medición y pago no estén previstos por otros rubros del contrato. Se incluye la construcción de cunetas laterales, taludes, terraplenes, escalones para terraplenado a media ladera, zonas de empalmes y accesos, la remoción y reemplazo de material inadecuado para la construcción del camino, la excavación y acarreo de material designado para uso, como suelo seleccionado, la remoción de desprendimientos y deslizamientos, conforme a lo estipulado en el numeral 303-2.02.5, y el desecho de todo material excedente. Todo lo cual se deberá ejecutar de acuerdo a las presentes Especificaciones, las disposiciones especiales y con los alineamientos, pendientes y secciones transversales señalados en los planos o fijados por el Fiscalizador. La excavación podrá ser sin clasificación o clasificada de acuerdo a las definiciones que se presentan a continuación. Si se autorizara efectuar excavación de préstamo, para contar con el material adecuado requerido para el terraplenado y rellenos, tal excavación se llevará a cabo de acuerdo a la Sección 304.

303-2.01.1. Excavación sin Clasificación.- Es la excavación y desalojo que se realiza de todos los materiales que se encuentran durante el trabajo, en cualquier tipo de terreno y en cualquier condición de trabajo, es decir inclusive excavaciones en fango, suelo, marginal y roca.

303-2.01.2. Excavación clasificada.- Es la excavación y desalojo que se realiza de todos los materiales que se encuentran durante el trabajo y comprenderá las siguientes clases cuando se estipule en los contratos respectivos:

303-2.01.2.1. Excavación en roca.- Comprenderá la correspondiente a todas las masas de roca, depósitos estratificados y la de todos aquellos materiales que presenten características de roca maciza, cementados tan solidamente, que únicamente puedan ser excavadas utilizando explosivos.

Oficio Nro. 129- WAPA-2021

Puyo, 16 de marzo de 2021

Ing. Santiago Meza.

**ADMINISTRADOR DE CONTRATO DEL GOBIERNO
AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA.**

Presente. -

**ASUNTO: INFORME DE ACTIVIDADES DEL PROYECTO "ASFALTADO DEL CAMINO
VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA
CLARA Y PASTAZA".**

De mi consideración:

Reciba un atento y cordial saludo a la vez deseándole éxitos en las funciones que desempeña.

Referente a la obra "ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN
RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA", LICO-GADPPz-
001-2019, por medio de la presente le hago llegar el informe de avance de trabajos relacionado con
la obra, recoge las actividades a la Planilla de Avance Nro. 09, eventos y circunstancias operativas
ocurridas dentro del periodo del 01 de febrero del 2021 hasta el 28 de febrero del 2021.

Esperando que el presente informe tenga el alcance esperado, me despido.

Atentamente,



WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ

Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez

FISCALIZADOR EXTERNO

Adjunto informe.

GAD. PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE FISCALIZACIÓN



Pastaza

16 MAR 2021

Fecha:

Recibido:

Tat V

Número:

Hora:

14:04

**GOBIERNO AUTÓNOMO
DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE
PASTAZA.**

**“ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO- SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL
TENA, CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA.”**

FISCALIZACIÓN EXTERNA

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES N.-09

PROYECTO: ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO- SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA.

UBICACIÓN: VECINAL KM 14 VÍA PUYO- SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA

CONTRATISTA: CIA AMAZONAS BUILDING AMAZON S.A.

MONTO DEL CONTRATO: 3'767.743.28 USD.

PERIDO DE INFORME: 01/02/2021 - 28/02/2021

FECHA DE ELABORACIÓN: 16 DE MARZO DEL 2021

1. DATOS GENERALES DEL CONTRATO

OBJETO DEL CONTRATO	ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO- SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA.
CÓDIGO DEL PORCESO	LICO-GADPPz-001-2019
MONTO DEL CONTRATO	3'767.743,28 USD
FECHA DE SUSCRIPCION	12 de febrero del 2020
PLAZO CONTRACTUAL	365 días
MONTO DEL ANTICIPO	1'507.097,35 USD.
FECHA DE ENTREGA DEL ANTICIPO	28 de febrero del 2020
FECHA DE INICIO DE TRABAJO	15 de junio del 2020
FECHA DE TERMINACIÓN CONTRACTUAL	15 de junio del 2021
SUSPENSIÓN DE TRABAJO	Ninguno
AMPLIACIÓN DE PLAZO	Ninguno
CONTRATISTA	CIA AMAZONAS BUILDING AMAZON S.A.

GEOREFERENCIACIÓN DEL PROYECTO Camino Vecinal km 14 vía Puyo- San Ramón, km 31 vía al Tena, Cantón Santa Clara y Pastaza.

2.- DATOS GENERALES DEL CONTRATO DE FISCALIZACIÓN:

OBJETO DEL CONTRATO	FISCALIZACION EXTERNA DEL ASFALTA DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYC SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA.
CÓDIGO DEL PROCESO	LCC-GADPPz-001-2020.
MONTO DEL CONTRATO	261.263,35 USD.
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	12 de marzo del 2020
PLAZO CONTRACTUAL	365 días
MONTO DEL ANTICIPO	104.505,34 USD
FECHA DE ENTREGA DEL ANTICIPO	02 de abril del 2020
FECHA DE INICIO DE TRABAJO	15 de junio del 2020
FECHA DE TERMINACIÓN CONTRACTUAL	15 de junio del 2021
AMPLIACION DE PLAZO	Ninguna
FISCALIZADOR	Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez

3.- PERIODO DEL INFORME

El presente informe de avance de trabajos relacionado con la obra, recoge las actividades a la Planilla de Avance Nro. 09, eventos y circunstancias operativas ocurridas dentro del periodo:

01 FEBRERO–28 FEBRERO/ 2021.

4.- PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE ESTE PERÍODO

El seguimiento por parte de Fiscalización de los trabajos ejecutados por el contratista durante este periodo fueron las siguientes:

ASFALTADO DE VÍA

- Desbroce, desbosque y limpieza
- Replanteo y nivelación a nivel de asfalto
- Excavación sin clasificar (movimiento de tierra)
- Hormigón para cunetas (F'C= 180 KG/CM2)
- Muro de H.S. f'c= kg/cm2 tipo B(Cabezales)
- Material de préstamo importando(cajeras) (minada, cargada y regada)
- Material pétreo de mejoramiento (corrección trazado vial) (minada, cargada y regada)
- Material de subbase clase 3
- Material de base granular de agregados
- Transporte de material de préstamo importado
- Transporte de material pétreo de mejoramiento
- Transporte de material subbase clase 3
- Transporte de material base granular de agregados

4.1. CUMPLIMIENTO

		SI	NO
AMBIENTAL	Cumple con el Plan de Manejo Ambiental en las actividades que implica desalojo de materiales y estos están destinados a rellenos fuera del área de influencia.	X	
	Coordinación mancomunada con los moradores de las comunidades y otros moradores del sector para que las acciones que conllevan transporten de materiales de desalojo cumplan con expectativas de cada solicitante.	X	
AMBIENTAL	Desde esta planilla se incluye el plan de manejo ambiental a implementarse para la extracción de material pétreo de la mina Alpayacu y minas del sector de Madre Tierra.	X	
SEGURIDAD INDUSTRIAL SALUD OCUPACIONAL	Señaléticas en cada una de las actividades que se ejecuten en el proyecto en mención	X	
	Controlando la seguridad integral de cada uno de los trabajadores.	X	
SEGURIDAD INDUSTRIAL SALUD OCUPACIONAL	Desde esta planilla se incluye el plan de manejo ambiental a implementarse para la extracción de material pétreo de la mina Alpayacu y sector Madre Tierra, señalética implementada tanto en el acceso como dentro de la mina.	X	

5. TIEMPO TRNSCURRIDO DESDE LA FECHA DE ENTREGA DE ANTICIPO

En total son **259 días**, desde el inicio de los trabajos hasta el final de este periodo:

PLAZO TOTAL:

Plazo contractual: 365 días

Ampliación de plazo: ninguna

DESCRIPCIÓN	DÍAS	OBSERVACIONES
DIAS TRNSCURRIDOS	15	PLANILLA AVANCE Nº1 – JUNIO 2020
DIAS TRNSCURRIDOS	31	PLANILLA AVANCE Nº2 – JULIO 2020
DIAS TRNSCURRIDOS	31	PLANILLA AVANCE Nº3 – AGOSTO 2020
DIAS TRNSCURRIDOS	30	PLANILLA AVANCE Nº4 – SEPTIEMBRE 2020
DIAS TRNSCURRIDOS	31	PLANILLA AVANCE Nº5-OCTUBRE 2020
DIAS TRNSCURRIDOS	30	PLANILLA AVANCE Nº6-NOVIEMBRE 2020
DIAS TRNSCURRIDOS	31	PLANILLA AVANCE Nº7-DICIEMBRE 2020
DIAS TRNSCURRIDOS	31	PLANILLA AVANCE Nº8-ENERO 2021
DIAS TRNSCURRIDOS	28	PLANILLA AVANCE Nº9-FEBRERO 2021
TOTAL:	259	TOTAL: 70.96%

6.- RESUMEN DE MONTOS EJECUTADOS PLANILLAS CONTRACTUALES

PLANILLA	MES	MONTO DE OBRA PROGRAMADO	PORCENTAJE DE OBRA PROGRAMADO	MONTO DE OBRA EJECUTADO	PORCENTAJE DE OBRA EJECUTADO
Planilla 1	15 Junio -30 Junio/2020	40.517,92	1,08 %	42.345,89	1,12 %
Planilla 2	01 Julio -31 Julio/2020	71.995,90	1,91 %	172.723,86	4,58 %
Planilla 3	01 Agosto -31 Agosto/2020	139.756,26	3,71 %	217.129,05	5,76 %
Planilla 4	01 Septiembre-30 Septiembre/2020	202.676,95	5,38 %	222.508,05	5,91 %
Planilla 5	01 Octubre-31 Octubre/2020	358.167,06	9,51 %	378.904,07	10,06 %
Planilla 6	01 Noviembre-30 Noviembre-/2020	238.598,45	6,33 %	204.251,72	5,42 %
Planilla 7	01 Diciembre-31 Diciembre-/2020	238.598,45	6,33 %	183.813,54	4,68 %
Planilla 8	01 Enero-31 Enero-/2021	227.628,72	6,04 %	152.488,24	4,05 %
Planilla 9	01 Febrero-28 Febrero-/2021	127.508,76	3,38 %	170.311,06	4,52 %
	TOTAL	1'645.448,47	43,67 %	1'737.963,71	46,13%

INOFRME DE ACTIVIDADES
PLANILLA 9

Los montos y porcentajes de avance de la Planilla de Avance Nro.09, constan en el presente informe son aproximados ya el Contratista tiene como plazo de presentación los primeros 15 días de cada mes y Fiscalización Externa debe realizar la respectiva revisión pertinente.

7.- CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACIONES

Durante la ejecución del proyecto fiscalización ha velado por el fiel cumplimiento de los parámetros y especificaciones planteadas en los términos de referencia para este proceso, además del cumplimiento de normativas y buenas prácticas profesionales para el desarrollo de cada uno de los rubros ejecutados en obra.

Para la ejecución del proyecto ha sido necesario el uso de Materiales Pétreos de minas de la localidad, las cuales cuentan con el título Minero y la Licencia Ambiental correspondiente. Previo a la provisión como parte contratista solicitamos a estos lugares la documentación en regla de su proveedor de materiales pétreos, PASTAZA ALPAYACU, CODIGO 290354, ubicada en la Provincia de Pastaza, Cantón Mera, Parroquia Mera. Por consiguiente, se adjunta dicha documentación.

8.- 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. Además, gestiones realizadas en la Empresa Eléctrica Regional Ambato y con la Empresa Pública EMAPAST EP, misma que desde la abscisa 9+250 se encuentra la tubería de Agua Potable en las áreas a intervenir en el proyecto, todo el trámite pertinente reposa en el Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Pastaza quien deberá tomar una decisión en base a los informes presentados por Fiscalización Externa. También, es meritorio mencionar que se ha legalizado la Reprogramación de Cronograma Valorado No. 03.

9.- VERIFICACIÓN DE DISPONIBILIDAD DE PERSONAL:

PERSONAL OFERTADO	PERSONAL PRESENTE EN OBRA	CHEK LIST
SUPER INTENDENTE DE OBRA	SUPER INTENDENTE DE OBRA	OK
RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	OK
TÉCNICO AMBIENTAL	TECNICO AMBIENTAL	OK

INOFRME DE ACTIVIDADES
PLANILLA 9

TÉCNICO EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	TÉCNICO EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	OK
TOPOGRAFO	TOPOGRAFO	OK

- VERIFICACIÓN DE DISPONIBILIDAD DE EQUIPO Y MAQUINARIA:

EQUIPO Y MAQUINARIA OFERTADO	EQUIPO Y MAQUINARIA PRESENTE EN OBRA	CHEK LIST
EXCAVDORA SOBRE ORUGAS	EXCAVDORA SOBRE ORUGAS	OK
MOTONIVELADORA	MOTONIVELADORA	OK
CAMIÓN CISTERNA	CAMIÓN CISTERNA	OK
VOLQUETES	VOLQUETES	OK
DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	OK
TRACTOR DE CARRIL	TRACTOR DE CARRIL	OK
TERMINADORA DE ASFALTO	TERMINADORA DE ASFALTO	OK
ESCOBA MACÁNICA	ESCOBA MACÁNICA	OK
CARGADORA FRONTAL	CARGADORA FRONTAL	OK
RODILLO VIBRATORIO LISO	RODILLO VIBRATORIO LISO	OK
RODILLO VIBRATORIO NEUMÁTICO	RODILLO VIBRATORIO NEUMÁTICO	OK
RODILLO TANDEM DOBLE TAMBOR	RODILLO TANDEM DOBLE TAMBOR	OK
MINICARGADOR	MINICARGADOR	OK
APARATOS DE TOPOGRAFÍA	APARATOS DE TOPOGRAFÍA	OK
PLANTA ASFÁLTICA	PLANTA ASFÁLTICA	OK

INCIDENCIAS PRODUCIDAS EN LA OBRA

No se ha producido en este período ninguna incidencia grave.

VERIFICACIONES REALIZADAS

TIPO DE ENSAYO O PRUEBA	NÚMERO DE MUESTRAS	OBSERVACIONES	ENSAYOS ACREDITADOS POR SAE
ENSAYO: ÁRIDOS. ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO EN LOS ÁRIDOS. FINO Y GRUESO	SUBBASE: 3 MUESTRAS (9+250-10+500) BASE: 3 MUESTRAS (9+200-10+00)	CUMPLE (Granulometrías requeridas en las especificaciones técnicas)	NTE INEN 696
ENSAYO: PROCTOR MODIFICADO	SUBBASE: 3 MUESTRAS (9+250-10+500) BASE: 3 MUESTRAS (9+200-10+00)	CUMPLE (Densidades requeridas en las especificaciones técnicas 95%-100%)	AASHO-T-180, método D.
ENSAYO: HORMIGÓN DE CEMENTO HIDRAÚLICO. DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE ESPECÍMENES CILÍNDRICOS DE HORMIGÓN DE CEMENTO HIDRAÚLICO.	MUESTRAS: CUNETAS (7+200-8+500) CABEZAL (9+840)	CUMPLE (Resistencia del hormigón de 180 kg/cm ²)	NTE INEN 1 573



COPIA DE COMPULSA N° 20151801003001848

RESOLUCIÓN N° MAE-DPAP-009-2015

Dr. Pablo Santiago López Preire

Director Provincial del Ambiente de Pastaza

Considerando:

- Que, el artículo 14 de la Constitución de la República del Ecuador, reconoce el derecho de la población a vivir en un ambiente sano y ecológicamente equilibrado, que garantice la sostenibilidad y el buen vivir, *sumak kawsay*, y declara de interés público la preservación del ambiente, la conservación de los ecosistemas, la prevención del daño ambiental y la recuperación de los espacios naturales degradados;
- Que, el numeral 27 del artículo 66 de la Constitución de la República del Ecuador, reconoce y garantiza a las personas el derecho a vivir un ambiente sano, ecológicamente equilibrado, libre de contaminación y en armonía con la naturaleza;
- Que, el numeral 4 del artículo 276 de la Constitución de la República del Ecuador, señala que el régimen de desarrollo tendrá como uno de sus objetivos el de recuperar y conservar la naturaleza y mantener un ambiente sano y sustentable que garantice a las personas y colectividades el acceso equitativo, permanente y de calidad al agua, aire y suelo, y a los beneficios de los recursos del subsuelo y del patrimonio natural;
- Que, de conformidad con lo establecido en el artículo 19 de la Ley de Gestión Ambiental, las obras públicas, privadas o mixtas y los proyectos de inversión públicos o privados que puedan causar impactos ambientales, deben previamente a su ejecución ser calificados, por los organismos descentralizados de control, conforme el Sistema Único de Manejo Ambiental, cuyo principio rector será el recopilatorio;
- Que, para el inicio de toda actividad que suponga riesgo ambiental, se deberá contar con la licencia ambiental, otorgada por el Ministerio del ramo, conforme así lo determina el artículo 20 de la Ley de Gestión Ambiental;
- Que, de acuerdo a lo establecido en el artículo 28 de la Ley de Gestión Ambiental, toda persona natural o jurídica tiene derecho a participar en la gestión ambiental a través de los mecanismos de participación social, entre los cuales se incluirán consultas, audiencias públicas, iniciativas, propuestas o cualquier forma de asociación entre el sector público y el privado;

CV / SV / HG / M.



Puyo, 30 de marzo de 2021
Oficio No. CABA-54/BDE/2020

Ingeniero
Washington Pérez
FISCALIZADOR EXTERNO
Presente. -

En relación al proyecto en ejecución "ASFALTO CAMINO VECINAL KM. 14 VIA PUYO SAN RAMON, KM. 31 VIA AL TENA CANTON SANTA CLARA Y PASTAZA", tengo a bien hacer llegar a usted el rediseño de la vía desde la abscisa 11+000 hasta la abscisa 12+000 para su revisión y posterior aprobación.

Por la atención a la presente mi sincero agradecimiento.

Atentamente,

ODILO VINICIO
GUEVARA
MARIN

Firmado digitalmente por ODILO VINICIO
GUEVARA MARIN.
DN: cn=ODILO VINICIO GUEVARA
MARIN, o=ODILO VINICIO GUEVARA
MARIN, ou=ING. AMAZONAS CONSULTORIA
S.A., email=ing.azul@amazonasconsultoria.com.ec,
c=EC
Fecha: 2021.03.30 13:46:01

Odilo Guevara M.
GERENTE AMAZONAS BUILDING S.A.
CC. Ing. Santiago Meza ADMINISTRADOR DE CONTRATO.

Recibido
30-03-2021
13:46 pm

Peralte.

Se utiliza un valor del 10 % para velocidades de diseño mayores a 50KPH y un valor del 8% para velocidades de diseño menores a 50KPH.

En este caso por seguridad se asume un peralte máximo (e) = 8% = 0.08

Coefficiente de fricción lateral.

Se determina con la siguiente expresión:

$$f = 0.19 - 0.000626 V \quad V = \text{velocidad de diseño.}$$

En este caso:

$$f = 0.19 - 0.000626 \times 40$$

$$f = 0.165$$

Por lo tanto:

$$R_{\min} = \frac{V^2}{127(e + f)} = \frac{40^2}{127(0.08 + 0.165)} = 51.42 \text{ m}$$

$$R_{\min} = 51.42 \text{ m} \approx 50 \text{ m}$$

TIPO DE CAMINO	RADIO MÍNIMO (m)		
	LLANO	ONDULADO	MONTAÑOSO
7	120-130	80-120	50-80
6	120-130	80-120	50-80
5	80-120	40-80	30-50
5E	80-120	40-80	30-50
4	80-120	40-80	30-50
4E	80-120	40-80	30-50

Este proyecto presenta una radio mínimo calculado de 50 m, y el mínimo recomendado según el MTOP es 50 m, por tanto se ha adoptado un radio mínimo de 50m, sin embargo en ciertos tramos de la vía se ha previsto adoptar radios de 30m y 20 m, pues la geometría del terreno no da para más.

Oficio Nro. 034- WAPA-2021

Puyo, 30 de marzo de 2021

Ing. Santiago Meza.

ADMINISTRADOR DE CONTRATO DEL GOBIERNO
AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA.

Presente. –

ASUNTO: SOLICITUD DE APROBACION DE PLANOS DESDE LA ABCISA 11+000 HASTA LA ABCISA 12+000 DEL PROYECTO "ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA".

De mi consideración:

Reciba un atento y cordial saludo a la vez deseándole éxitos en las funciones que desempeña.

Referente a la obra "ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA", LICO-GADPPz-001-2019, referente al Oficio No CABA-54-/BDE/2021, con fecha 30 de marzo de 2021, emitido por el Señor Odilo Guevara, Gerente de Amazonas Building Amazonbuild S.A; al respecto debo indicar lo siguiente:

- En la abscisa 11+720 se ha detectado que existe en el diseño original un Radio de curvatura de 20 metros del Diseño Horizontal, en el Capítulo 4 correspondiente al Diseño Geométrico donde explica claramente el consultor del proyecto **la geometría del terreno no da para más...**, sin embargo, se propone un diseño alternativo para mejorar los Radios de Curvatura a 35 metros lo que garantizara mayor seguridad para la circulación vehicular.
- Se incrementará aproximadamente unos 12000 m3 en relación al diseño original.
- Se garantizará que se puedan estabilizar de mejor manera la estructura de la vía en construcción, evitando que exista deslaves y pérdida de material como lo hemos tenido en tramos anteriores por la mala calidad del suelo.
- Se disminuirá una curva en el sector más crítico para su construcción y se dará seguridad a los vehículos que transiten por la vía en construcción.

Con estos antecedentes Fiscalización Externa pone a consideración el presente diseño desde la abscisa 11+000 hasta la abscisa 12+000 para su revisión y aprobación si fuera pertinente. Además, en caso de continuar con los diseños originales Fiscalización Externa no se responsabiliza que exista deslizamientos, derrumbes, perdidas de vía construidas y se procesa a realizar los pagos correspondientes por falencias de diseño al contratista.

Esperando que la presente tenga el alcance esperado, me despido.

GAD. PROVINCIAL DE PASTAZA



DIRECCIÓN DE FISCALIZACIÓN

Pastaza

Fecha:

31 MAR 2021

Recibido:

S.M.

Número:

Hora:

8:20

Puyo, 29 de marzo de 2021

Magister Arturo Meneses
DIRECTOR ZONA ORIENTAL PASTAZA
EMPRESA ELECTRICA AMBATO S.A.



Presente. –

ASUNTO: REMOCION DE POSTES DEL PROYECTO “ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA”.

De mi consideración:

Reciba un atento y cordial saludo a la vez deseándole éxitos en las funciones que desempeña.

En referencia al proyecto: “ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA”, LICO-GADPPz-001-2019, en mi calidad de Fiscalizador Externo pongo en conocimiento que mediante Oficio No. CABA-29-/BED/2020, de fecha 18 de diciembre de 2020, el Señor Odilo Guevara, Gerente de Amazonas Building Amazonbuild S.A; da conocer mediante documento las necesidades de realizar la remoción de postes en tramos intervenidos y por intervenir por lo que bajo su autoridad se solicita de la manera más comedid se disponga al personal técnico calificado realice la inspección correspondiente y se realicen los trabajos necesarios en los postes 257385 y 257386. Además, se agradecerá que se siga coordinado los trabajos de reubicación de postes ya que el proyecto tiene un alcance en su longitud de 15 kilómetros aproximadamente de los cuales están intervenidos 8 kilómetros.

Sin otro particular me despido, reiterando mis sinceros agradecimientos por la atención prestada a la presente.

Atentamente. –



Washington Antonio Pérez Álvarez
WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ

Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez
FISCALIZADOR EXTERNO.

Celular 0992904032 Correo: washo_perez@hotmail.es

Puyo, 24 de marzo de 2021

Ing. Santiago Meza.
**ADMINISTRADOR DE CONTRATO DEL GOBIERNO
AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE
PASTAZA.**

Presente. -

**ASUNTO: TRAMITE DE LA PLANILLA DE AVANCE Nro. 09 DE LA CONSULTORIA
"FISCALIZACION DE ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO –
SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA".**

De mi consideración:

Reciba un atento y cordial saludo a la vez deseándole éxitos en las funciones que desempeña.

Referente a la consultoría **"FISCALIZACION DEL ASFALTADO DEL CAMINO
VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN
SANTA CLARA Y PASTAZA", LCC-GADPPPz-001-2020**, en su calidad de
Administrador de Contrato le hago llegar la Planilla de Avance Nro.09 según avance de obra
con un porcentaje de 45,62 % detalle monto a continuación:

PLANILLA DE AVANCE Nro. 09
TOTAL, A PAGAR

\$ 6.330,06 USD.
\$ 6.330,06 USD.

Seguro de contar con la favorable atención, le expreso mi más sincero agradecimiento.

Atentamente,



WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ

Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez
FISCALIZADOR EXTERNO

GAD. PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE FISCALIZACIÓN



Pastaza
Fecha:

24 MAR 2021

Recibido:

Tati V

Número:

Hora:

12:00

Oficio Nro. 032- WAPA-2021

Puyo, 24 de marzo de 2021

Ing. Santiago Meza.
**ADMINISTRADOR DE CONTRATO DEL GOBIERNO
AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE
PASTAZA.**

Presente. -

ASUNTO: TRAMITE DE PLANILLA DE AVANCE Nro. 09 "ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA".

De mi consideración:

Reciba un atento y cordial saludo a la vez deseándole éxitos en las funciones que desempeña.

Referente a la obra "ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA", LICO-GADPPz-001-2019, en su calidad de Administrador de Contrato le hago llegar la Planilla de Avance Nro.09 según detalle:

TOTAL DE LA PLANILLA DE AVANCE Nro. 09	\$ 152.145,63 USD.
ANTICIPO	\$60.858,25 USD.
REAJUSTE PROVISIONAL DE LA PLANILLA DE AVANCE Nro. 09	<u>\$ 91,29 USD.</u>
TOTAL A PAGAR	\$ USD. 91.378,67

Seguro de contar con la favorable atención, le expreso mi más sincero agradecimiento.

Atentamente,



WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ

Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez
FISCALIZADOR EXTERNO

GAD. PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE FISCALIZACIÓN



Pastaza

Fecha:

Recibido:

Número:

24 MAR 2021

Tati V

Hora:

12:00

Oficio Nro. 027- WAPA-2021

Puyo, 9 de marzo de 2021

Señor Odilo Vinicio Guevara Marín.
**REPRESENTANTE LEGAL DE LA CIA. AMAZONAS
BUILDINGA MAZONBULD S.A.**

Presente. --

ASUNTO: RELIQUIDACION RUBRO NUMERO 6 DEL PROYECTO "ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA".

De mi consideración:

Reciba un atento y cordial saludo a la vez deseándole éxitos en las funciones que desempeña.

En referencia al proyecto: "ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA", LICO-GADPPz-001-2019, mediante Oficio No. GADPPz-ADM-SR-006-2021-OF con fecha 5 de marzo de 2021, donde el Señor Administrador de Contrato, Ing. Santiago Meza, procede a dar contestación al Oficio Nro. 101-WAPA-2020, del 16 de noviembre del 2020, en el cual se solicita la aclaración sobre el **Rubro 6 Excavación para Cunetas y Encausamiento**, una vez recibido el pronunciamiento oficial en base al Estudio de la obra en mención, que es de absoluta responsabilidad y custodia por parte del Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Pastaza, Fiscalización Externa acoge el criterio emitido por parte de la Administración de Contrato y se comunica que en conjunto con la Contratista se procederá a la Reliquidación del Rubro 6, con la finalidad que la cancelación de los mismo este acorde al lineamiento establecido por la Entidad Contratante.

De la misma manera se da se pone en conocimiento la respuesta emitida al Oficio Nro. 024-WAPA-2021, con fecha 4 de marzo de 2021, donde se solicita el lineamiento para señalética vial del proyecto en mención, al respecto Fiscalización Externa acoge criterio emitido y adjunto documento para estricto cumplimiento bajo la normativa detallada mediante Oficio No. GADPPz-ADM-SR-006-2021-OF con fecha 5 de marzo de 2021, por parte del Señor Administrador de Contrato, Ing. Santiago Meza.

Sin otro particular me despido, reiterando mis sinceros agradecimientos por el cumplimiento de lo mencionado.

Atentamente. --



WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ

Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez
FISCALIZADOR EXTERNO
Adjunto expediente.



Oficio Nro. 028- WAPA-2021

Puyo, 15 de marzo de 2021

Ing. Daniel Ramos.
**DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS DEL GOBIERNO
AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE
PASTAZA.**

Presente. -

**ASUNTO: ACLARACION DE FORMA DE PAGO DEL RUBRO 6 EXCAVACION PARA
CUNETAS Y ENCAUSAMIENTO DEL PROYECTO "CONSTRUCCION DEL
ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31
VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA".**

De mi consideración:

Reciba un atento y cordial saludo a la vez deseándole éxitos en las funciones que desempeña.

En referencia al proyecto: "ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA", LICO- GADPPz-001-2019, mediante Oficio No. CABA-35/BED/2021, con fecha 11 de marzo 2021, emitido por el Señor Odilo Guevara, en su calidad de Gerente de la Compañía Amazonas Building Amazonbuild S.A; realiza la contestación al Oficio Nro. 027-WAPA-2021, con fecha 9 de marzo de 2021, donde muestra su inconformidad sobre la Reliquidación del **Rubro 6 Excavación para Cunetas y Encausamiento**, ante el pronunciamiento por parte del Administrador de Contrato y Fiscalización Externa, motivo por el cual al ser el Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Pastaza tutor del Estudio y quien elaboro las Especificaciones Técnicas del Proyecto que se encuentra en ejecución, se solicita de la manera mas comedida se realice la aclaración pertinente **si es procedente o no la cancelación de la excavación** para la aplicación del **Rubro 13 Hormigón para Cunetas ($f_c = 180 \text{ kg/cm}^2$)**, indicando como antecedente que la Compañía es la que realiza el proceso de tendido del Material de Sub Base Clase 3 y Material de Base de Agregados, este pedido se formula con la finalidad de obtener un criterio técnico de forma imparcial y acertada de la buena aplicación del **Rubro 6 Excavación para Cunetas y Encausamiento** evitando tener observaciones por los organismos de control cuando se realice las auditorias pertinentes para el proyecto antes mencionado.

Seguro de contar con la favorable atención, le expreso mi más sincero agradecimiento.

Atentamente,



WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ

Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez
FISCALIZADOR EXTERNO
Se adjunta Expediente.



Soluciones en Combustibles Industrial

Quito, 04 de marzo de 2021

Señores
AMAZONAS BUILDING S.A.
Presente. -


De mis consideraciones:

Por medio de la presente, informamos a ustedes que con fecha 18 de noviembre 2020, Petroecuador puso en conocimiento que: "El paro de la Unidad No Catalítica 2 será diferido para ejecutarse a partir del 7 de febrero de 2021 por 40 días".

Posterior a ello con fecha 29 de enero 2021, como alcance al comunicado del mes de Noviembre de 2020 y en atención a lo manifestado en comunicación interna dirigida a la Gerencia de Comercialización Nacional, mediante el cual el jefe Corporativo de Programación y Coordinación Operativas pone en conocimiento para las coordinaciones correspondientes, el diferimiento del paro programado de la unidad No Catalíticas 2 de Refinería Esmeraldas del 8 al 12 de febrero de 2021, es decir, un diferimiento de 5 días.

Finalmente, con fecha 13 de febrero 2021, Petroecuador informa que la Refinería de Esmeraldas, se encuentra en mantenimiento de la unidad catalítica 2 por 40 días, encargada de la producción de asfaltos Ac-20 y RC-250.

Atentamente,


Patricio Proaño
DIESELPRO S.A.

Contacto: Patricio Proaño
S. Res. 0001303-000110001
Petroecuador S.A.
CALLE 12 DE OCTUBRE
QUITO, ECUADOR



Oficio N° CABA-48-/BED/2021
Puyo, 05 de marzo de 2021

Ingeniero

Santiago Meza

ADMINISTRADOR DEL CONTRATO

ASFALTO CAMINO VECINAL KM. 14 VÍA PUYO SAN RAMÓN, KM. 31 VÍA AL TENA CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA
Ciudad.

Estimado ingeniero:

Adjunto al presente me permito remitirle la certificación sobre la paralización de la Refinería de Esmeraldas debido al mantenimiento de la unidad catalítica 2 por 40 días a partir del 07-febrero-2021. Esta unidad es la encargada de la producción de asfaltos AC-20 y RC-250.

Esta certificación justifica la no ejecución de los siguientes rubros, mientras se realiza el mantenimiento de la refinería:

- 24. Asfalto RC-250 para imprimación y
- 25. Capa rodadura hormigón asfáltico, mezclado en planta, e=2".

Particular para los fines legales consiguientes.

Atentamente,



Firma digitalizada por:
**ODILO VINICIO
GUEVARA MARIN**

Sr. Odilo Guevara

GERENTE AMAZONAS BUILDING
AMAZONBUILD S.A.

Anexo: Certificación

c/c Ing. Washington Pérez,
Fiscalizador externo.

GAD. PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE FISCALIZACIÓN

Pastaza

Fecha:

05 MAR 2021

Recibido:

W. Tadi

Número:

Hora: 14:31

Oficio Nro. GADPPz-ADM-SR-008-2021-OF
Puyo, 8 de marzo de 2021.

Asunto: RESPUESTA OFICIO CABA-48-/BED/2021

Señor
Odilo Guevara
GERENTE DE AMAZONAS BUILDING S.A.

De mi consideración:

Me es grato llegar con un cordial saludo.

Reciba un atento y cordial saludo, en respuesta al Oficio N° CABA-48-/BED/2021 de fecha 5 de marzo de 2021, mediante el cual remite una certificación sobre la paralización de la Refinería de Esmeraldas debido al mantenimiento de la Unidad Catalítica 2 por 40 días a partir del 7 de febrero de 2021, esta unidad es la encargada de la producción de Asfaltos AC-20 y RC-250, motivos por los cuales no han podido ejecutar los rubros **24. Asfalto RC-250 para imprimación** y **25. Capa de rodadura hormigón asfáltico, mezclado en planta, e=2"** del proyecto **ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA**; al respecto debo manifestar lo siguiente:

- El documento que se adjunta como justificativo es un oficio simple emitido por la Empresa **DIESEL INDUSTRIAL, Soluciones en Combustibles**; dicho documento tiene fecha 4 de marzo de 2021, no tiene firma original o firma electrónica.
- En el documento que se adjunta se hace mención a tres comunicaciones emitidas por **PETROECUADOR** con fechas 18 de noviembre de 2020, 29 de enero de 2021 y 13 de febrero de 2021; para ser considerado como justificativos se debería adjuntar estos documentos debidamente legalizados.
- Por lo indicado anteriormente en mi calidad de Administrador de Contrato me permito indicar que la documentación presentada **NO** se considera como justificativo para la no ejecución de los rubros anteriormente detallados.

Particular que pongo en su conocimiento para los fines pertinentes.

Atentamente,



SANTIAGO
RAFAEL MEZA
VALENCIA

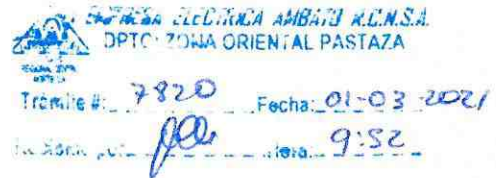
Ing. Santiago Meza Valencia
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
DIRECTOR DE FISCALIZACIÓN
GAD PROVINCIAL DE PASTAZA

COPIA: ING. WASHINGTON PÉREZ ÁLVAREZ, Fiscalizador Externo

Oficio Nro. 023- WAPA-2021

Puyo, 01 de marzo del 2021

Magister Arturo Meneses
DIRECTOR ZONA ORIENTAL PASTAZA
EMPRESA ELECTRICA AMBATO S.A.



Presente. –

ASUNTO: REMOCION DE POSTES DEL PROYECTO "ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA".

De mi consideración:

Reciba un atento y cordial saludo a la vez deseándole éxitos en las funciones que desempeña.

En referencia al proyecto: "ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA", LICO-GADPPz-001-2019, en mi calidad de Fiscalizador Externo pongo en conocimiento la necesidad de realizar la remoción de postes en tramos intervenidos y por intervenir por lo que bajo su autoridad se solicita de la manera mas comedida se disponga al personal técnico calificado para la inspección correspondiente y se realicen los trabajos necesarios en los postes 257394 y 257393. Además, se agradecerá que se siga coordinado los trabajos de reubicación de postes ya que el proyecto tiene un alcance en su longitud de 15 kilómetros aproximadamente de los cuales están intervenidos 7 kilómetros.

Sin otro particular me despido, reiterando mis sinceros agradecimientos por la atención prestada a la presente.

Atentamente. –



WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ

Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez
FISCALIZADOR EXTERNO.

Celular 0992904032 Correo: washo_perez@hotmail.es

Oficio Nro. 022- WAPA-2021

Puyo, 01 de marzo de 2021

Ing. Santiago Meza,

**ADMINISTRADOR DE CONTRATO DEL GOBIERNO
AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA.**

Presente. -

**ASUNTO: TRAMITE DE LA PLANILLA DE AVANCE Nro. 08 DE LA CONSULTORIA
"FISCALIZACION DE ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO –
SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA".**

De mi consideración:

Reciba un atento y cordial saludo a la vez deseándole éxitos en las funciones que desempeña.

Referente a la consultoría **"FISCALIZACION DEL ASFALTADO DEL CAMINO
VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA
CLARA Y PASTAZA", LCC-GADPPz-001-2020**, en su calidad de Administrador de
Contrato le hago llegar la Planilla de Avance Nro.08 según avance de obra con un porcentaje de
4,05 % detalle monto a continuación:

PLANILLA DE AVANCE Nro. 08
TOTAL A PAGAR

\$ 6.344,32 USD.
\$ 6.344,32 USD.

Seguro de contar con la favorable atención, le expreso mi más sincero agradecimiento.

Atentamente,



WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ

Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez
FISCALIZADOR EXTERNO

GAD. PROVINCIAL DE PASTAZA
DIRECCIÓN DE FISCALIZACION



Pastaza
Fecha:

02 MAR 2021

Recibido:

 TVF

Número:

Hora:

15:54

Oficio Nro. 019- WAPA-2021

Puyo, 01 de marzo de 2021

Ing. Santiago Meza.

**ADMINISTRADOR DE CONTRATO DEL GOBIERNO
AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE PASTAZA.**

Presente. -

**ASUNTO: TRAMITE DE PLANILLA DE AVANCE Nro. 08 "ASFALTADO DEL CAMINO
VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA
CLARA Y PASTAZA".**

De mi consideración:

Reciba un atento y cordial saludo a la vez deseándole éxitos en las funciones que desempeña.

Referente a la obra "ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VIA PUYO – SAN
RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA", LICO-GADPPPz-
001-2019, en su calidad de Administrador de Contrato le hago llegar la Planilla de Avance Nro.08
según detalle:

PLANILLA DE AVANCE Nro. 08	\$ 152.488,24 USD.
ANTICIPO	\$ -60.995,30 USD.
REAJUSTE PROVISIONAL DE LA PLANILLA DE AVANCE Nro. 08	\$ 91,49 USD.
REAJUSTE DEFINITIVO HASTA LA PLANILLA DE AVANCE Nro. 05	\$ - 3619,46 USD.
TOTAL A PAGAR	\$ 87.964,97 USD.

Seguro de contar con la favorable atención, le expreso mi más sincero agradecimiento.

Atentamente,



WASHINGTON
ANTONIO PEREZ
ALVAREZ

Ing. Washington Antonio Pérez Álvarez
FISCALIZADOR EXTERNO

GAD. PROVINCIAL DE PASTAZA



DIRECCIÓN DE FISCALIZACION

Pastaza

02 MAR 2021

Fecha:

Recibido:

WNF

Número:

Hora: 15:55



Oficio N° CABA-52-/BDE/2021
Puyo, 16 de marzo del 2021

Ingeniero
Jaime Guevara
PREFECTO PROVINCIAL DE PASTAZA
Ciudad.

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DE DOCUMENTOS

17 MAR 2021

Jayra P

19.41 1647 E

De mi consideración:

Reciba un cordial saludo a la vez el mejor de los éxitos en el desempeño de sus funciones en beneficio de la colectividad de Pastaza. Como es de su conocimiento, mi representada tiene bajo su responsabilidad la obra vial: Asfaltado del camino vecinal Km 14 vía Puyo San Ramón, Km. 31 vía al Tena, la cual está a nivel de base hasta la abscisa 10+380 -ingreso a la colonia Mariscal- y a nivel de material de mejoramiento en la 11+000.

En el proyecto, hasta la abscisa 9+200 está colocada la tubería del sistema de agua potable que distribuye el líquido vital desde la colonia Mariscal hacia el sur y en sentido nor-este hasta la vía al Tena, Km. 31. Al no proporcionarnos la autorización respectiva de EMAPAST EP, empresa pública reguladora del servicio en el cantón Pastaza, para poder intervenir en el sistema, a la fecha hemos venido coordinando con la administración del contrato y fiscalización externa para darle continuidad a los trabajos, dando como resultado que no hemos avanzado acorde a lo programado.

La Refinería de Esmeraldas como proveedora única en el país de asfalto AC-20 y RC-250, se encuentra en mantenimiento desde el mes anterior, estimándose un tiempo de 40 días para estas actividades. Esta paralización no nos permite realizar los rubros correspondientes a imprimación y colocación de carpeta asfáltica.

Como efecto de la intensidad de la lluvia en el sector del proyecto, no se pueden realizar fundiciones programadas correspondientes a las obras de arte, ya que, al ser actividades al aire libre y con la presencia de la lluvia se distorsionan las propiedades y características del hormigón simple a emplearse tanto en bordillos, cunetas y cabezales de alcantarilla.

Por los motivos expuestos, solicito a usted señor Prefecto una ampliación en el plazo de ejecución del proyecto en noventa días. Al efecto, anexo la reprogramación respectiva y justificativos correspondientes.

Cordialmente,



ODILO VINICIO
GUEVARA MARIN

Sr. Odilo Guevara
GERENTE AMAZONAS BUILDING
AMAZONBUILD S.A.

Anexo: Reprogramación cronograma valorado de trabajos
Justificativos.



Memorando Nro. GADPPZ-FISCALIZACION-2021-0243-M

Puyo, 22 de marzo de 2021

PARA: Ing. Washington Antonio Pèrez Àlvarez

ASUNTO: INFORME TÉCNICO AMPLIACIÓN DE PLAZO

De mi consideración.

Reciba un atento y cordial saludo, con la finalidad de dar respuesta al Memorando GADPPZ-OBRA-PUBLICAS-2021-0449-M, remitido por el Ing. Daniel Ramos Campaña; Director de Obras Públicas; y al Oficio N° CABA-52/BDE/2021, de fecha 16 de marzo de 2021; suscrito por el señor Odilo Guevara, Gerente de la Compañía Amazonas BUILDING AMAZONBUILD S.A., mediante el cual solicita una ampliación de plazo de 90 días para la ejecución de los trabajos de "Asfaltado del Camino Vecinal Km 14 Vía Puyo - San Ramón, Km31 Vía al Tena"; en mi calidad de Administrador de Contrato me permito solicitar a su persona como Fiscalizador Externo de la Obra antes mencionada que de manera urgente se elabore el respectivo informe técnico en donde se indique claramente si es procedente o no la ampliación solicitada, además se adjunta el cronograma valorado de trabajos reprogramado para su respectiva revisión y aprobación de ser el caso.

Particular que solicito para los fines pertinentes.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Ing. Santiago Rafael Meza Valencia
DIRECTOR DE FISCALIZACION

Referencias:

- GADPPZ-OBRA-PUBLICAS-2021-0449-M

Anexos:

- hr_1647-e_2021.pdf
- 1647-2021_0001.pdf

Copia:

- Sr. Ing. Daniel Anibal Ramos Campaña - Director de Obras Publicas /

*Recibido
23-03-2020
11:30 a.m.*



SANTIAGO
RAFAEL MEZA
VALENCIA



Oficio N° CABA-48-/BED/2021
Puyo, 05 de marzo de 2021

Ingeniero
Santiago Meza
ADMINISTRADOR DEL CONTRATO
ASFALTO CAMINO VECINAL KM. 14 VÍA PUYO SAN RAMÓN, KM. 31 VÍA AL TENA CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA
Ciudad.

Estimado ingeniero:

Adjunto al presente me permito remitirle la certificación sobre la paralización de la Refinería de Esmeraldas debido al mantenimiento de la unidad catalítica 2 por 40 días a partir del 07-febrero-2021. Esta unidad es la encargada de la producción de asfaltos AC-20 y RC-250.

Esta certificación justifica la no ejecución de los siguientes rubros, mientras se realiza el mantenimiento de la refinería:

- 24. Asfalto RC-250 para imprimación y
- 25. Capa rodadura hormigón asfáltico, mezclado en planta, e=2".

Particular para los fines legales consiguientes.

Atentamente,



ODILO VINICIO
GUEVARA MARIN

Sr. Odilo Guevara
GERENTE AMAZONAS BUILDING
AMAZONBUILD S.A.

Anexo: Certificación

c/c Ing. Washington Pérez,
Fiscalizador externo.

GAD. PROVINCIAL DE PASTAZA/
DIRECCIÓN DE FISCALIZACIÓN



Pastaza

Fecha:

Recibido:

W. Pérez

Número:

Hora: 14:31

Oficio Nro. GADPPz-ADM-SR-008-2021-OF
Puyo, 8 de marzo de 2021

Asunto: RESPUESTA OFICIO CABA-48-/BED/2021

Señor
Odilo Guevara
GERENTE DE AMAZONAS BUILDING S.A.

De mi consideración:

Me es grato llegar con un cordial saludo.

Reciba un atento y cordial saludo, en respuesta al Oficio N° CABA-48-/BED/2021 de fecha 5 de marzo de 2021, mediante el cual remite una certificación sobre la paralización de la Refinería de Esmeraldas debido al mantenimiento de la Unidad Catalítica 2 por 40 días a partir del 7 de febrero de 2021, esta unidad es la encargada de la producción de Asfaltos AC-20 y RC-250, motivos por los cuales no han podido ejecutar los rubros **24**. Asfalto RC-250 para imprimación y **25**. Capa de rodadura hormigón asfáltico, mezclado en planta, e=2" del proyecto **ASFALTADO DEL CAMINO VECINAL KM 14 VÍA PUYO – SAN RAMÓN, KM 31 VÍA AL TENA, CANTÓN SANTA CLARA Y PASTAZA**; al respecto debo manifestar lo siguiente:

- El documento que se adjunta como justificativo es un oficio simple emitido por la Empresa **DIESEL INDUSTRIAL, Soluciones en Combustibles**; dicho documento tiene fecha 4 de marzo de 2021, no tiene firma original o firma electrónica.
- En el documento que se adjunta se hace mención a tres comunicaciones emitidas por **PETROECUADOR** con fechas 18 de noviembre de 2020, 29 de enero de 2021 y 13 de febrero de 2021; para ser considerado como justificativos se debería adjuntar estos documentos debidamente legalizados.
- Por lo indicado anteriormente en mi calidad de Administrador de Contrato me permito indicar que la documentación presentada **NO** se considera como justificativo para la no ejecución de los rubros anteriormente detallados.

Particular que pongo en su conocimiento para los fines pertinentes.

Atentamente,



SANTIAGO
RAFAEL MEZA
VALENCIA

Ing. Santiago Meza Valencia
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
DIRECTOR DE FISCALIZACIÓN
GAD PROVINCIAL DE PASTAZA

COPIA: ING. WASHINGTON PÉREZ ÁLVAREZ, Fiscalizador Externo



MAZONAS BUILDING S.A.

Puyo - Pastaza - Ecuador

FACTURAS COMPRAS PROYECTO

LLERENA VARGAS HECTOR GERARDO

PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES
 Dirección: MARISCAL: ATAHUALPA S/N Y SUMACO
 Email: gllerenavargas@yahoo.es Telf. 0984489370

RUC. 1600373748001

FACTURA 001-001

N° 000236

PASTAZA - ECUADOR

FECHA:

Día	Mes	Año
19	03	2021

Aut. SRI:1126770166

SR: Amazonas Building Amazonbuild S.A

DIRECCIÓN: Barrio Miraflores

TELR.:

RUC: _____ GUÍA DE REMISIÓN:

CANT.	DETALLE	PJ/UNIT.	V. TOTAL
01	Servicios Profesionales	444,44	444,44

FORMA DE PAGO	
EFFECTIVO	
DEPOSITO ELECTRONICO	
TARJETAS DE CREDITO	
OTROS	

ELABORADO POR


V.TOTAL	444,44
IVA 0%	
IVA 12%	53,33
TOTAL U.S.D.	497,77

IMP. OPPENHEIM & J. C. YEDRA MACHADO OSCAR FABIAN Aut. SRI 9696 RUC.1600238610001
 Telfs. 032 8848976 - 0984766762 DEL 000226 AL 000245 Fecha de Imp. 13 / JULIO / 2020
 DOCUMENTO CATEGORIZADO: NO

VALIDO PARA SU EMISION HASTA EL 13 / JULIO / 2021

NO TIENE LOGO

R.U.C.: 1792470293001

FACTURA

No. 019-002-000004226

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN

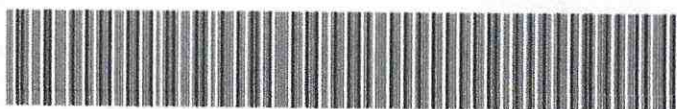
0503202101179247029300120190020000042262029451913

FECHA Y HORA DE AUTORIZACIÓN: 05/03/2021 15:22:57

AMBIENTE: PRODUCCIÓN

EMISIÓN: NORMAL

CLAVE DE ACCESO



0503202101179247029300120190020000042262029451913

UNION CEMENTERA NACIONAL UCEM S. A.

UCEM

Dirección Matriz:

Dirección Sucursal: TUNGURAHUA-AMBATO-BARRIO LA ESPERANZA- CALLE RAMON SALAZAR S/N TELF. 032998800

Contribuyente Especial 00211

IGADO A LLEVAR CONTABILIDAD SI

Razón Social / Nombres y Apellidos:

AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.

Identificación 1691710080001

Fecha 05/03/2021

Placa / Matrícula: null

Guía

Dirección:

Cod. Principal	Cod. Auxiliar	Cantidad	Descripción	Detalle Adicional	Precio Unitario	Subsidio	Precio sin Subsidio	Descuento	Precio Total
400000036	UN	400.00	CEMENTO TIPO GU 50 KG FILM SACOS		6.07	0.00	0.00	0.00	2428.00

Información Adicional

codigocliente:	21779
codigocuenta:	21004233 SL
email:	jinmarinm@hotmail.com
direccion:	LUIS MOLINA S/N Y FIDEL RODRIG
telefono:	032884649
OtrosRubros:	LEY JUBILACION ESPECIAL DE TRABAJADORES DE INDUSTRIA DEL CEMENTO, NO APLICA RETENCION IMPUESTO A LA RENTA \$ 2.76

Forma de pago	Valor
01 - SIN UTILIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO	2722.12

SUBTOTAL 12%	2428.00
SUBTOTAL 0%	0.00
SUBTOTAL NO OBJETO DE IVA	0.00
SUBTOTAL EXENTO DE IVA	0.00
SUBTOTAL SIN IMPUESTOS	2428.00
TOTAL DESCUENTO	0.00
ICE	0.00
IVA 12%	291.36
TOTAL DEVOLUCION IVA	0.00
IRBPNR	0.00
PROPINA	0.00
VALOR TOTAL	2722.12

VALOR TOTAL SIN SUBSIDIO	0.00
AHORRO POR SUBSIDIO: (Incluye IVA cuando corresponda)	0.00

NO TIENE LOGO

R.U.C.: 1690005642001

FACTURA

No. 002-004-000005914

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN

1003202101169000564200120020040000059140000007219

FECHA Y HORA DE AUTORIZACIÓN: 12/03/2021 10:21:26

AMBIENTE: PRODUCCIÓN

EMISIÓN: NORMAL

CLAVE DE ACCESO



1003202101169000564200120020040000059140000007219

SINDICATO DE CHOFERES PROFESIONALES DE PASTAZA

SINDICATO DE CHOFERES PROFESIONALES DE PASTAZA

Dirección Matriz:

Dirección Sucursal: CESLAO MARIN 391 Y ATAHUALPA

● OBLIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD SI

Agente de Retención Resolución No. 1

Razón Social / Nombres y Apellidos: CIA. AMAZONAS BUILDING S.A

Identificación 1691710080001

Fecha 10/03/2021

Placa / Matrícula: UBA1052

Guía

Dirección:

Cod. Principal	Cod. Auxiliar	Cantidad	Descripción	Detalle Adicional	Precio Unitario	Subsidio	Precio sin Subsidio	Descuento	Precio Total
0101		22.83	GALÓN EXTRA CPC 33310		1.57	0.00	0.00	0.00	35.83
0121		898.08	GALÓN DIESEL CPC 33340		1.22	0.00	0.00	0.00	1098.53

Información Adicional

Dirección: BARRIO MIRAFORES
Email: jinmarinm@hotmail.com

Forma de pago	Valor
01 - SIN UTILIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO	1000.00
01 - SIN UTILIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO	270.48

SUBTOTAL 12%	1134.36
SUBTOTAL 0%	0.00
SUBTOTAL NO OBJETO DE IVA	0.00
SUBTOTAL EXENTO DE IVA	0.00
SUBTOTAL SIN IMPUESTOS	1134.36
TOTAL DESCUENTO	0.00
ICE	0.00
IVA 12%	136.12
TOTAL DEVOLUCION IVA	0.00
IRBPNR	0.00
PROPINA	0.00
VALOR TOTAL	1270.48

VALOR TOTAL SIN SUBSIDIO	0.00
AHORRO POR SUBSIDIO: (Incluye IVA cuando corresponda)	0.00

NO TIENE LOGO

R.U.C.: 1400310361001

FACTURA

No. 001-001-000027059

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN

1303202101140031036100120010010000270597477040614

FECHA Y HORA DE AUTORIZACIÓN: 17/03/2021 16:38:27

AMBIENTE: PRODUCCIÓN

EMISIÓN: NORMAL

CLAVE DE ACCESO



1303202101140031036100120010010000270597477040614

RIVERA OTACOMA BLANCA MARLENE

FERRETERIA TOAPANTA RIVERA

Dirección Matriz:

Dirección Sucursal: 27 DE FEBRERO Y TENIENTE HUGO ORTIZ

 PAGADO A LLEVAR CONTABILIDAD SI

Agente de Retención Resolución No. 1

Razón Social / Nombres y Apellidos: AMAZONAS BUILDING AMAZONBUILD S.A.

Identificación 1691710080001

Fecha 13/03/2021

Placa / Matrícula: null

Guía

Dirección:

Cod. Principal	Cod. Auxiliar	Cantidad	Descripción	Detalle Adicional	Precio Unitario	Subsidio	Precio sin Subsidio	Descuento	Precio Total
TL000535		35.00	TUBO PLASTIDOR LIVIANO 4"		4.00	0.00	0.00	0.00	140.00
885911274 838		1.00	MOLADORA DEWALT DWE4020B3 4-1/2		68.00	0.00	0.00	0.00	68.00
0532		10.00	TUBO PLASTIDOR LIVIANO 2"		1.90	0.00	0.00	0.00	19.00
TL000531		34.00	TUBO PLASTIDOR LIVIANO 3"		3.00	0.00	0.00	0.00	102.00
TL000528		3.00	TUBO PLASTIDOR LIVIANO 6"		10.20	0.00	0.00	0.00	30.60
CD000336		3.00	CODO PVC 6"*90		4.00	0.00	0.00	0.00	12.00
CD000309		3.00	CODO PLASTIDOR/TIGRE DE 3*45		1.20	0.00	0.00	0.00	3.60
RE000326		3.00	REDUCCION PLASTIDOR 4A3		1.40	0.00	0.00	0.00	4.20
931538229 9968		1.00	BROCHA SOYODA 1"		0.50	0.00	0.00	0.00	0.50
YE000318		1.00	YEE PLASTIDOR/TIGRE 3"		1.65	0.00	0.00	0.00	1.65
PTP 000148		4.00	PEGA TUVO PVC 1/2 LT		2.00	0.00	0.00	0.00	8.00
TPM0003		24.00	TAPON MACHO DE 3" PLASTIGAMA		1.25	0.00	0.00	0.00	30.00
FE000212		8.00	FLEXOMETRO ECONOMICO 3M RHINO		1.00	0.00	0.00	0.00	8.00
DIS-0651		1.00	DISCO COMANDO/HAROMAX CONTINUO-SEGMENTADO 4		2.00	0.00	0.00	0.00	2.00

Cod. Principal	Cod. Auxiliar	Cantidad	Descripción	Detalle Adicional	Precio Unitario	Subsidio	Precio sin Subsidio	Descuento	Precio Total
DIS-0651		1.00	1/2		2.00	0.00	0.00	0.00	2.00
770295600 1379		12.00	LIMA TRIANGULAR BELLOTA 8"		2.00	0.00	0.00	0.00	24.00
750103760 1770		6.00	PILA EVEREADY 2D		1.80	0.00	0.00	0.00	10.80
GPU00017 2		24.00	GUANTE DE PUPO		0.70	0.00	0.00	0.00	16.80
BC001056		10.00	BISAGRA CHINA 4P		1.00	0.00	0.00	0.00	10.00
BC001057		10.00	BISAGRA CHINA 3.1/2		0.90	0.00	0.00	0.00	9.00
BC001058		12.00	BISAGRA CHINA 3P		0.60	0.00	0.00	0.00	7.20
LL001341		5.00	LLAVE ESFERICA DE 1"CROMADA IT		7.90	0.00	0.00	0.00	39.50
786102460 2075		390.00	CEMENTO CHIMBORAZO		6.50	0.00	0.00	0.00	2535.00
CD000305		14.00	CODO PLASTIDOR/TIGRE DE 4"*90		1.79	0.00	0.00	0.00	24.99
RE000327		4.00	REDUCCION PLASTIDOR 4A2		1.40	0.00	0.00	0.00	5.60
RED00067 5		25.00	REDUCCION PVC 4X2		0.55	0.00	0.00	0.00	13.75
CD000302		3.00	CODO PVC 2"*90		0.28	0.00	0.00	0.00	0.84
Z001352		5.00	ZINC ACESCO 3.60*0.20		7.00	0.00	0.00	0.00	35.00
CLA00036 6		1.00	CLAVO P/MD 2"*12 C,CB		38.00	0.00	0.00	0.00	38.00
A7006		1.00	PIN3 BLANCO HUESO CANECA		25.00	0.00	0.00	0.00	25.00
EBL00011 4		4.00	ESMALTE BLANCO GALON		8.50	0.00	0.00	0.00	34.00
789134521 2592		5.00	DISCO CORTE METAL NORTON/3M 4 1/2"*1/16"*7/8"		1.15	0.00	0.00	0.00	5.75
PCA00049 9		1.00	PIGMENTO CAOBA		32.00	0.00	0.00	0.00	32.00
786117958 3694		4.00	CERRADURA DORMITORIO ORSO 3067 AB ET FLORENCIA		5.50	0.00	0.00	0.00	22.00
TEPR5000		16.00	ALUTECHO PREPINTADO 0.30x1030x5000 TERRACOTA		22.00	0.00	0.00	0.00	352.00
TZ001416		6.00	TRASLUCIDO T/Z 3,60		15.00	0.00	0.00	0.00	90.00
AUTMAD0 03		200.00	AUTOPERFORANTE P MADERA 2		0.06	0.00	0.00	0.00	12.00
D001102		2.00	DADO 5/16		1.20	0.00	0.00	0.00	2.40
175012066 34568		1.00	MARTILLO HERRAGRO 27 CABO METAL		5.50	0.00	0.00	0.00	5.50
CLA00037 1		5.00	CLAVO P/MD 4" C,CB ADELCA		0.90	0.00	0.00	0.00	4.50
Z0042		22.00	ZINC 4.20*0.20 KUBIEC		7.00	0.00	0.00	0.00	154.00
799592000 528		4.00	LIJA D/AGUA FANDELI 100		0.38	0.00	0.00	0.00	1.52
ANG00044 8		12.00	ALAMBRE RECOCIDO #18 ADELCA		0.70	0.00	0.00	0.00	8.40
790920048 915		1.00	SILICON ABRO NEGRO CARTUCHO		3.00	0.00	0.00	0.00	3.00

Cod. Principal	Cod. Auxiliar	Cantidad	Descripción	Detalle Adicional	Precio Unitario	Subsidio	Precio sin Subsidio	Descuento	Precio Total
113379102 03502		2.00	DECORADO D MODELOS 20*60		3.85	0.00	0.00	0.00	7.70
842115274 6530		1.00	FREGADERO TEKA 80*50 F/DERECH		49.00	0.00	0.00	0.00	49.00
GRTX01		1.00	PORCELANA CREMA GROUTEX		1.75	0.00	0.00	0.00	1.75
L001234		5.00	LUSTRES NO 4-5-6-8		0.40	0.00	0.00	0.00	2.00
841379701 9469		1.00	REPUESTO P/CORTAR CERAMICA RUBI 10MM H1946		15.00	0.00	0.00	0.00	15.00
TEPR3600		2.00	ALUTECHO PREPINTADO 0.30x1030x3600 TERRACOTA		15.60	0.00	0.00	0.00	31.20
C000668		2.00	CORREA 60*30*10*2.0MM		12.00	0.00	0.00	0.00	24.00
790920865 727		2.00	ESPUMA DE POLIURETANO ABRO 750ML		6.85	0.00	0.00	0.00	13.70
786114960 9904		1.00	RESAFLEX GALON		16.00	0.00	0.00	0.00	16.00
083830010 1		1.00	TECHOLIT 3.66		7.00	0.00	0.00	0.00	7.00
PRO MO		1.00	DUCHA LORENZETTI BLANCA		14.00	0.00	0.00	0.00	14.00
QH321211		11.00	HORMI PEGA EXTRA 25 KG		4.00	0.00	0.00	0.00	44.00
CPT-5A		7.00	DESTAPADOR DE CANERIAS PLASTICO		1.10	0.00	0.00	0.00	7.70
Z001349		53.00	ZINC 3.6*0.20 KUBIEC		6.50	0.00	0.00	0.00	344.50
AH001148		1.00	ADAPTADOR HEMBRA FLEX DE 1/2		0.38	0.00	0.00	0.00	0.38
AB001086		1.00	ACOPLE DE BRONCE P/MANGUERA		1.80	0.00	0.00	0.00	1.80
PJ001087		1.00	PITON P/LLAVE MANGUENRA JARDIN		2.95	0.00	0.00	0.00	2.95
RED003		2.00	REDUCCION PVC 4X3		0.60	0.00	0.00	0.00	1.20
976445		100.00	AUTOPERFORANTE TORNILLO STITCH7/8		0.05	0.00	0.00	0.00	5.00
00041 2		12.00	PORCELANA CAOBA		1.20	0.00	0.00	0.00	14.40
TN000284		2.00	TANQUE PLASTIGAMA T/B 1100		1.32	0.00	0.00	0.00	2.64

Forma de pago	Valor
20 - OTROS CON UTILIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO	5103.30

SUBTOTAL 12%	4544.02
SUBTOTAL 0%	14.00
SUBTOTAL NO OBJETO DE IVA	0.00
SUBTOTAL EXENTO DE IVA	0.00
SUBTOTAL SIN IMPUESTOS	4558.02
TOTAL DESCUENTO	0.00
ICE	0.00
IVA 12%	545.28
TOTAL DEVOLUCION IVA	0.00
IRBPNR	0.00
PROPINA	0.00
VALOR TOTAL	5103.30
VALOR TOTAL SIN SUBSIDIO	0.00
AHORRO POR SUBSIDIO: (Incluye IVA cuando corresponda)	0.00

NO TIENE LOGO

R.U.C.: 1691715279001

FACTURA

No. 001-100-000029166

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN

3103202101169171527900120011000000291660002916616

FECHA Y HORA DE AUTORIZACIÓN: 31/03/2021 08:16:57

AMBIENTE: PRODUCCIÓN

EMISIÓN: NORMAL

CLAVE DE ACCESO



3103202101169171527900120011000000291660002916616

FERSAMAX SA

FERSAMAX

Dirección Matriz:

Dirección Sucursal: CRISTOBAL COLON SN Y JUAN DE VELASCO

IGADO A LLEVAR CONTABILIDAD SI

Razón Social / Nombres y Apellidos: COMPANIA AMAZONAS BUILDING S.A.

Identificación 1691710080001

Fecha 31/03/2021

Placa / Matrícula: null

Guía

Dirección: BARRIO MIRAFLORES

Cod. Principal	Cod. Auxiliar	Cantidad	Descripción	Detalle Adicional	Precio Unitario	Subsidio	Precio sin Subsidio	Descuento	Precio Total
MF835500		1.00	ELECTRODO AGA 7018 1/8		142.79	0.00	0.00	0.00	142.79
MF470109		25.00	DISCO NORTON CORTE A/INOX 7 X 1/16 X 7/8 BNA12		1.73	0.00	0.00	0.00	43.17
MF05212		24.00	UNION FLEX PLASTIGAMA 1/2 926320		0.36	0.00	0.00	0.00	8.53
MF010087		24.00	ABRAZADERA REFORZADA 7/8		0.33	0.00	0.00	0.00	7.93
HE585066		1.00	STAN. DESTORNILLADOR GOLPE PLANO 65247B		2.98	0.00	0.00	0.00	2.98
MF880150		1.00	TEFLON ALEMAN AMARILLO 3/4 GRANDE		0.81	0.00	0.00	0.00	0.81
MG450125		6.00	TAPON MACHO ROSCADO 1-1/4 PLASTIGAMA		1.23	0.00	0.00	0.00	7.38
SE000008		1.00	CINTA DE PELIGRO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL AMARILLA X100M X5"		8.77	0.00	0.00	0.00	8.77
MF470109		50.00	DISCO NORTON CORTE A/INOX 7 X 1/16 X 7/8 BNA12		1.73	0.00	0.00	0.00	86.35
SE100280		6.00	GAFAS SEGURIDAD ABRO TRANSPARENTE PG-5933		0.64	0.00	0.00	0.00	3.87
ME320020		2.00	TAYPE 3M TENFLEX 3/4X 20YDS NEGRO		0.92	0.00	0.00	0.00	1.84
SE100050		3.00	TAPON EAR PLUS CA/CORDON		0.36	0.00	0.00	0.00	1.07
SE106060		1.00	MASCARA PROTECCION CENTURY SLW-HF416		2.32	0.00	0.00	0.00	2.32

Cod. Principal	Cod. Auxiliar	Cantidad	Descripción	Detalle Adicional	Precio Unitario	Subsidio	Precio sin Subsidio	Descuento	Precio Total
MF835500		2.00	ELECTRODO AGA 7018 1/8		142.79	0.00	0.00	0.00	285.57
SE100020		3.00	CASCO SEGURIDAD BLANCO CONSUPLAST 58PECA1		2.98	0.00	0.00	0.00	8.95
SE106040		5.00	CASCO SEGURIDAD NARANJA CONSUPLAST 58PECA5		3.06	0.00	0.00	0.00	15.31
MF255008		1.00	LIMA BELLOTA TRIANGULAR 4083-10 M/PLASTICO 10"		2.56	0.00	0.00	0.00	2.56
MF005010		20.00	WAIPE COLOR UNIDAD		0.85	0.00	0.00	0.00	17.02
MF620012		2.00	RECARGA OXIGENO MEDICINAL 6M3		27.00	0.00	0.00	0.00	54.00
MG067060		1.00	TAPON MACHO ROSCADO 2 PLASTIGAMA		3.11	0.00	0.00	0.00	3.11
MG085050		1.00	UNION ROSCADO 1/2 PLASTIGAMA		0.61	0.00	0.00	0.00	0.61
SE000008		1.00	CINTA DE PELIGRO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL AMARILLA X100M X5"		8.77	0.00	0.00	0.00	8.77
HE585045		1.00	STAN. FLEXOMETRO 5MTS. 30615		5.58	0.00	0.00	0.00	5.58
MG495212		1.00	UNION FLEX PLASTIGAMA 1/2 926320		0.36	0.00	0.00	0.00	0.36
MF065087		1.00	ALAMBRE AMARRE RECOCIDO 18 ROLLO 20KG		39.83	0.00	0.00	0.00	39.83
MF835100		1.00	ELECTRODO AGA 6011 1/8		109.30	0.00	0.00	0.00	109.30
MF835500		1.00	ELECTRODO AGA 7018 1/8		138.92	0.00	0.00	0.00	138.92
MF470104		23.00	DISCO PEGATEC CORTE A/INOX 7 X 1/16 X 7/8		1.50	0.00	0.00	0.00	34.50
MG140103		2.00	DUCHA BELLO BANHO ULTRA C/MAN BLANCA LORENZETTI		15.73	0.00	0.00	0.00	31.46
MF740041		3.00	PLASTICO NEGRO 1.5 MTS		0.99	0.00	0.00	0.00	2.97
HE400398		1.00	ESCOBA DE FIBRA 40CM GRANDE		4.54	0.00	0.00	0.00	4.54
ME240031		0.50	CABO FORTEx 5/16		1.94	0.00	0.00	0.00	0.97
HE190785		1.00	STAN. DESTORNILLADOR PRECISION JUEGO 6 PZS. 66052		6.65	0.00	0.00	0.00	6.65
MG320077		6.00	MANGUERA TEJIDA TRANSPARENTE AMERICANA 1		1.36	0.00	0.00	0.00	8.16

Información Adicional	
AGENTERETENCION:	RESOLUCION No 1
CORREOELECTRONICO:	jinmarinm@hotmail.com
CONTROL:	0101E0029166
REFERENCIA:	7375,40
OBSERVACIONES:	JINMARINM@HOTMAIL.COM
VENDEDOR:	00001 VENDEDOR 1

Forma de pago	Valor
20 - OTROS CON UTILIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO	1218.31

SUBTOTAL 12%	1011.48
SUBTOTAL 0%	85.46
SUBTOTAL NO OBJETO DE IVA	0.00
SUBTOTAL EXENTO DE IVA	0.00
SUBTOTAL SIN IMPUESTOS	1096.94
TOTAL DESCUENTO	0.00
ICE	0.00
IVA 12%	121.38
TOTAL DEVOLUCION IVA	0.00
IRBPNR	0.00
PROPINA	0.00
VALOR TOTAL	1218.31

VALOR TOTAL SIN SUBSIDIO	0.00
AHORRO POR SUBSIDIO: (Incluye IVA cuando corresponda)	0.00

NO TIENE LOGO

R.U.C.: 1690005642001

FACTURA

No. 002-004-000005944

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN

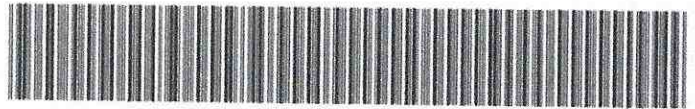
2503202101169000564200120020040000059440000007219

FECHA Y HORA DE AUTORIZACIÓN: 31/03/2021 11:36:01

AMBIENTE: PRODUCCIÓN

EMISIÓN: NORMAL

CLAVE DE ACCESO



2503202101169000564200120020040000059440000007219

SINDICATO DE CHOFERES PROFESIONALES DE PASTAZA

SINDICATO DE CHOFERES PROFESIONALES DE PASTAZA

Dirección Matriz:

Dirección Sucursal: CESLAO MARIN 391 Y ATAHUALPA

CONIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD SI

Agente de Retención Resolución No. 1

Razón Social / Nombres y Apellidos: CIA. AMAZONAS BUILDING S.A

Identificación 1691710080001

Fecha 25/03/2021

Placa / Matrícula: SBD0253

Guía

Dirección:

Cod. Principal	Cod. Auxiliar	Cantidad	Descripción	Detalle Adicional	Precio Unitario	Subsidio	Precio sin Subsidio	Descuento	Precio Total
0121		710.71	GALÓN DIESEL CPC 33340		1.26	0.00	0.00	0.00	892.86

Información Adicional

Dirección: BARRIO MIRAFORES
jinmarinm@hotmail.com

Forma de pago	Valor
01 - SIN UTILIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO	1000.00

SUBTOTAL 12%	892.86
SUBTOTAL 0%	0.00
SUBTOTAL NO OBJETO DE IVA	0.00
SUBTOTAL EXENTO DE IVA	0.00
SUBTOTAL SIN IMPUESTOS	892.86
TOTAL DESCUENTO	0.00
ICE	0.00
IVA 12%	107.14
TOTAL DEVOLUCION IVA	0.00
IRBPNR	0.00
PROPINA	0.00
VALOR TOTAL	1000.00

VALOR TOTAL SIN SUBSIDIO	0.00
AHORRO POR SUBSIDIO: (Incluye IVA cuando corresponda)	0.00



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

Nº 001-010-000018168

NUMERO DE AUTORIZACIÓN

3006202107166000017000120010100000181681438936213

FECHA Y HORA AUTORIZACIÓN

06/07/2021 9:10:34

AMBIENTE: PRODUCCION

EMISION: NORMAL

CLAVE DE ACCESO:



3006202107166000017000120010100000181681438936213

Razon Social / Nombres y Apellidos: AMAZONAS BUILDING S.A.

RUC/CI: 1691710080001

Fecha Emisión: 30 de Junio del 2021

Guía de Remisión:

Número de Documento	Cód. SRI	Descrip. Reten.	% Reten.	Base Retención	Valor Retenido
001-101-000000001	346	1.75% IMPUESTO A LA RENTA	1.75	178,455.68	3,122.97
001-101-000000001	725	IVA 30%	30.00	21,414.68	6,424.40
				Total	9,547.37

Información Adicional:

Dirección:

Teléfono:



BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

Fecha: 6-7-2021

Hora: 9:4:11

Detalle de OPIS Tramitadas en el SPI-SP Usuario: TELLO BENALCAZAR CARLOS PATRICIO 76210011

Num. Ref. BCE.:16629155

Institución Pública: GAD. PROV. PASTAZA/BDE CREDITO		# Cta.: 76210011	
Institución Receptora: BANCO DEL AUSTRO			
Num.Ins.Financiera	# Cta Ben.	Monto	Referencia #
BANCO DEL AUSTRO	16844616	119,451.00	289
			1691710080001
			AMAZONAS BUILDING S.A.
Total:	119,451.00	Reg.:1	

T. Cta.	Fec Proc Banco	Estado
1	05-07-2021 00:00:00	ACREDITADA

Atrás