GOBERNACION DE NARIÑO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y MINAS
DEPARTAMENTALES

CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. GN3323-2023 CELEBRADO ENTRE EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO Y EL MUNICIPIO DE SAN PABLO (N)

AUNAR ESFUERZOS ADMINISTRATIVOS, TÉCNICOS, FINANCIEROS Y ADMINISTRATIVOS ENTRE EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO Y EL MUNICIPIO DE SAN PABLO PARA CONTRIBUIR A LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DENOMINADO: "CONSTRUCCIÓN MURO DE PROTECCIÓN PARA MITIGAR EL RIESGO DE LAS VIVIENDAS ALEDAÑAS A LA QUEBRADA BATEROS DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SAN PABLO".

INFORME MENSUAL No. 02

San Pablo, septiembre 30 de 2023

INFORME DE SUPERVISIÓN

A. INFORMACION BASICA.

RECURSOS: $ 2.844.026.698,88
CONVENIO No.: GN3323-2023
VALOR: $ 2.844.026.698,88
PROYECTO: AUNAR ESFUERZOS ADMINISTRATIVOS, TÉCNICOS, FINANCIEROS Y ADMINISTRATIVOS ENTRE EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO Y EL MUNICIPIO DE SAN PABLO PARA CONTRIBUIR A LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DENOMINADO: "CONSTRUCCIÓN MURO DE PROTECCIÓN PARA MITIGAR EL RIESGO DE LAS VIVIENDAS ALEDAÑAS A LA QUEBRADA BATEROS DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SAN PABLO".
FECHA DE INICIO: 31 DE JULIO DE 2023
FECHA DE TERMINACIÓN: 30 DE MAYO DE 2024
POLIZA DE CUMPLIMIENTO: 436-47-994000058928 ANEXO 3

VIG. CUMPLIMIENTO:	31/07/2023	HASTA	30/11/2024	$ 284.402.669,90
VIG. ANTICIPO:	31/07/2023	HASTA	30/11/2024	$1.061.522.627,00

Del Convenio No. GN3323-2023 se derivan los siguientes contratos de obra e interventoría:

Condiciones Iniciales contrato de obra:

ELEMENTOS	CONDICIONES INICIALES	ACTO ADTIVO.
No. Contrato	UM 103.1-20-10-16	Contrato
Fecha Contrato	11 de agosto de 2023	Contrato
Valor Contrato $	$2.653.806.566,58	Contrato
Objeto	Contrato de Urgencia Manifiesta para realizar la Construccion de un muro de protección para mitigar el riesgo de las viviendas aledaña a la quebrada Bateros del casco urbano del Municipio de San Pablo	Contrato
Plazo	10 meses	Contrato
Contratista	Diego Reinel Fernández Ordoñez	Contrato
Supervisor	Jinna Andrea Muñoz Ibarra	Contrato
Fecha de Iniciación	22 de agosto de 2023	Acta de inicio
Fecha de Terminación	22 de junio de 2024	Acta de inicio
Póliza Unica	40-44-101059890	Seguros del estado
Vigencia Cumplimiento	11-8-2023 a 11-10-2024	póliza
Vigencia Anticipo	11-8-2023 a 11-10-2024	póliza
Vigencia Prestaciones y Salarios	11-8-2023 a 11-08-2027	Póliza
Vigencia Responsabilidad Civil	No. 40-40-101016164	Seguros del estado
Vigencia Responsabilidad Civil	11-8-2023 a 11-06-2024	Póliza
Vigencia Póliza Estabilidad	5 años después de entrega	Póliza
Cronograma	Hasta el 22 de junio de 2024	

Condiciones Actuales Contrato de Interventoría:

ELEMENTOS	CONDICIONES ACTUALIZADAS	ACTO ADTIVO.
Suspensión Contrato	NO	
Reiniciación Contrato	NO	
Prorroga contrato	NO	
Fecha Terminación	22 de agosto de 2024	Acta de Inicio
Vigencia Cumplimiento	Vigencia Cumplimiento	Vigencia Cumplimiento
Vigencia Anticipo	Vigencia Anticipo	Vigencia Anticipo
Vigencia Prestaciones y Salarios	Vigencia Prestaciones y Salarios	Vigencia Prestaciones y Salarios
Vigencia Calidad del Servicio	Vigencia Calidad del Servicio	Vigencia Calidad del Servicio
Mayor Cantidad de Obra	Mayor Cantidad de Obra	Mayor Cantidad de Obra
Menor Cantidad de Obra	Menor Cantidad de Obra	Menor Cantidad de Obra
Obra Adicional	Obra Adicional	Obra Adicional
No. Contrato Adicional	No. Contrato Adicional	No. Contrato Adicional
No. Actas de obra	No. Actas de obra	No. Actas de obra
No. Actas de Obra Adicional	No. Actas de Obra Adicional	No. Actas de Obra Adicional
No. Actas mayor cantidad de obra	No. Actas mayor cantidad de obra	No. Actas mayor cantidad de obra
No. Actas menor cantidad de obra	No. Actas menor cantidad de obra	No. Actas menor cantidad de obra
No. De actas reajuste	No. De actas reajuste	No. De actas reajuste

B. AVANCE DEL CONTRATO

1. En el momento no se han presentado cambios a las condiciones iniciales.

2. En este periodo del 11 de agosto hasta el 10 de septiembre de 2023, se inició con los tramites de legalización de los contratos, revisión de especificaciones técnicas y elaboración de las actas de vecindad con la comunidad.

   Ya entrando al inicio de la obra física, se arranca con la limpieza de la zona a intervenir, y se inicia las excavaciones en conglomerado y en roca entre las abscisas k0+144.2 a la K0+202.62 y en otro sector de la abscisa k0+040 a k0+064.2 donde se acondiciona el terreno para la implantación de la cimentación del muro. En ésta labor de excavación algunos inconvenientes presentados es debido al nivel freático que es alto y a veces es complicado bajarlo ya que la zona es bastante rocosa, otro inconveniente es el mal manejo que las viviendas aledañas tienen con las aguas residuales ya que son depositadas directamente a la zona de trabajo y la quebrada, este tema ya se comunicó a la Administración Municipal y por ultimo un tema que se debe tratar con el diseñador y para hacer algunos ajustes para optimizar el muro en cuanto a la protección de viviendas como para evitar que el agua ingrese a la parte posterior del muro y lo socave, este tema también fue anunciado a la administración municipal para contactar al diseñador y avale los posibles cambios a que haya lugar.

Por el momento el cronograma no ha tenido ningún retraso ya que por ahora están en la parte de preliminares.

3.

Desvio temporal

DESCRIPCIÓN	Longitud	Ancho	Altura	Cantidad	Area	VOLUMEN
	m	m	m	Und	m2	m3
K0+280	15,00			1		15,00
K0+110 a K0+162	52,00			1		52,00
K0-015 a K0+024,2	39,20			1		39,20
TOTALES						**106,20**

Excavacion en conglomerado

DESCRIPCIÓN	Longitud	Ancho	Altura	Cantidad	Area	VOLUMEN
	m	m	m	Und	m2	m3
K0+110 a K0+162	52,00	3,50	1,10	1		200,20
K0-015 a K0+024,2	39,20	3,50	0,90	1		123,48
TOTALES						**323,68**

Excavacion en roca

DESCRIPCIÓN	Longitud	Ancho	Altura	Cantidad	Area	VOLUMEN
	m	m	m	Und	m2	m3
K0+110 a K0+162	52,00	3,50	1,08	1		196,56
K0-015 a K0+024,2	39,20	3,50	0,90	1		123,48
TOTALES						**320,04**

Concreto ciclópeo 60% concreto 2000 PSI - 40% Rajón, mezclado in situ

	Longitud	Ancho	Altura	Cantidad	Area	VOLUMEN
K0+132 a K0+162	28,00	2,60	0,30	1		21,84
TOTALES						**21,84**

La obra está en la fase de preliminares, pero se ejecuta con las normas de calidad y eficiencia para el caso, el rendimiento de lo ejecutado con lo programado está dentro del rango sin advertencias sobre el no cumplimiento de lo programado con un avance físico del 2.40%.

El equipo utilizado son rotomartillos para demolición de rocas, lo demás es herramienta menor.

INGENIERIA	PROCESO INFRAESTRUCTURA
	NOMBRE DEL FORMATO: CONTROL DIARIO DEL EQUIPO DEL CONTRATISTA DE OBRA

CONTRATO No: UMA 108 1-20-10-17 **OBRA:** CONTRATO DE URGENCIA MANIFESTA PARA REALIZAR LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN DE UN MURO DE PROTECCIÓN PARA MITIGAR EL RIESGO DE LAS VIVIENDAS ALEDAÑAS A LA QUEBRADA BATEROS DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SAN PABLO

CONTRATISTA DIEGO RENE LFERNANDEZ **MES:** AGOSTO

DIA / EQUIPO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2 ROTOMARTILLO																					I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A

CONVENCIONES
ACTIVO = A
REPARACION = R
INACTIVO = I

Interventor

Contratista

INGENIERIA	PROCESO INFRAESTRUCTURA
	NOMBRE DEL FORMATO: CONTROL DIARIO DEL EQUIPO DEL CONTRATISTA DE OBRA

CONTRATO No: UMA 108 1-20-10-17 **OBRA:** CONTRATO DE URGENCIA MANIFESTA PARA REALIZAR LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN DE UN MURO DE PROTECCIÓN PARA MITIGAR EL RIESGO DE LAS VIVIENDAS ALEDAÑAS A LA QUEBRADA BATEROS DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SAN PABLO

CONTRATISTA DIEGO RENE LFERNANDEZ **MES:** SEPTIEMBRE

DIA / EQUIPO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
2 ROTOMARTILLO	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A								
1 VOLQUETA										I	I	I	I	I	I	A	I	A	A	I	I	A	A								
1 MEZCLADORA																		A	A	A	A	A	A								

CONVENCIONES
ACTIVO = A
REPARACION = R
INACTIVO = I

Interventor

Contratista

PERSONAL INTERVENTORIA:

Director de Interventoría:	Ing. Antonio Jose Rosada Bedoya
Residente de Interventoría:	Ing. Karen Yuliza Erazo Ordoñez
Residente SISO:	Ing. Jesús Antonio Urbano Calvache
Secretaria:	Milta Esmeralda sarria Otero

PERSONAL OBRA:

Director de Obra:	Ing. Iván Darío muñoz Delgado
Residente de obra:	Ing. Henrri Alberto Meneses Espinosa
Maestro de obra:	Andrés Quilindo Bravo

4. Anexar cuadros de acuerdo a los formatos (personal en la obra, equipo en la obra, tiempo, ensayos laboratorio)

REGISTRO DE ASISTENCIA

ANTONIO JOSE ROSADA BEDOYA
C.C. 4,743,023

OBRA: Contrato de Urgencia Manifiesta para realizar la Construccion de un muro de protección para mitigar el nesgo de las viviendas aledaña a la quebrada Bateros del casco urbano del Municipio de San Pablo

FRENTE: MURO BATEROS

FECHA: AGOSTO 2023

I Ingreso | PR Permiso Remunerado | AT Accidente de Trabajo | LMP Licencia de maternidad/paternidad | D Descanso | T Dia Laborado
R Retiro | PNR Permiso NO Remunerado | IEG Incapacidad Enfermedad General | VAC Vacaciones | S Suspendido | F Inasistencia sin justificación

AGOSTO				Mar	Mie	Jue	Vie	Sab	Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab	Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab	Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab	Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Totales								
No.	IDENTIFICACIÓN	NOMBRE	Cargo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	PNR	PR	AT	IEG	LMP	VAC	S	F	Dia Labo
1	1061086687	Andres Quilindo Bravo	Maestro	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	T	T	T	T	T	D	T	T	T									
2	1061086476	Jesus Francisco Chates Bravo	Maestro	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	T	T	T	T	T	D	T	T	T									
3	76358077	Jaime Humberto MuÑoz Chingal	Ayudante	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	T	T	T	T	T	D	T	T	T									
4	10617685512	Wilmar Fabian Meneses	Ayudante	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	T	T	T	T	T	D	T	T	T									
5	1061087309	Edilson Fabian Ruiz Beltran	Ayudante	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	T	T	T	T	T	D	T	T	T									
6	1192920063	Norbey Buitron Ortega	Ayudante	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	T	T	T									
7	1120096725	Janver Alexer BolaÑos Jojoa	Ayudante	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x									
8	1120096654	Edgar Hernando Caicedo Alvarez	Ayudante	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x									
9	1130096654	Cristhian kamilo MuÑoz Lopez	Ayudante	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x									
10																																										
11																																										
12																																										
Total de dias laborados																									5	5	5	5	5		6	6	6	6								

Página 1

REALIZO
RESIDENTE DE OBRA

Karen Erazo
APROBO
RESIDENTE INTERVENTORIA

Gobernación de Nariño

GOBERNACIÓN DE NARIÑO
MUNICIPIO DE SAN PABLO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y MINAS
SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y VÍAS
FORMATO: INFORME DE INTERVENTORÍA

Código: SIVEYC.FTO.03
Versión: 1.0
Vig: 26/10/14

REGISTRO DE ASISTENCIA

ANTONIO JOSE ROSADA BEDOYA
C.C. 4,743,023

OBRA: Contrato de Urgencia Manifiesta para realizar la Construccion de un muro de protección para mitigar el riesgo de las viviendas aledaña a la quebrada Bateros del casco urbano del Municipio de San Pablo

FECHA: septiembre 2023

FRENTE: MURO BATEROS

I Ingreso | PR Permiso Remunerado | AT Accidente de Trabajo | LMP Licencia de maternidad/paternidad | D Descanso | T Dia Laborado
R Retiro | PNR Permiso NO Remunerado | IEG Incapacidad Enfermedad General | VAC Vacaciones | S Suspendido | I Inasistencia sin justificacion

septiembre				Vie	Sab	Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab	Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab	Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab	Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab	Dom	Totales								
No.	IDENTIFICACIÓN	NOMBRE	Cargo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	PNR	PR	AT	IEG	LMP	VAC	S	I	D
1	1061086687	Andres Quilindo Bravo	Maestro	T	T	D	T	T	T	T	T	T	D	T	T	T	T	T	T	D																							
2	1061086476	Jesus Francisco Chates Bravo	Ayudante	T	T	D	T	T	T	T	T	T	D	T	T	T	T	T	T	D																							
3	76358077	Jaime Humberto Muñoz Chingal	Ayudante	T	T	D	T	T	T	T	T	T	D	T	T	T	T	T	T	D																							
4	10617685512	Wilmar Fabian Meneses	Ayudante	T	T	D	T	T	T	T	T	T	D	T	T	T	T	T	T	D																							
5	1061087309	Edilson Fabian Ruiz Beltran	Ayudante	T	T	D	T	T	T	T	T	T	D	T	T	T	T	T	T	D																							
6	1192920063	Norbey Buitron Ortega	Ayudante	T	T	D	T	T	T	T	T	T	D	T	T	T	T	T	T	D																							
7	1120096725	Jaiver Alexer Bolaños Jojoa	Ayudante	x	x	D	T	T	T	T	T	T	D	T	T	T	T	T	T	D																							
8	1120096654	Edgar Hernando Caicedo Alvarez	Ayudante	x	x	D	T	T	T	T	T	T	D	T	T	T	T	T	T	D																							
9	1130096654	Cristhian Kamilo Muñoz Lopez	Ayudante	x	x	D	T	T	T	T	T	T	D	T	T	T	T	T	T	D																							
10																																										
11																																										
12																																										
	Total de dias laborados			6	6	9	9	9	9	9	9		9	9	9	9	9	9																							

Página 2

REALIZO
RESIDENTE DE OBRA

APROBO
RESIDENTE INTERVENTORIA

Gobernación de Nariño

GOBERNACIÓN DE NARIÑO
MUNICIPIO DE SAN PABLO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y MINAS
SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y VÍAS
FORMATO: INFORME DE INTERVENTORÍA

Código: SIVEYC.FTO.03
Versión: 1.0
Vig: 26/10/14

5. Relacionar las obras ejecutadas hasta la fecha indicando su localización por abscisas si es el caso.

Desvío Temporal

DESCRIPCIÓN	Longitud	Ancho	Altura	Cantidad	Area	VOLUMEN
	m	m	m	Und	m2	m3
K0+280	15,00			1		15,00
K0+110 a K0+162	52,00			1		52,00
K0-015 a K0+024,2	39,20			1		39,20
TOTALES						106,20

Excavacion en conglomerado

DESCRIPCIÓN	Longitud	Ancho	Altura	Cantidad	Area	VOLUMEN
	m	m	m	Und	m2	m3
K0+110 a K0+162	52,00	3,50	1,10	1		200,20
K0-015 a K0+024,2	39,20	3,50	0,90	1		123,48
TOTALES						323,68

Excavacion en roca

DESCRIPCIÓN	Longitud	Ancho	Altura	Cantidad	Area	VOLUMEN
	m	m	m	Und	m2	m3
K0+110 a K0+162	52,00	3,50	1,08	1		196,56
K0-015 a K0+024,2	39,20	3,50	0,90	1		123,48
TOTALES						320,04

Concreto ciclópeo 60% concreto 2000 PSI - 40% Rajón, mezclado in situ

	Longitud	Ancho	Altura	Cantidad	Area	VOLUMEN
K0+132 a K0+162	28,00	2,60	0,30	1		21,84
TOTALES						21,84

6. Reuniones iniciales con la comunidad no se realizó por el momento, se dio información sobre el proyecto casa a casa y haciendo las respectivas actas de vecindad entre el día 17 y 18 de agosto.

7. Visita a sitio de obra:

   Visita técnica el 30 de agosto de 2023 con intervención de la secretaría de Infraestructura de Nariño, Alcaldía, Contratista e interventoría donde se revisan los detalles de inicio de las obras, y posibles impactos que se ocasionen en la ejecución, aquí se plantea unas modificaciones al diseño del muro en cuanto a una pequeña desviación al inicio del muro para que el flujo del agua no golpee de manera directa la estructura, también variación en algunas alturas del muro, para protección de algunas viviendas, pero esto se debe consultar y avalar previamente con el consultor de los diseños.

8. En caso de obras adicionales presentar diseños y cantidades.
   N/A

9. Anexar copia correspondencia enviada y recibida en el objeto del contrato durante el periodo del informe

La correspondencia fue enviada via Email.

AJR INGENIERIA	**MUNICIPIO DE SAN PABLO** **CONTROL DE CORRESPONDENCIA**			
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE SAN PABLO NARIÑO			
CONTRATO DE OBRA	UM-103.1-20-10-16	**OBJETO**	Contrato de urgencia manifiesta para realizar la obra de construcción de un muro de protección para mitigar el riesgo de las viviendas aledañas a la quebrada Bateros del casco urbano del Municipio de San Pablo	
CONTRATISTA	DIEGO REINEL FERNANDEZ ORDOÑEZ			
CONTRATO INTERVENTORIA	UM-103.1-20-10-17	**OBJETO**	contrato de urgencia manifiesta para realizar la interventoria de la obra de construcción de un muro de protección para mitigar el riesgo de las viviendas aledañas a la quebrada Bateros del casco urbano del Municipio de San Pablo	
CONTRATISTA	ANTONIO JOSE ROSADA BEDOYA			
No. RADICADO	**FECHA**	**OBJETO SOLICITUD**		**DIRIGIDO A:**
OF-AJR-01-2023	25/08/2023	Requerimiento documentos al contrato UM 103.1-20-10-16		Diego Reinel Fernandez
DRF-01-2023	30/08/2023	Solicitud de cambios en diseño de muro		Antonio Jose Rosada
OF-AJR-02-2023	31/08/2023	Respuesta oficio DRF-01-2023		Diego Reinel Fernandez
OF-AJR-03-2023	4/09/2023	Solicitud aval por parte del diseñador en algunos posibles cambios en el muro de Protección		Supervisora Jinna Andrea Muñoz
OF-AJR-04-2023	13/09/2023	Solicitud manejo de disposición de aguas residuales domiciliarias		Supervisora Jinna Andrea Muñoz
OF-AJR-05-2023	22/09/2023	certificación de cumplimiento de obra para el mes 1		Supervisora Jinna Andrea Muñoz

AJR INGENIERIA

ANTONIO JOSE ROSADA BEDOYA
INGENIERO CIVIL

Popayán. agosto 31 de 2023 OF-AJR-02-2023

Ingeniero
DIEGO REINEL FERNANDEZ ORDOÑEZ
Contratista

Asunto. Respuesta Oficio DRF-01-2023

Cordial saludo

Es claro que en la visita realizada el día 30 de agosto se sugirieron algunas modificaciones al muro. pero es importante tener en cuenta que cualquier variación se debe consultar con el diseñador del muro y ser avalada por él. por lo tanto. hasta que no se pronuncie el concepto del diseñador no es factible hacer los cambios
Por el momento se puede continuar con la parte de cimentación y adecuación del terreno.
Esta inquietud se pasará de manera formal a la administración municipal.

Atentamente

ANTONIO JOSE ROSADA BEDOYA
C.C. 4.743.023
Contratista

AJR INGENIERIA

ANTONIO JOSE ROSADA BEDOYA
INGENIERO CIVIL

Popayán agosto 25 de 2023 OF-AJR-01-2023

Ingeniero
DIEGO REINEL FERNANDEZ ORDOÑEZ
Contratista

Asunto Requerimiento documentos al contrato UM 103 1-20-10-16

Cordial saludo

Teniendo en cuenta que la obra cuyo objeto es la Construccion de un muro de protección para mitigar el riesgo de las viviendas aledaña a la quebrada Bateros del casco urbano del Municipio de San Pablo, se ha iniciado, la interventoria solicita los siguientes documentos

- Afiliación al sistema de seguridad integral del personal a laborar.
- Cronograma de la obra
- Libro o cuaderno para la Bitácora
- Entrega de elementos EPP a los trabajadores
- Realizar las actas de vecindad inicial
- Socialización del proyecto con la comunidad.

Esta documentación debe ser entregada en el menor tiempo posible

Atentamente

ANTONIO JOSE ROSADA BEDOYA
C.C. 4.743.023
Contratista

ANTONIO JOSE ROSADA BEDOYA
INGENIERO CIVIL

Popayán, septiembre 13 de 2023 OF-AJR-04-2023

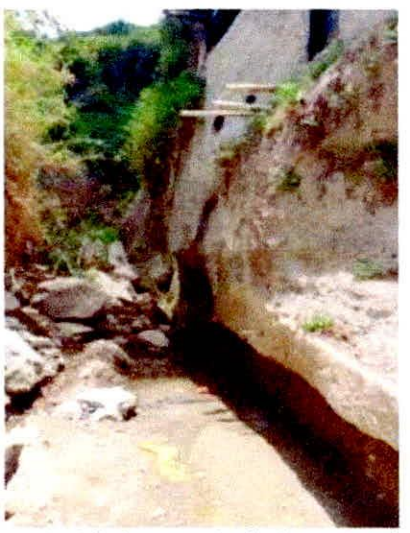
Ingeniera
JINNA ANDREA MUÑOZ IBARRA
Secretaria de Planeación
Supervisora del proyecto
Municipio de San Pablo

Referencia: Contrato UM 103.1-20-10-16 Contrato de Urgencia Manifiesta para realizar la Construccion de un muro de protección para mitigar el riesgo de las viviendas aledaña a la quebrada Bateros del casco urbano del Municipio de San Pablo

Asunto: Solicitud manejo de disposición de aguas residuales domiciliarias.

Cordial saludo

La obra en ejecución del muro sigue avanzando con un porcentaje de avance del 2%, pero se están presentando inconvenientes con las aguas residuales domiciliarias, ya que estas caen directamente en la zona donde se esta trabajando, afectando los trabajos realizados ya que son contaminados con este tipo de liquido residual doméstico, y también del Matadero Municipal. esto también afecta a el personal que se encuentra laborando allí ya que se expone a diversos vectores de contaminación.



Aguas domiciliarias caen sobre la obra en ejecucion



Aguas provenientes del Matadero

Email rosada.ingeniero2020@gmail.com cel 316-3693014

ANTONIO JOSE ROSADA BEDOYA
INGENIERO CIVIL

Popayán, septiembre 04 de 2023 OF-AJR-03-2023

Ingeniera
JINNA ANDREA MUÑOZ IBARRA
Secretaria de Planeación
Supervisora del proyecto
Municipio de San Pablo

Referencia: Contrato UM 103.1-20-10-16 Contrato de Urgencia Manifiesta para realizar la Construccion de un muro de protección para mitigar el riesgo de las viviendas aledaña a la quebrada Bateros del casco urbano del Municipio de San Pablo

Asunto: Solicitud aval por parte del diseñador en algunos posibles cambios en el muro de Protección

Cordial saludo

En la visita realizada el dia 30 de agosto Tanto con el Contratista, como la delegada por el departamento de Nariño ing. Ana cristina Vela, el municipio Ing. Jinna Muñoz y por parte de esta interventoria, se sugirieron algunas modificaciones al muro, como es variar el Angulo de inicio del muro para que el flujo de la quebrada sea más aerodinámico e impedir acceso de agua en la parte posterior del muro, por otra parte también se planteó cambiar algunas alturas del muro para proteger aún más algunas viviendas adyacentes según la necesidad encontrada en el sitio y también la posibilidad de hacer algunos anclajes en la cimentación a las rocas ya que unas casas están cimentadas sobre estas y por ello no se pueden demoler.
Cabe anotar que estas posibles modificaciones se deben consultar primeramente con el diseñador del muro y ser avalada por él, por lo tanto, hasta que no se pronuncie el concepto del diseñador no es factible hacer los cambios

Por lo anterior se solicita a la Administración Municipal requerir al diseñador para que el pueda hacer los respectivos cálculos técnicos y avalar la posibilidad de los cambios sugeridos.
Este requerimiento debe ser lo mas pronto posible ya que las obras preliminares y de cimentación están avanzando

Atentamente

ANTONIO JOSE ROSADA BEDOYA
C.C. 4.743.023
Contratista

ANTONIO JOSE ROSADA BEDOYA
INGENIERO CIVIL

Popayán, septiembre 22 de 2023 OF-AJR-05-2023

Ingeniera
JINNA ANDREA MUÑOZ IBARRA
Secretaria de Planeación
Supervisora del proyecto
Municipio de San Pablo

Referencia: Contrato UM 103.1-20-10-16 Contrato de Urgencia Manifiesta para realizar la Construccion de un muro de protección para mitigar el riesgo de las viviendas aledaña a la quebrada Bateros del casco urbano del Municipio de San Pablo

Asunto: certificación de cumplimiento de obra para el mes 1

Cordial saludo

El suscrito Interventor certifica que la obra en referencia hasta el momento cumple con los estándares de Calidad en ejecucion, materiales y cronograma, también el contratista tiene el personal afiliado a los sistemas de seguridad social y cumple con lo relacionado al sistema de seguridad industrial y salud en el trabajo
Los detalles están plasmados en el informe mensual 1

Atentamente

ANTONIO JOSE ROSADA BEDOYA
C.C. 4.743.023
Contratista

DIEGO REINEL FERNANDEZ ORDOÑEZ
INGENIERO CIVIL

San pablo, agosto 31 de 2023
DRF-01-2023

Ingeniero
ANTONIO JOSE ROSADA BEDOYA
Interventor

Referencia: Modificaciones a localizaciones y alturas del muro

Atento saludo

Teniendo en cuenta la visita técnica realizada por la ing. ANA CRISTIBNA VELA de Infraestructura Departamental el día 30 de agosto, donde se sugieren hacer algunos cambios al arranque del muro para que este cambie un poco en dirección, también para variación de la altura en algunos sectores dependiendo la necesidad vista en el sitio y también algunos anclajes en la cimentación a rocas existentes. Estos cambios requieren su aprobación para continuar con el proyecto.

Agradezco su amable atención

Atentamente

Ing. DIEGO REINEL FERNANDEZ ORDOÑEZ
Contratista

ANTONIO JOSE ROSADA BEDOYA
INGENIERO CIVIL

Respetuosamente se solicita a la Administración Municipal, la colaboración en concientizar a los propietarios a no verter estas aguas mientras se está trabajando o de lo contrario como otra opción es que la Administración Municipal o la empresa de servicios publicos, construya un colector en la parte posterior de las casas para conectar todas estas domiciliarias y así no se perjudique los trabajos y el personal que esta en la obra.

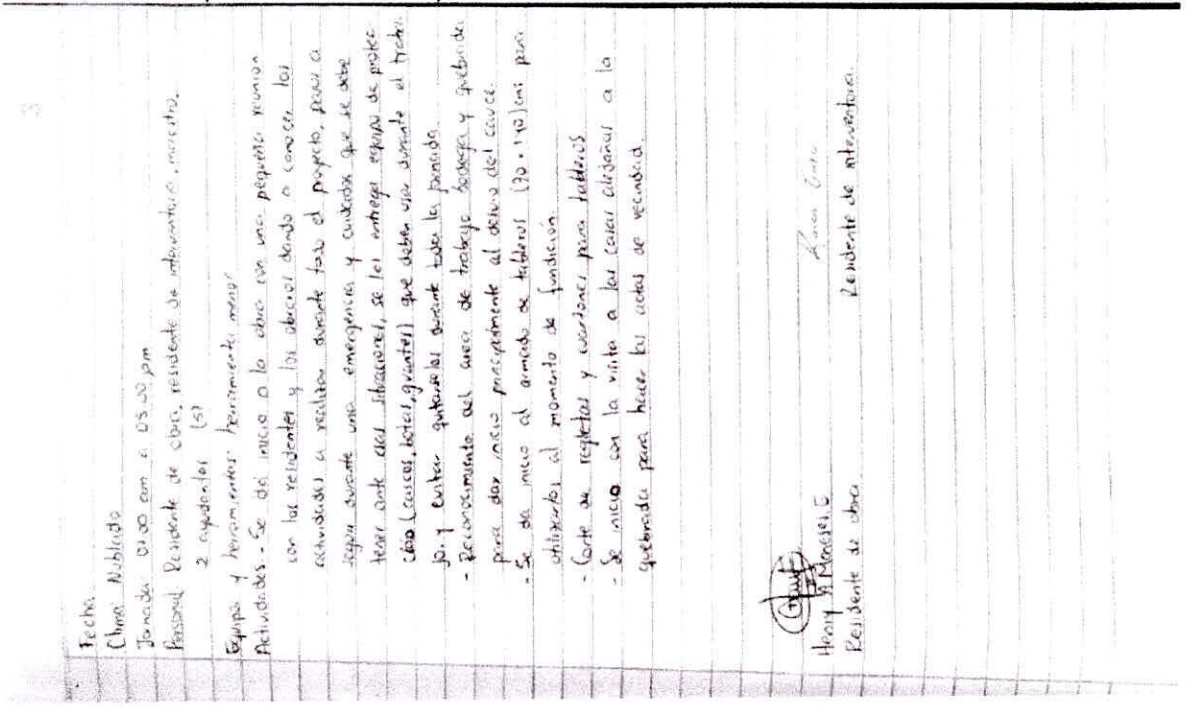
Agradezco la atención prestada

Atentamente

ANTONIO JOSE ROSADA BEDOYA
C.C. 4.743.023
Contratista

Email rosada.ingeniera2020@gmail.com cel. 316-3693014

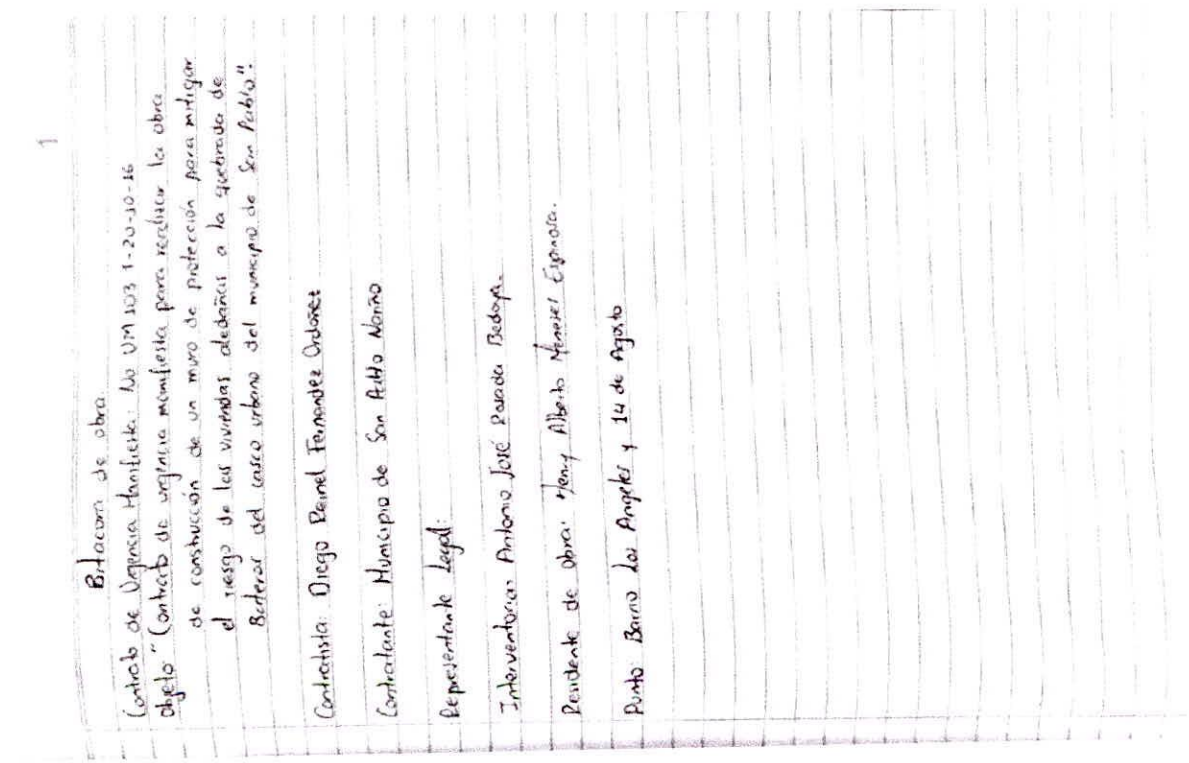
10. Anexar copia de la bitácora del periodo del informe



Fecha:
Clima: Nublado
Jornada: 8:00 am a 03:30 pm
Personal Residente de obra, residente de interventoría, maestro,
2 expedentes (5)
Equipos y herramientas: herramienta menor
Actividades - Se dio inicio a la obra con una pequeña reunión con los residentes y los obreros dando a conocer los actividades a realizar durante todo el proyecto, para a seguir durante una emergencia y cuidados que se debe tener ante ella (Incidentes, se les entregó charla de protección (casco, botas, guantes) que deben usar durante el trabajo.
- Recorrimiento del curso de trabajo (bodega y gabinete) para dar inicio posteriormente al retiro del cauce.
- Se da inicio al armado de tuberías (30 + 10) ml para obtención del material de fundición.
- Corte de respetos y cuidados para tuberías
- Se inicio con la visita a las casas aledañas a la quebrada para hacer las actas de vecindad.

Henry A. Morales C.
Residente de obra

Karen Cortés
Residente de interventoría



Bitacora de obra

Contrato de Urgencia Manifiesta: No UM 103 1-20-10-16

Objeto "Contrato de urgencia manifiesta para realizar la obra de construcción de un muro de protección para mitigar el riesgo de las viviendas ubicadas a la quebrada de Betania del casco urbano del municipio de San Pablo."

Contratista: Diego Daniel Fernandez Ordoñez

Contratante: Municipio de San Pablo Nariño

Representante Legal:

Interventoras: Antonia José Parada Bedoya.

Residente de obra: Henry Alberto Morales Figueroa.

Punto: Barrio los Angeles y 14 de Agosto

Fecha: 06 de septiembre de 2023
Clima: Nublado
Jornada: 07:00 am a 05:00 pm
Personal: Residente de obra, residente de interventoria, maestro.
3. oficiales, 6 ayudantes. (14)
Equipos y herramientas: herramienta menor
Actividades

- Cuadrilla 1 - Continuan con excavaciones en material comun a un nuevo tramo de 6 metros aproximadamente.
  - Remocion de rocas y material proveniente de excavacion
  - Uso de explosivos controlados para demolicion de rocas.
  - Con ayudas de diferenciales y rotomartillos remueven rocas de gran tamaño.
  - Se da inicio a demolicion de muro de contencion existente de aproximadamente 12 metros con una altura de 6 metros y espesores de 0.6m parte baja y 0.3 esto, debido a la consistencia del muro el necesario implementar explosivos, cabe resaltar que es un muro hecho solamente en concreto ciclopeo sin refuerzo.
- Cuadrilla 2 - Se da inicio a la jornada con elaboracion de escalera artesanal para dar una solucion de facil acceso en caso de algunas emergencias.
  - Continuan con llenado de estopas con material comun para determinacion del cauce
  - Retiro de escombros y material rocoso para inicio excavaciones para la base del muro
  - Uso de explosivos controlados para demolicion de rocas que se encuentran en el area de trabajo.

Henry A Manosalva
Residente de obra

Residente de interventoria.

Fecha: 07 de septiembre del 2023
Clima: Nublado - soleado tarde
Jornada: 07:00 am a 5:00 pm
personal: Residente de obra, Residente de interventoria, Practicante.
3 oficiales, 6 ayudantes. (14)
Equipos y herramientas: herramienta menor
Actividades.

- Cuadrilla 1: continuan con excavaciones en material comun y roca en el nuevo tramo de 6 metros
  - Retiro del material proveniente de excavaciones
  - uso de explosivos controlados para demolicion de rocas, los cuales son usados para llenado de pozos.
  - con ayuda de un diferencial se remueven rocas de gran tamaño
  - se da paso a correr canal por donde caen aguas negras provenientes del matadero municipal, las cuales deben pasar por el mismo punto de trabajo

Cuadrilla 2: continuan con excavaciones en material comun y roca para un nuevo tramo de 24 metros
- Retiro del material rocoso y material proveniente de excavaciones
- se implementa tubo de 6 pulgadas en vivienda donde las aguas negras van directamente a la quebrada
- continuan con el proceso de demolicion de vivienda afectada por la avalancha y los escombros siguen siendo retirados a la quebrada donde se encuentran obreros.

Residente de Obra

Residente de Interventoria

13

Fecha: 08 de septiembre del 2023
Clima: Nublado - soleado
Jornada: 07:00 am a 5:00 pm
personal: Residente de obra, Residente de Interventoría, maestro, 3 oficiales 8 ayudantes. (14)
Equipos y herramientas: herramienta menor
Actividades:
cuadrilla 1: continuan con excavaciones en material común y roca
- Retiro del material recoso y común proveniente de excavaciones
- Uso de explosivos controlados para disminuir el tamaño de rocas que se van encontrando en las excavaciones
- Se realizo el montaje de un tobogan para el transporte de mezclado para el retiro del ciclopeo

cuadrilla 2: se continua con excavaciones en material común y roca en el tramo de 24 metros
- Retiro del material comun y recoso proveniente de las excavaciones
- Uso de explosivos de minaria controlada para disminuir el tamaño de rocas de gran tamaño.
- uso de Retomartillo y maceta para hacer desvio de la quebrada ya que por materiales proveniente de la demolicion de la vivienda el agua retuvo al lugar donde se lleva a cabo las excavaciones y en su lugar dar paso a la nivelación del mismo.

Henry A. Meneses C
Residente de Obra

Maria Cano
Residente de Interventoría

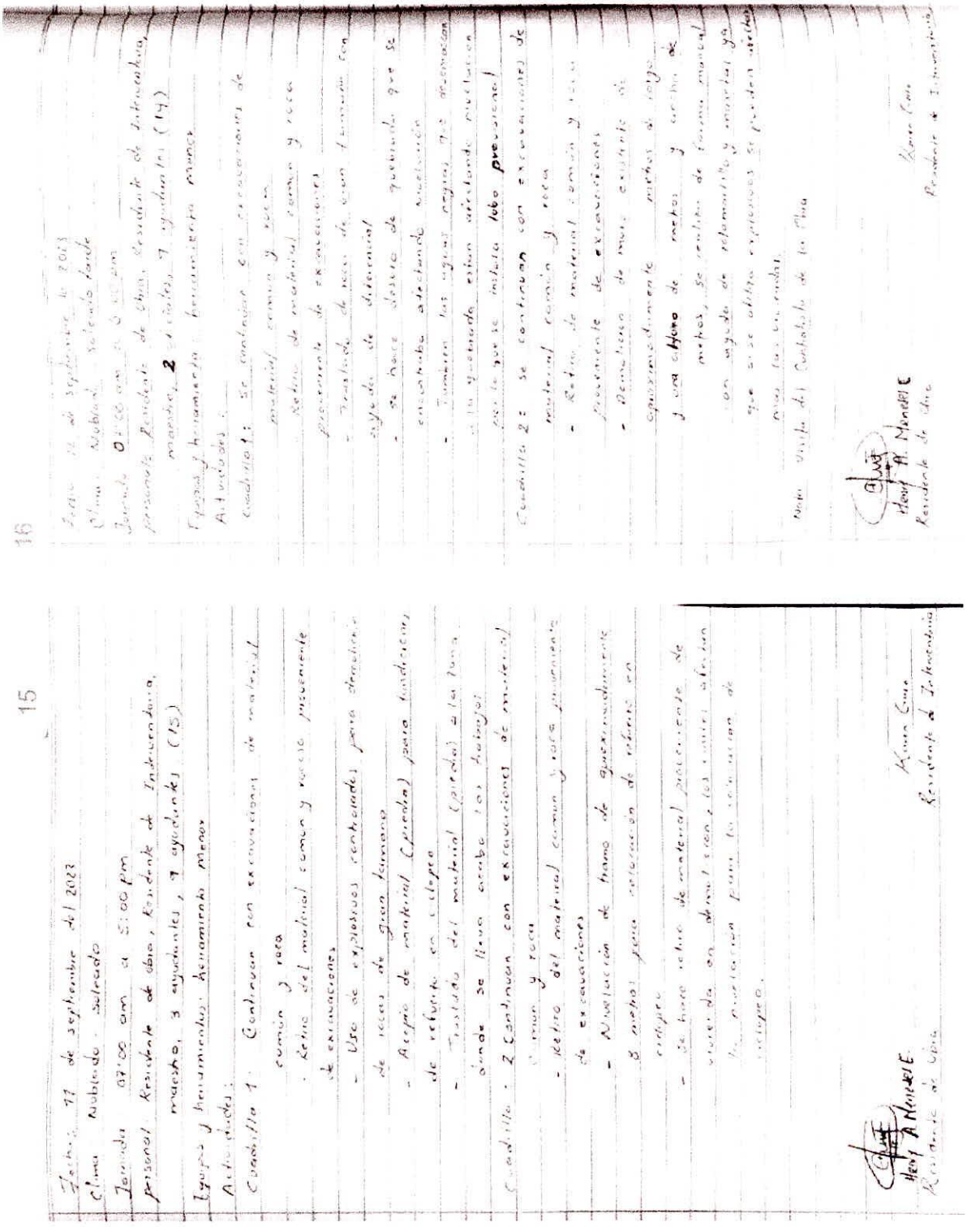
14

Fecha: 09 de septiembre del 2023
Clima: Soleado
Jornada: 07:00 am a 3:00 pm
personal: Residente de Obra, Residente de Interventoría, maestro, 3 oficiales, 7 ayudantes. (13)
Equipos y Herramientas: herramienta Menor
Actividades:
Cuadrilla 1: Continuan con excavaciones de material común y roca
- Retiro del material comun y recoso proveniente de excavaciones
- Con ayuda de un diferencial y retomartillo se remueven rocas de gran tamaño que se van encontrando en el fregir de trabajo

Cuadrilla 2: Continuan con excavaciones de material comun y roca
- se Retira el material comun y recoso proveniente de las excavaciones
- Se muestra un tramo de aprox. mediamente 40 metros y se deja listo para colocacion del relleno un ciclopeo
- se hace retiro de material proveniente de demolicion de vivienda
- Uso de explosivos controlados para disminuir el tamaño de las quebrada en la vida PR 0-040 00

Henry A. Meneses C.
Residente de Obra

Maria Cano
Residente de Interventoría



15

Fecha: 11 de septiembre de 2023
Clima: Nublado - soleado
Jornada: 07:00 am a 01:00 pm
Personal: Residente de obra, Residente de Interventoría, maestro, 3 ayudantes y 9 ayudantes (15)
Equipos y herramientas: Herramienta Menor
Actividades:
Capítulo 1: Continuan con excavación de material común y roca
- Retiro del material común y roca proveniente de excavaciones
- Uso de explosivos controlados para disgregación de roca de gran tamaño
- Acopio de material (piedra) para mejoramiento de relleno en calzada
- Traslado del material (piedra) a los lugares donde se lleva cabo los trabajos
Capítulo 2: Continuan con excavaciones de material común y roca
- Retiro del material común y roca proveniente de excavaciones
- Nivelación de fondo de cuneta manualmente
- Perfilado para colocación de gaviones
- Se hace retiro de material proveniente de excavación en material común y roca existente, ubicado en los costados de la vía para la colocación de gaviones.

Ximena Cruz
Residente de Interventoría

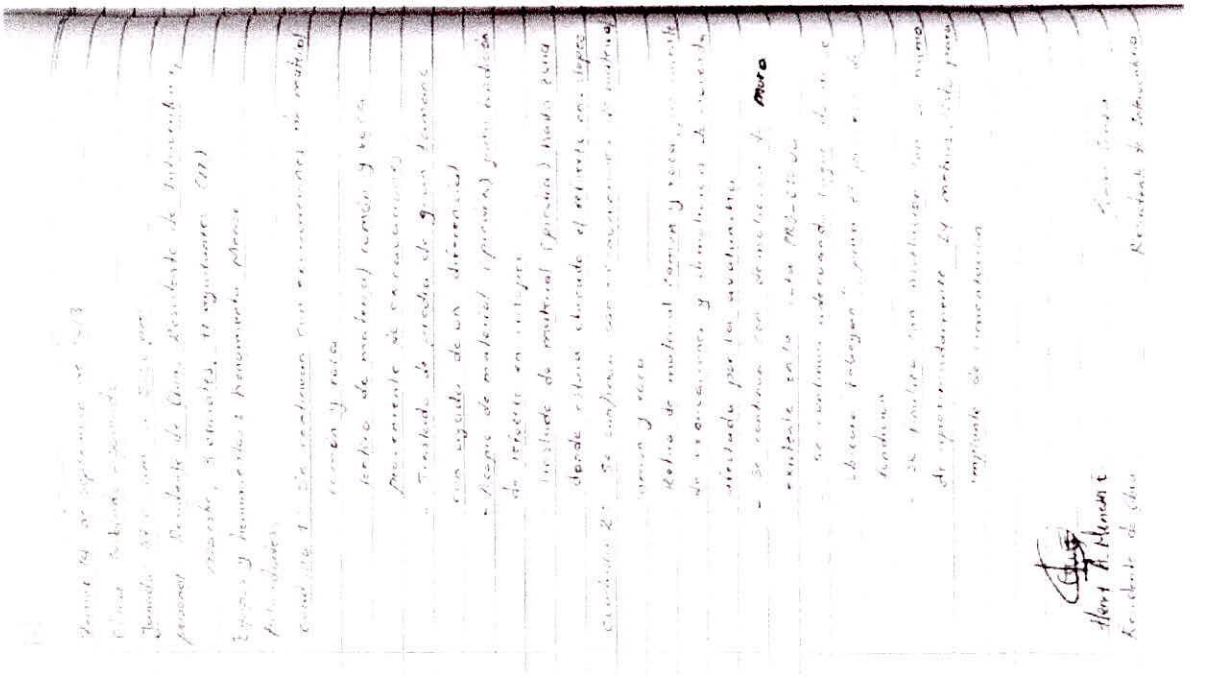
Henry A. Montero E.
Residente de Obra

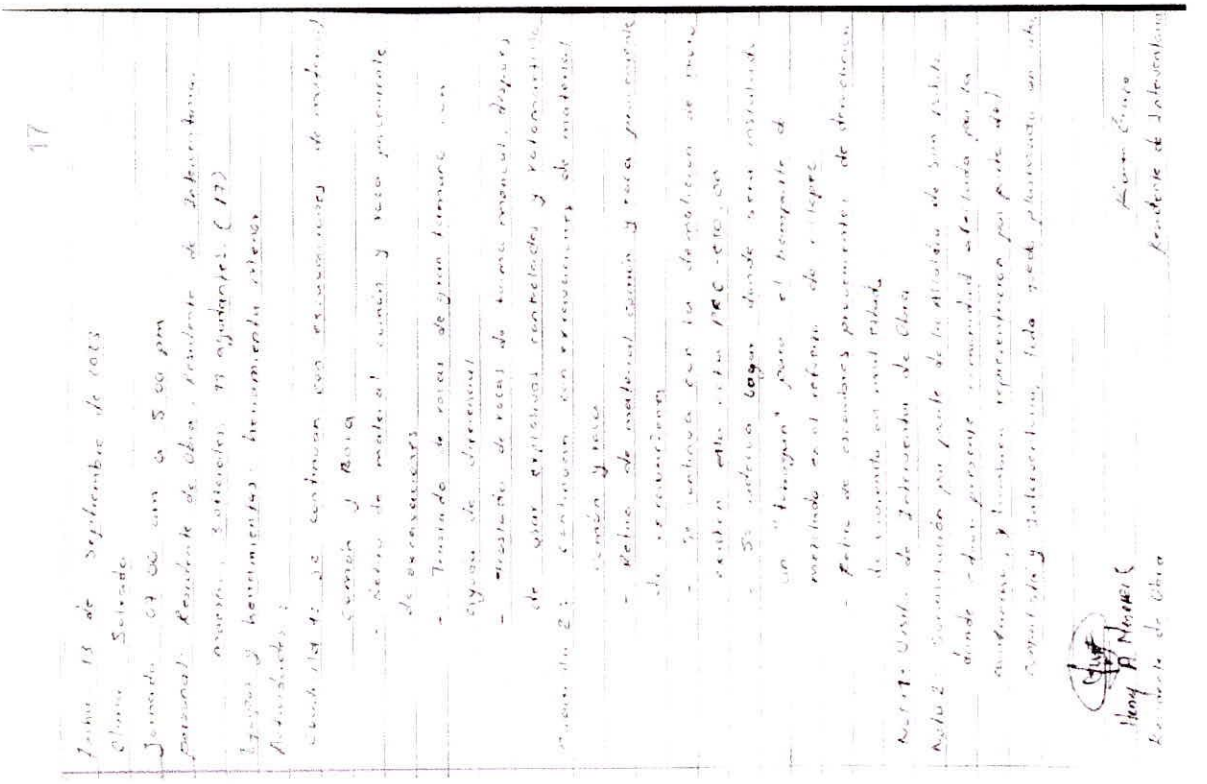
16

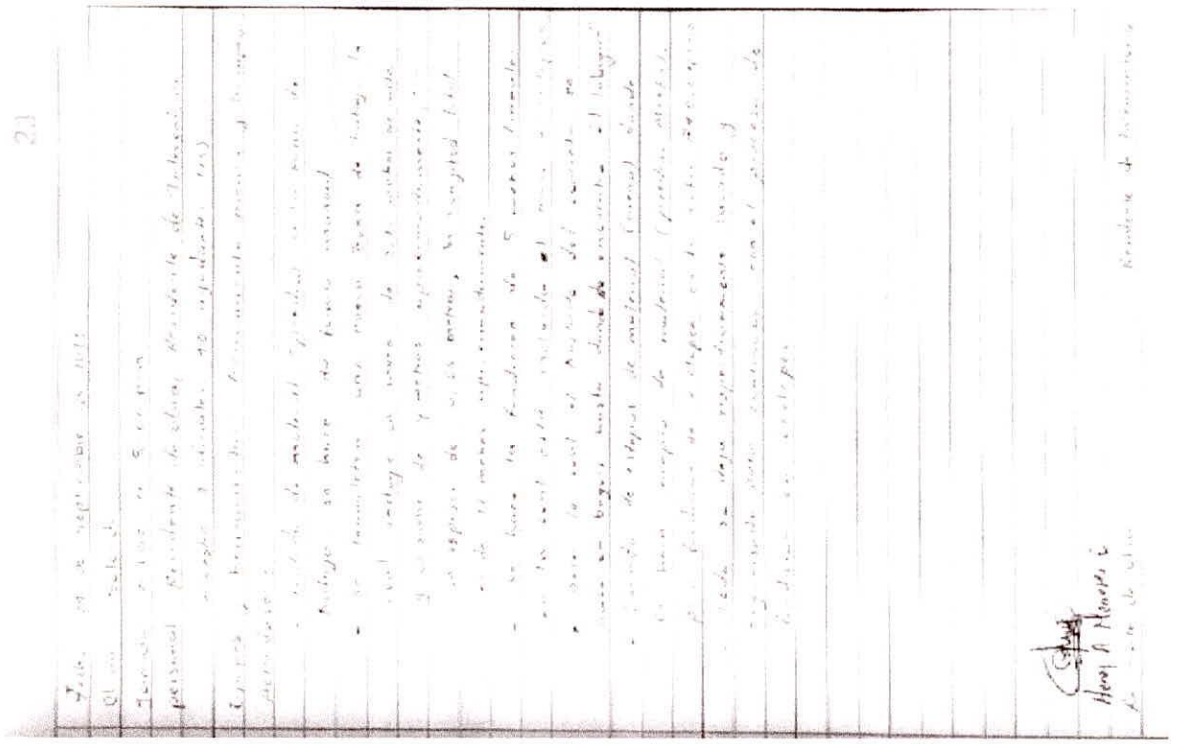
Fecha: 12 de septiembre de 2023
Clima: Nublado - Soleado
Jornada: 07:00 am a 01:00 pm
Personal: Residente de Obra, Residente de Interventoría, maestro, 2 ayudantes y 7 ayudantes (14)
Equipos y herramientas: Herramienta menor
Actividades:
Capítulo 1: Se continuan con excavaciones de material común y roca
- Retiro de material común y roca proveniente de excavaciones
- Traslado de roca de diferentes tamaños con ayuda de diferencial
- Se hace disparo de explosivo que se encuentra debajo de material común y roca
- Terminan las vigas para las alcantarillas y se continua con el relleno de las mismas
Capítulo 2: Se continuan con excavaciones de material común y roca
- Retiro de material común y roca proveniente de excavaciones
- Perfilado de vías existentes de gaviones
- Se hace disparo de rocas y cortes de mayor tamaño, se realizo de forma manual con ayuda de retomartillo y manual ya que se esta dejando expuestos el pavimento rígido para las excavaciones.

Ximena Cruz
Residente de Interventoría

Henry A. Montero E.
Residente de Obra







C. ASPECTOS FINANCIEROS.

1. Anexar informe financiero

Dentro de la interventoría financiera, se maneja el control de los recursos de este contrato, desde las actas de obra parciales y final de obra, los balances de obra, para garantizar que los recursos son suficientes, como las proyecciones de mayores cantidades de obra u obra nueva proyectada y las gestiones necesarias para garantizar el recurso y su flujo adecuado son algunas de las responsabilidades de la interventoría financiera.

Desde el acta de inicio de obra del 22 de agosto de 2023 hasta el 22 de septiembre de 2023 lleva un porcentaje de avance financiero en pagos del 0.0%.

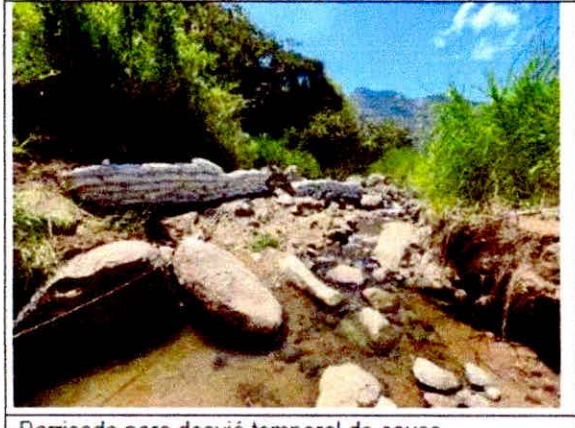
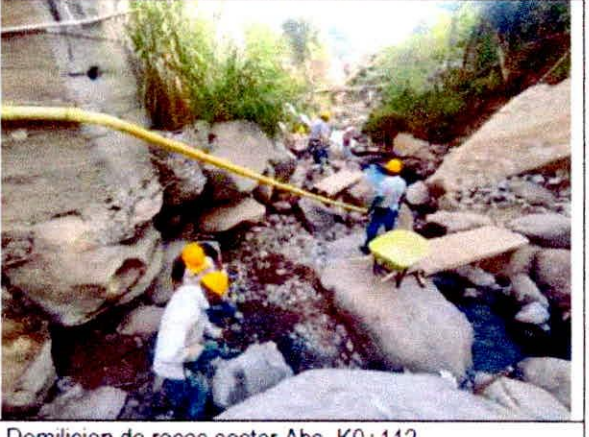
ESTADO DE PAGOS DEL CONTRATO DE OBRA

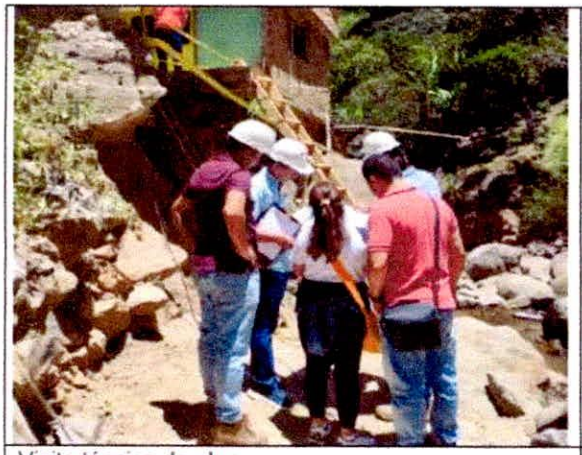
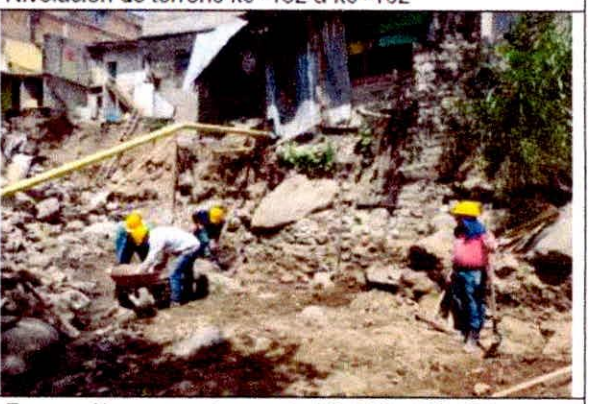
RESUMEN FINANCIERO			OBSERVACION
VALOR CONTRATADO		$ 2.653.806.566,58	
PAGO PARCIAL		$ 0	No se lleva ningún pago parcial
SALDO POR EJECUTAR		$ 2.653.806.566,58	Corresponde al 100%

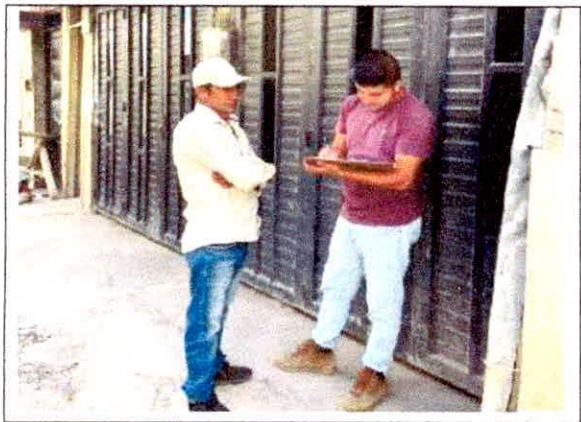
	FECHA	FINANCIERO ACUMULADO	EJECUCION FISICA ACUMULADA
PORCENTAJE MES 01	22/09/2023	0.0%	2.4%
SALDO POR EJECUTAR		100%	97.6%

D. INFORME FOTOGRAFICO



	
Limpieza zona a intervenir del muro	Desvió del Cauce del rio
	
Barricada para desvió temporal de cauce	Movimiento de rocas sector Abscisa K0+150
	
Excavación en roca y conglomerado Abs. Sector K0+157	Demilicion de rocas sector Abs. K0+112

	
Visita técnica de obra	Nivelación de terreno k0+132 a k0+162
	
Desvío de cauce K0-010 y excavación en roca	Excavación en conglomerado K0-015 a K0+024
	
Socialización con la comunidad	Capacitación al personal

	
Actas de vecindad	Actas de vecindad
	
Señalética en obra	Punto ecológico

E. ACTAS DE OBRA

Hasta el momento no hay actas de obra.

F. CERTIFICACIONES

ANTONIO JOSE ROSADA BEDOYA
INGENIERO CIVIL

Popayán, septiembre 22 de 2023 OF-AJR-05-2023

Ingeniera
JINNA ANDREA MUÑOZ IBARRA
Secretaria de Planeación
Supervisora del proyecto
Municipio de San Pablo

Referencia Contrato UM 103.1-20-10-16 Contrato de Urgencia Manifiesta para realizar la Construccion de un muro de protección para mitigar el riesgo de las viviendas aledaña a la quebrada Bateros del casco urbano del Municipio de San Pablo

Asunto: certificacion de cumplimiento de obra para el mes 1

Cordial saludo

El suscrito Interventor certifica que la obra en referencia hasta el momento cumple con los estándares de Calidad en ejecución, materiales y cronograma, también el contratista tiene el personal afiliado a los sistemas de seguridad social y cumple con lo relacionado al sistema de seguridad industrial y salud en el trabajo
Los detalles están plasmados en el informe mensual 1

Atentamente

ANTONIO JOSE ROSADA BEDOYA
C.C. 4.743.023
Contratista

Email: [illegible] 316-3e93014

JINNA ANDREA MUÑOZ IBARRA
Secretaria de Planeación
Supervisora delegada del convenio