

1782

# CONTRATO Y AÑO	0239-2017	Acta N°	01 PARCIAL	1. VALOR INICIAL (incluido AIU e IVA)	310.465.118
				2. VALOR ADICION (+)	0
CONTRATISTA	SYC S.A.S.			3. VALOR TOTAL (1+2)	310.465.118
NIT O CC:	800.251.700-6			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	0
CDP (#, rubro y fecha)	00196 DE ENERO 16 DE 2018.			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	112.261.127
RP (#, rubro y fecha)	000161 DE ENERO 16 DE 2018.			6. VALOR POR EJECUTAR (3 - 4 - 5)	198.203.991
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCION DEL INTERCEPTOR-COLECTOR PIO XII TRAMOS 1,2 Y 3, DENTRO DE LAS OBRAS ESTABLECIDAS EN EL PLAN DE SANEAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMIENTOS, PSMV, DEL MUNICIPIO DE RISARALDA (CALDAS).				
TIPO DE RECURSOS	CONVENIO 0272 de2016	CENTRO DE COSTOS y PROCEDIMIENTO			

DOCUMENTO VERIFICADOS		# FOLIOS
1- Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado en la obra y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas).		
2- Pagos SENA e ICBF, cuando aplique.		
3- Pagos al FIC		
4- Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).		
5- Informe de actividades o Bitácora.		
6- Copia de las planillas de pago con firma de los trabajadores.		
7- Informe de Interventoría y certificado. Formato F-GC-20		
8- Ensayos de densidad.		
9- Diseño de Mezclas.		
10- Ensayo de resistencia de concreto o ensayo de viguetas en pavimentos.		
11- Trazabilidad de la tubería. Formato F-GC-28		
12- Actas de visita de acometidas. Formato F-AC-51		
13- Actas de finalización de obras de acometidas. Formato F-AC-52 (Solo aplica para el acta final)		

**Nota: Si pasados tres (3) días después del recibo de esta documentación el Supervisor del contrato no presenta correcciones, quedará en firme y será subida al SECOP.**

Secretaría General CERTIFICA que el Supervisor del Contrato entregó la documentación para ser archivada en la carpeta correspondiente.

*[Handwritten signature]*

\_\_\_\_\_  
NOMBRE DE QUIEN RECIBE

\_\_\_\_\_  
FIRMA

DOCUMENTOS ANEXOS CON DESTINO A TESORERÍA	
Factura original o Documento equivalente	<input checked="" type="checkbox"/>
Acta original	<input type="checkbox"/>
Informe de Interventoría y certificado. Formato F-GC-20	<input type="checkbox"/>
Copia del Registro Presupuestal	<input type="checkbox"/>
Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32	<input type="checkbox"/>
Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado en la obra y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas)	<input type="checkbox"/>

Fecha de presentación 29-03-2018

DATOS DEL SUPERVISOR		
Luis Fernando Arias Vásquez	Ingeniero Zona Occidente	<i>[Handwritten signature]</i>
NOMBRE	CARGO	FIRMA

DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
86169997136	CORRIENTE	BANCOLOMBIA
CUENTA	TIPO DE CUENTA	BANCO



SERVICIOS INGENIERIA CONSTRUCCION

1787

**CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES  
PARAFISCALES ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002  
(PERSONAS JURÍDICAS)**

Yo, JORGE ALIRIO SILVA LOPEZ, identificado con C.C. 6.757.420, en mi condición de Representante Legal de SYC – S.A.S. identificada con NIT 800.251.700-6, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, (Artículo 25 Ley 1607 de 2012), cuando a ello hubiere lugar, pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses, contados a partir del mes anterior a la fecha de cierre del presente proceso de selección.

Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Esta sociedad no esta obligada a tener revisor fiscal.

Manizales, 22 de marzo de 2018. ✓

JORGE ALIRIO SILVA LOPEZ  
C.C. 6.757.420  
REPRESENTANTE LEGAL DE SYC – S.A.S.

Stella Marin López  
ESTELLA MARIN LÓPEZ  
T.P. 95250-T  
CONTADORA PÚBLICA



1784

Certificado No:

0 F A 4 6 1 4 E 7 F 7 F C 0 4 E

LA REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público ESTELLA MARIN LOPEZ identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 30312384 de MANIZALES (CALDAS) Y Tarjeta Profesional No 95250-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS

Dado en BOGOTA a los 2 días del mes de Febrero de 2018 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

[Handwritten signature]

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO 1747 DEL 2000 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado



IDENTIFICACIÓN DEL AFILIADO										Salario	
Identificación	Tipo Vinculación	Sub tipo Col	Ext no obl	Colombiano ext	Dpto	Mun	Tipo de Salario	Nombres	Salario Básico		
CC-75078025	1	No	No	No	17	616	Salario	AGUDELO MUÑOZ LUIS HORACIO	\$781.242		
CC-1059784687	1	No	No	No	17	616	Salario	ARICAPA ZAMORA ELKIN MAURICIO	\$781.242		
CC-25220224	1	No	No	No	17	1	Salario	CACERES AYALA IRMA STELLA	\$4.000.000		
CC-10252732	1	No	No	No	17	616	Salario	CASTAÑO NESTOR	\$2.000.000		
CC-10027707	1	No	No	No	17	616	Salario	GOMEZ MONCADA GABRIEL DARIO	\$781.242		
CC-1059786287	1	No	No	No	17	616	Salario	HERRERA SEPULVEDA OSCAR JULIAN	\$781.242		
CC-1059787217	1	No	No	No	17	616	Salario	JIMENEZ VILLADA JHON ALEXANDER	\$781.242		
CC-1059784737	1	No	No	No	17	616	Salario	MELCHOR FRANCO VICTOR MANUEL	\$781.242		
CC-9921330	1	No	No	No	17	616	Salario	MONTOYA PRIETO JORGE LUIS	\$781.242		
CC-9924226	1	No	No	No	17	616	Salario	MONTOYA VILLADA OSCAR ALONSO	\$781.242		
CC-1059784645	1	No	No	No	17	616	Salario	PEREZ BERMUDEZ JHON FREDY	\$781.242		
CC-10281617	1	No	No	No	17	616	Salario	RESTREPO CASTAÑO CESAR AUGUSTO	\$1.300.000		
CC-1053811744	1	No	No	No	17	616	Salario	RIVERA MURILLO YONATAH FELIPE	\$781.242		
CC-1054916814	1	No	No	No	17	616	Salario	SANCHEZ GUTIERREZ HUMBERTO DE JESUS	\$781.242		
CC-9924192	1	No	No	No	17	616	Salario	SANCHEZ MONTOYA LUIS ALBERTO	\$781.242		
CC-4550881	1	No	No	No	17	616	Salario	SEPULVEDA LOPEZ FRANCISCO ELADIO	\$781.242		

MOVEDADES																				
Identificación	I N G	R E T	T T V	T T V	Fecha Nov Vsp	V S L	Fecha Sln Fin	I G E	Fecha Ige Fin	L M A	Fecha Lma Inicio	V A C	Fecha V A C	A V P T	Fecha V C P T	Fecha Vct Fin	INL	Fecha Irp Inicio	Fecha Irp Fin	
CC - 75078025	X																0			
CC - 1059784687	X																0			
CC - 25220224																	0			
CC - 10252732	X																0			
CC - 10027707	X																0			
CC - 1059786287	X																0			
CC - 1059787217	X																0			
CC - 1059784737	X																0			
CC - 9921330	X																0			
CC - 9924226	X																0			
CC - 1059784645	X																0			
CC - 10281617	X																0			
CC - 1053811744	X																0			

1781

DATOS DEL APORTANTE					
RAZÓN SOCIAL	SYC S.A.S. SERVICIOS INGENIERIA Y CONSTRUCCION	TIPO DE PERSONA	Jurídica	TIPO DE DOCUMENTO	NIT
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	800251700	D. V.	6	TIPO DE APORTANTE	B menor a 200 empleados
DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA	VALLES DE LA ALHAMBRA CASA 78	DEPARTAMENTO	CALDAS	MUNICIPIO	MANIZALES
ACTIVIDAD ECONOMICA	4210	CORREO ELECTRONICO	irscay@hotmail.com	TELÉFONO	8740875
FAX	8740875	SUCURSAL	0	NOMBRE SUCURSAL	0
TIPO DE ENTIDAD	Privada	ARL	POSITIVA	Tipo de aportante	Empleador
REPRESENTANTE LEGAL					
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	6757420	PRIMER APELLIDO	Silva	SEGUNDO APELLIDO	López
PRIMER NOMBRE	Jorge	SEGUNDO NOMBRE	Alirio		
PERÍODO COTIZACIÓN PENSIÓN					
Año: 2018	Mes: 03	PERÍODO COTIZACIÓN SALUD		FORMA DE PRESENTACIÓN	
		Año: 2018	Mes: 04	Único	
Nro. DE TRABAJADORES		Vlr. TOTAL NÓMINA		Nro. DE RADICACIÓN	
16		\$8.000.000			12826841

1786



SISTEMA GENERAL DE SALUD										SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES				
Identificación	EPS	Días Co t	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Núm Aut EG	Valor EG	Valor Lic	Días Co t	IBC Riesgos	Có di CT	Tarifa	Cot Obl
CC - 10252732	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	26	\$1.733.33 <sub>4</sub>	0.0400000	\$59.400	\$0		\$0	\$0	26	\$1.733.33 <sub>4</sub>	56 92	0.0696000	\$120.700
CC - 10027707	ESSC ASMET SALUD	26	\$677.077	0.0400000	\$27.100	\$0		\$0	\$0	26	\$677.077	56 92	0.0696000	\$47.200
CC - 1059786287	MEDIMAS EPS SUBSIDIADA	1	\$26.042	0.0400000	\$1.100	\$0		\$0	\$0	1	\$26.042	56 92	0.0696000	\$1.900
CC - 1059787217	ESSC ASMET SALUD	26	\$677.077	0.0400000	\$27.100	\$0		\$0	\$0	26	\$677.077	56 92	0.0696000	\$47.200
CC - 1059784737	MEDIMAS EPS SUBSIDIADA	1	\$26.042	0.0400000	\$1.100	\$0		\$0	\$0	1	\$26.042	56 92	0.0696000	\$1.900
CC - 9921330	MEDIMAS EPS	26	\$677.077	0.0400000	\$27.100	\$0		\$0	\$0	26	\$677.077	56 92	0.0696000	\$47.200
CC - 9924226	ESSC ASMET SALUD	26	\$677.077	0.0400000	\$27.100	\$0		\$0	\$0	26	\$677.077	56 92	0.0696000	\$47.200
CC - 1059784645	MEDIMAS EPS	26	\$677.077	0.0400000	\$27.100	\$0		\$0	\$0	26	\$677.077	56 92	0.0696000	\$47.200
CC - 10281617	SALUD TOTAL	26	\$1.126.66 <sub>7</sub>	0.0400000	\$45.100	\$0		\$0	\$0	26	\$1.126.66 <sub>7</sub>	56 92	0.0696000	\$78.500
CC - 1053811744	ESSC ASMET SALUD	24	\$624.994	0.0400000	\$25.000	\$0		\$0	\$0	24	\$624.994	56 92	0.0696000	\$43.500
CC - 1054916814	MEDIMAS EPS SUBSIDIADA	26	\$677.077	0.0400000	\$27.100	\$0		\$0	\$0	26	\$677.077	56 92	0.0696000	\$47.200
CC - 9924192	MEDIMAS EPS	26	\$677.077	0.0400000	\$27.100	\$0		\$0	\$0	26	\$677.077	56 92	0.0696000	\$47.200
CC - 4550881	MEDIMAS EPS	26	\$677.077	0.0400000	\$27.100	\$0		\$0	\$0	26	\$677.077	56 92	0.0696000	\$47.200

APORTES PARAFISCALES														
Identificación	CCF	Días Cot a CCF	IBC Cajas	Tarifa CCF	Aporte CCF	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF	Tarifa ESAP	Aporte ESAP	Tarifa Min Edu	Aporte Min Edu	
CC-75078025	CCF DE CALDAS	19	\$494.787	0.0400000	\$19.800	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	
CC-1059784687	CCF DE CALDAS	24	\$624.994	0.0400000	\$25.000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	
CC-25220224	CCF DE CALDAS	30	\$4.000.00 <sub>0</sub>	0.0400000	\$160.000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	
CC-10252732	CCF DE CALDAS	26	\$1.733.33 <sub>4</sub>	0.0400000	\$69.400	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	
CC-10027707	CCF DE CALDAS	26	\$677.077	0.0400000	\$27.100	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	
CC-1059786287	CCF DE CALDAS	1	\$26.042	0.0400000	\$1.100	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	

1780

APORTES PARAFISCALES

Identificación	CCF	Días Cot a CCF	IBC Cajas	Tarifa CCF	Aporte CCF	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF	Tarifa ESAP	Aporte ESAP	Tarifa Min Edu	Aporte Min Edu
CC-1059787217	CCF DE CALDAS	26	\$677.077	0.0400000	\$27.100	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1059784737	CCF DE CALDAS	1	\$26.042	0.0400000	\$1.100	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-9921330	CCF DE CALDAS	26	\$677.077	0.0400000	\$27.100	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-9924226	CCF DE CALDAS	26	\$677.077	0.0400000	\$27.100	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1059784645	CCF DE CALDAS	26	\$677.077	0.0400000	\$27.100	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-10281617	CCF DE CALDAS	26	\$1.126.667	0.0400000	\$45.100	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1053811744	CCF DE CALDAS	24	\$624.994	0.0400000	\$25.000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1054916814	CCF DE CALDAS	26	\$677.077	0.0400000	\$27.100	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-9924192	CCF DE CALDAS	26	\$677.077	0.0400000	\$27.100	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-4550881	CCF DE CALDAS	26	\$677.077	0.0400000	\$27.100	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0

TOTALES PARA EL PERÍODO 2018 - 03

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A PENSIÓN POR ADMINISTRADORA

ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR COTIZACIÓN VOL AFIL	VLR COTIZACIÓN VOL APOR	VLR FONDO PENSIÓN SOL	VLR FONDO PENSIÓN SUBS	DÍAS MORA	VLR INTERESES	VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD	VLR INTERESES FONDO DE SUBSISTENCIA	TOTAL PAGAR
COLPENSIONES	4	\$1.125.800	\$0	\$0	\$20.000	\$20.000	0	\$0	\$0	\$0	\$1.165.800
COLFONDOS	2	\$280.300	\$0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	\$280.300
FORVENIR	6	\$412.800	\$0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	\$412.800
PROTECCION	4	\$433.600	\$0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	\$433.600

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A SALUD POR ADMINISTRADORA

ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR AUT. DESC LMA	VLR IGE	VLR AUT. IGE	VLR NETO APORTES DE COT	DÍAS MORA	VLR INTERESES COT OBL	VLR INTERESES UPC	SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR OBL	RADICACIÓN O INICIA OBL	SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR OBL	TOTAL PAGAR COT OBL	TOTAL PAGAR COT OBL	SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR OBL	TOTAL PAGAR UPC	FONDO DE SOL SALUD	TOTAL PAGAR
BSSC ASMET SALUD	4	\$106.300	0	\$0	0	\$106.300	0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$106.300	\$106.300	\$0	\$0	\$39.900	\$106.300
MEDIMAS EPS SUBDIADA	4	\$54.300	0	\$0	0	\$54.300	0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$54.300	\$54.300	\$0	\$0	\$20.400	\$54.300
MEDIMAS EPS	4	\$108.400	0	\$0	0	\$108.400	0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$108.400	\$108.400	\$0	\$0	\$40.700	\$108.400

1784



TOTAL APORTES DEL PERÍODO A SALUD POR ADMINISTRADORA

ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR UPC	AUT. IGE	VLR IGE	AUT. DESC LMA	VLR LMA	VLR NETO APORTES DE COT	DÍAS MORA	VLR INTERESES COT OBL	SUBTOT APORTES COT	SUBTOT APORTES COT OBL	SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR OBL	RADICACIÓN AUTOLIQ INICIA	SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR OBL	SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR OBL	TOTAL PAGAR COT OBL	TOTAL PAGAR UPC	FONDO DE SOL SALUD	TOTAL PAGAR
NUERVA E.P.S. S.A. MOV	1	\$69.40	\$0	0	\$0	0	\$0	\$69.40	0	\$0	\$69.40	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$69.40	\$0	\$26.00	\$69.40
EPS SURA	1	\$160.00	\$0	0	\$0	0	\$0	\$160.00	0	\$0	\$160.00	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$160.00	\$0	\$60.00	\$160.00
SALUD TOTAL	2	\$64.90	\$0	0	\$0	0	\$0	\$64.90	0	\$0	\$64.90	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$64.90	\$0	\$24.40	\$64.90

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A RIESGOS PROFESIONALES POR ADMINISTRADORA

ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	NÚM AUT. PAGO INCAPACIDA DES	VLR INCAPACIDA DES	VLR APORTE PAGADOS A OTROS RIESGOS	VLR NETO APORTES COTIZACIÓN	DÍAS MORA	INT MORA COT OBL	SUBTOTAL APORTES COT	NÚM RAD AUTOLIQ INICIA	SALDO A FAVOR PERÍODO ANTERIOR	FONDO SOL RIESGOS PROFESIONALES	TOTAL PAGAR
POSITIVA	16	\$723.000	0	\$0	\$0	\$723.000	0	\$0	\$723.000	0	\$0	\$7.230	\$723.000

TOTAL APORTES PARAFISCALES

NOMBRE ENTIDAD	NÚM DE AFIL	CONCEPTO	VLR TOTAL APORTES	DÍAS MORA	INTERESES MORA	TOTAL A PAGAR
CCF DE CALDAS	16	N/A	\$563.300	0	\$0	\$563.300
SENA	0	01	\$0	0	\$0	\$0
ICBF	0	01	\$0	0	\$0	\$0
ESAP	0	N/A	\$0	0	\$0	\$0
MinEdu	0	N/A	\$0	0	\$0	\$0

TOTAL A PAGAR

CONCEPTO	TOTAL ENTIDADES	VALOR
SALUD	6	\$563.300
PENSIONES	4	\$2.292.500
RIESGOS PROFESIONALES	1	\$723.000
CAJAS DE COMPENSACIÓN	1	\$563.300
SENA	1	\$0
ICBF	1	\$0
ESAP	1	\$0

1790

		TOTAL A PAGAR	
CONCEPTO	TOTAL ENTIDADES		VALOR
MINISTERIO DE EDUCACIÓN	1		\$0
GRAN TOTAL	1		\$4.142.100

1791

# SYC-S.A.S

SERVICIOS INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN  
 NIT. 800.251.700-6 Régimen Común  
 Condominio Valles de la Alhambra Casa 78  
 Telefax: 8740875 - Manizales - Caldas - Colombia

## FACTURA DE VENTA

DÍA	MES	AÑO
23	03	2018

Nº S- 168

1792

Señor(es): EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

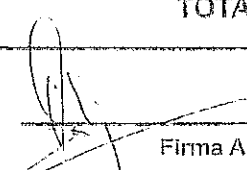
Dirección: Carretera 23 N° 75-82. MANIZALES NIT. 890.803.251-9

DESCRIPCIÓN	VALOR
ACTA DE OBRA N° 1 CONTRATO: 0239 de 2017 OBJETO: CONSTRUCCIÓN DEL INTERCEPTOR-colector Pío XII TRAMOS 1, 2 y 3, dentro de las obras establecidas en el plan de saneamiento y manejo de vertimientos, PSMV, del municipio de Risarcaldá-caldas	85.725.237
A: 23%	11.717.495
I: 2%	1.714.565
U: 5%	4.286.412
SUB-TOTAL	111.446.709
IVA	814.418
TOTAL	112.261.126

Resolución DIAN N° 100000092362 Fecha: 2018/03/23 Hab. de S 145 a S 200

Inscrito por Oveis Supena Cabret N.º. 24.872.797-4 Ed. 8/23 22 99 234FTEL

RECIBÍ CONFORME \_\_\_\_\_

  
Firma Autorizada



1293

## **INFORME DE OBRA PARCIAL**

**ENTRE EL 26 DE FEBRERO Y EL 22 DE MARZO DE 2018.**

**“CONSTRUCCION DEL INTERCEPTOR-COLECTOR PIO XII TRAMOS 1, 2 Y 3, DENTRO DE LAS OBRAS ESTABLECIDAS EN EL PLAN DE SANEAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMIENTOS, PSMV, DEL MUNICIPIO DE RISARALDA (CALDAS)”.**

### **CONTRATISTA**

**SYC S.A.S**

### **SUPERVISOR**

**LUIS FERNANDO ARIAS VASQUES**

**EMPOCALDAS**



## INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

1794

**CONTRATISTA:** SYC S.A.S

**NÚMERO DE CONTRATO:** 0239 DE 2017

**OBJETO DEL CONTRATO:** Construcción del Interceptor-Colector Pio XII tramos 1, 2 y 3, dentro de las obras establecidas en el plan de saneamiento y manejo de vertimientos, PSMV, del Municipio de Risaralda (Caladas).

**VALOR CONTRATO:** \$ 310.465.118

**FECHA DE INICIACIÓN:** 26 de febrero de 2018

**PLAZO DE EJECUCIÓN:** 3 meses

1795

## PERSONAL Y EQUIPO UTILIZADO

- Promedio del personal en obra:

PERSONAL	CANTIDAD
Ingeniero residente	1
Maestro de obra	1
Oficiales	2
Ayudantes	10
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>

- Aportes de ARL, Sistema General de Pensiones y Sistema General de Seguridad Social en Salud.

Se hacen los debidos aportes de las afiliaciones a la seguridad social integral de todos los empleados, estando al día con todos los aportes.

## DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES UTILIZADOS

Se cumple con las especificaciones propias del contrato usando en la obra, los materiales adecuados para la ejecución de los trabajos.

- Materiales utilizados
  - Cemento
  - Grava
  - Arena
  - Madera para entibados
  - Formaleta Metálica para Cámaras
  - Tableros
  - Guaduas
  - Puntillas



1796

## INTERACCIÓN SUPERVISOR CONTRATISTA

- Bitácora de obra.
- Actas y pre-actas de obra.
- Visitas
- Comunicación telefónica, WhatsApp, Correo Electrónico

## ACTIVIDADES EJECUTADAS A LA FECHA

Se inicia la obra con las actividades presupuestadas para el Tramo 3 que comprende de las Cámaras 89 a la 72 y Descole, teniendo en cuenta que faltan algunos permisos para poder dar inicio en el tramo 1 y parte del tramo 2.

A continuación se presenta un resumen con el registro fotográfico de las actividades ejecutadas con corte el 22 de marzo de 2018:

- Se realizó topografía de Replanteo inicial para chequeo de niveles.
- Se realizó trabajo de rocería y limpieza para despejar la zona de trabajo y poder instalar los hiladeros.
- Se realizan excavaciones desde la C-89 hasta la C-72 y de la C-72 al descole, encontrando en algunas de ellas presencia de rocas que dificultaron las labores de Excavación, el tramo más crítico fue de la C-72 hasta la C-3 ya que en su totalidad se trató de un material rocoso, dentro del proceso se construyeron entibados para garantizar la estabilidad del terreno y brindar seguridad al personal.
- Se encuentra instalada tubería completa desde la C-89 hasta la C-72 y de la C-72 hasta la C-2.

- Los llenos se están realizando inmediatamente después de instalada la tubería y se encuentran casi en su nivel final en el tramo de la C-89 a la C-72, en el tramo de la C-72 al descole están en un 30%.
- Se construyeron trinchos para brindarle estabilidad al terreno donde se vio la necesidad y estos a su vez sirven para contener el material producto de las excavaciones.
- Se encuentran realizadas todas las excavaciones de las cámaras que comprenden este tramo.
- Para poder llevar el material de río al sitio fue necesario incurrir en un sobre acarreo ya que no se cuenta con una vía de acceso adecuada para la volqueta. La volqueta llega hasta una zona pavimentada, desde allí se transporta en camioneta hasta un sitio más cercano y luego en carreta hasta cada punto de vaciado, esto hace el proceso un poco más lento.
- Se inicia con vaciado de cámaras y al corte se encuentran de la siguiente manera:
  - C-90: vaciada con su altura completa, cañuela solo falta la tapa.
  - C-91: vaciada con su altura completa, cañuela solo falta la tapa.
  - C-92: Falta vaciar el cono, cañuela lista, falta la tapa.
  - C-93: Falta vaciar el cono, cañuela lista, falta la tapa.
  - C-101: Falta vaciar el cono, cañuela lista, falta la tapa.
  - C-5: Vaciado el piso y un metro de vaso.



## REGISTRO FOTOGRAFICO

### 1. Rocería y limpieza, instalación de hiladeros y construcción de trinchos:



1709

**2. Excavaciones, construcción de entibados e instalación de tubería:**





SERVICIOS INGENIERIA CONSTRUCCION

1800





SERVICIOS INGENIERIA CONSTRUCCION

1801



**3. Vaciado de cámaras:**





SERVICIOS URBANOS CONSTRUCCION

1807





1604

El avance de obra se logra identificar en las cantidades ejecutadas, dichas cantidades se pueden verificar en las pre-actas, a su vez en el libro de medidas revisado por la supervisión.

Cordialmente,

SYC – S.A.S. SERVICIOS-INGENIERIA Y CONSTRUCCION

JORGE ALIRIO SILVA LOPEZ  
Representante legal de SYC – S.A.S.

CONTRATO 0239

1801

CONSTRUCCION INTERCEPTOR

COLECTOR PIO XII TRAMOS

1, 2 y 3.

RISARALDA - CALDAS

EMPUCALDAS.



3/1006

Lunes 26 Febrero.

7:00 Se inicia replante topografico en donde se identifican nuevas camaras para el adeseo hacia la (PETAR)

Se replantea desde el divisorio E-89 hasta la E-72

2:00 Recorrido con Maestro de Obra

Justo Renteria M.

Martes 27-02-18

1807

7:00 Reconocimiento de los Cotas de Nivel  
y Alineamientos entre Camaras

10:00 Continuamos levantamiento topografico para  
Observación Nueva de descole desde la E-72  
hasta la E-1

2:00 Visita por parte del Ing. Geotecnista Santiago  
Castano Morales para Recomendaciones en el  
entibado y la Construcción de Timchos

Se plantea entibados Tipo 2 por presencia  
en la zona de material programado y una capa de  
Ceniza de poca plasticidad, por la profundidad  
manejada en los Diseños es recomendable  
entibado desde el inicio de la excavación hasta  
alcanzar las profundidades Necesarias.

Construcción de Timcha para estabilizar el talud  
a un Costado de la Excavación y a su vez.  
Cumpliendo la función de sostener la Tierra.

Santiago Castano

1009  
5

Miércoles 28-02-18

7:00. Inicia labores de excavación y apiques para reconocimiento del perfil estratigráfico.

8:00 Focena y limpieza desde la Cámara de alivadero hasta la E-72

Comisión de topografía realizando Nivelación de las Camaras propuestas, se identifican zonas de Obicacion de Trincheras.

*[Handwritten signature]*

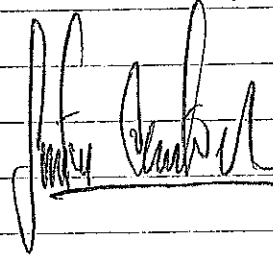
jueves 01-03-18

1804

7:00 Construcción de Alaceros en las Camaras de  
micro.

micro Construcción de Tmcho entre E-72 y E-3

Continua Comisión de Topografía Pasando Niveles.



19167

lunes 05-03-18 2.

7:00 Ingreso Personal Nuevo para excavaciones desde el aliviadero hasta la C-9.3

Según recomendaciones del Geotecnista es necesario realizar entibados a lo largo de todo el Tramo.

Con la Comisión de Topografía Se hace Chequeo de Cotas y Pendientes.

2:00 entrega al maestro de Obra 40 tableros mas y 15 teleros para emprender entibados.

Juan Carlos

7:00 Excavación E-90 hasta la E-93  
y Construcción de Midecos hasta la E-3

2:00 Topografía Pasando Niveles en el desecole.

5:00 Se troen 14 tubos de la planta de  
empocaldas.

John Smith

Viernes 09-03-18

9

1812

7:00 Se Continúan Excavaciones  
hasta la E-3

2:00 Instalación de tubería de E-3 hasta E-AA  
instalación entre E-72 hasta E-101

Se transportó 14 tubos desde la  
planta de empacadas.

Junto Contral

Lunes 12-03-18

7:00 Se fabrica Camara E-4A por motivos de roca.

para disminuir la excavación entre Camaras E-3 y E-4 Colocando chapa laminada intermedia.

12:00 Se recomienda Trinchos de la E-72 a la E-4 para estabilizar el Terreno

Queda pendiente Verificar Niveles entre E-72 y E-70

Juan Luis

17:00 15 de 2018

Se realiza inspección al sitio de trabajo, al momento de la inspección se realiza actividades de denodum de roca con equipo mecánico, se evidencia la presencia de material rocoso entre Camaras 3 + E-72. Se solicita al contratista reforzar los entibados por seguridad de los trabajadores; en el sitio debe permanecer los planos realizados por la comisión topográfica para constante consulta; en el sitio debe permanecer los ofitacores del personal



1814  
Viernes 16-03-18 11

7:00. Se inicia excavación de la C-2 hasta el derrote final.

Instalación tubería de la C-5 a la C-3,  
se continúa con llenos entre C-90 y C-101.

2:00. Adecuación caminaderos para transportar material de río y cemento.

4:00. Se traen 14 tubos de la planta de empacaldas.

Andrés Barrantes

7:00 Excavación en zona donde se construirá el aliviadero para encontrar y chequear niveles.

Excavación desde C-2 hasta descale Final, con entibados.

10:00 Se entrega a maestro concretadora y formaletas de cámaras para iniciar con la construcción de las mismas.

Llegan a obra 29 bultos de cemento, 9 m<sup>3</sup> de material de río, manguera de polietileno 100 mt, baldes y conecas.

11:00 Se inicia vaciado de pisos de la C-90 y C-91.

Andrés Carbón

Martes 20-03-18

19/10  
13

7:00. Excavación de C-1 a desate final  
instalación tubería de C-2 a C-1.

8:00. Entrega en obra de 30 bultos de  
cemento y  $7 \text{ m}^3$  de material de río.

9:00. Acarreo de material de río desde la  
vía pavimentada a zona cerca del  
aliviadero en camioneta y luego a obra  
en carreta.

2:00. Vacado de cámara 90 y 91.  
Se termina excavación de cámara  
4A, en la cual se encontró mucha roca.

Andrés Castro M.

Miercoles 23-03-18.

7:00 se continua con vaciado de camaras.  
y construccion de cañuelos de la c-90  
a la c-101.

13/7

9:00. Entrega en obra de 14 bultos de cemento.

2:00 se continua con llenos entre c-72 y c-3.

Pendiente definir obra en desquite Final.

Amador

1818  
Jueves 22-03-18. 15

7:00. Entrega en obra de 30 bultos de cemento.

Se encuentran vaciadas en su totalidad la C-90 y C-91 solo les falta la tapa y parcialmente la C-93 - C-92 y C-101.

1:00. Vaciado de piso de la C-5.

Andrés Estrella

## NOMINA PERSONAL RISARALDA EMPOCALDAS - SYNC S.A.S

### PERIODO MARZO 05 - MARZO 17 DE 2018

Nº	C.C.	NOMBRE	CARGO	DIAS	TOTAL A PAGAR	FIRMA
1	1.053.811.744	YONATAH FELIPE RIVERA MURILLO	AYUDANTE DE OBRA	1	\$ 26 041.40	<i>[Signature]</i>
3	1.059.787.217	JOHN ALEXANDER JIMENEZ VILLADA	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621.00	JOHN ALEXANDER JIMENEZ
4	9.924.226	OSCAR ALONSO MONTOYA VILLADA	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621.00	Oscar M.
5	10.027.707	GABRIEL DARIO GOMEZ MONCADA	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621.00	Gabriel Dario G.M.
6	75.078.025	LUIS HORACIO AGUDELO MUÑOZ	OFICIAL	6	\$ 240 000.00	Horacio Dandelo
7	1.059.784.737	VICTOR MANUEL FRANCO MELCHOR	AYUDANTE DE OBRA	1	\$ 26 041.40	VICTOR MANUEL FRANCO
8	10.281.617	CESAR AUGUSTO RESTREPO CASTAÑO	OFICIAL	15	\$ 600 000.00	Cesar Augusto
9	4.550.881	FRANCISCO ELADIO SEPULVEDA LOPEZ	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621.00	Francisco
10	1.054.916.814	HUMBERTO DE JESUS SANCHEZ GUTIERREZ	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621.00	Humberto Sanchez
11	1.059.784.645	JHON FREDY BERMUDEZ PEREZ	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621.00	Jhon Fredy Perez
12	9.921.330	JORGE LUIS PRIETO MONTOYA	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621.00	Jorge Luis Prieto
13	9.924.192	LUIS ALBERTO MONTOYA SANCHEZ	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621.00	Luis Alberto Montoya
14	10.252.732	NESTOR CASTAÑO	MAESTRO DE OBRA	15	\$ 1 200 000	Nestor
15	1.059.786.287	OSCAR JULIAN SEPULVEDA HERRERA	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621	Oscar Julian Sepulveda
16	1.059.784.687	ELKIN MAURICIO ARICAPA ZAMORA	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621	Elkin Mauricio Aricapa
			TOTAL		\$ 5 998 292.80	

1814

## NOMINA PERSONAL RISARALDA EMPOCALDAS - SYC S.A.S

### PERIODO MARZO 17 - MARZO 31 DE 2018

N°	C.C.	NOMBRE	CARGO	DIAS	TOTAL A PAGAR	FIRMA
1	1.059.787.217	JOHN ALEXANDER JIMENEZ VILLADA	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621.00	JOHN ALEXANDER JIMENEZ
2	9.924.226	OSCAR ALONSO MONTOYA VILLADA	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621.00	OSCOY M.
3	10.027.707	GABRIEL DARIO GOMEZ MONCADA	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621.00	Gabriel Davila G.M.
4	75.078.025	LUIS HORACIO AGUDELO MUÑOZ	OFICIAL	15	\$ 600 000.00	Lovaco Puyole
5	10.281.617	CESAR AUGUSTO RESTREPO CASTAÑO	OFICIAL	15	\$ 600 000.00	Cesar Augusto
6	4.550.881	FRANCISCO ELADIO SEPULVEDA LOPEZ	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621.00	FRANCISCO
7	1.054.916.814	HUMBERTO DE JESUS SANCHEZ GUTIERREZ	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621.00	Humberto Sanchez
8	1.059.784.645	JHON FREDY BERMUDEZ PEREZ	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621.00	Jhon Fredy Perez
9	9.921.330	JORGE LUIS PRIETO MONTOYA	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621.00	Jorge Luis Prieto
10	9.924.192	LUIS ALBERTO MONTOYA SANCHEZ	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621.00	Luis Alberto Sanchez
11	10.252.732	NESTOR CASTAÑO	MAESTRO DE OBRA	15	\$ 1 200 000	Nestor Castano
12	1.059.786.287	OSCAR JULIAN SEPULVEDA HERRERA	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621	Oscar Julian Sepulveda H.
13	1.059.784.687	ELKIN MAURICIO ARICAPA ZAMORA	AYUDANTE DE OBRA	15	\$ 390 621	Elkin Mauricio
			TOTAL		\$ 6 306 210.00	

1816



F-GC-20  
Versión 2  
Octubre 2016

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.  
GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

1921

Informe Número	1	Fecha del informe	Marzo 22 de 2018	Acta parcial	X	Acta final	
----------------	---	-------------------	------------------	--------------	---	------------	--

Número del contrato	0239-2018
Objeto:	CONSTRUCCION DEL INTERCEPTOR COLECTOR PIO XII TRAMOS 1, 2 Y 3, DENTRO DE LAS OBRAS ESTABLECIDAS EN EL PLAN DE SANEAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMIENTOS, PSMV, DEL MUNICIPIO DE RISARALDA (CALDAS).
Nombre Contratista:	SYC S.A.S. 800.251.700-6 JORGE ALIRIO OROZCO OSORIO
Fecha del contrato:	30 de noviembre de 2017
Plazo de ejecución:	3 meses
Valor inicial:	\$ 310.465.118
Fecha de iniciación:	Febrero 26 de 2018
Fecha de suspensión:	N/A
Fecha de reiniciación:	N/A
Fecha de terminación inicial:	Mayo 25 de 2018
Nueva fecha de terminación:	N/A
Adición en valor:	\$ 0
Adición en tiempo:	N/A
Supervisor:	LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ

1. AVANCE DEL CONTRATO

1.1. Avance físico

Avance físico del periodo	36,42
Avance físico Acumulado	36,42

1.2. Informe de actividades (Se anexa resumen de ejecución de la obra):



1822

• **ACTIVIDADES PRINCIPALES DURANTE EL PERIODO CON REGISTRO FOTOGRAFICO.**

- El día 26 de Febrero de 2018 se firma acta de inicio por parte de interventoria y contratista.
- Se realiza topografía de replanteo inicial para chequear niveles y localización de cámaras.



Foto 1 y 2. Topografía replanteo inicial

1923

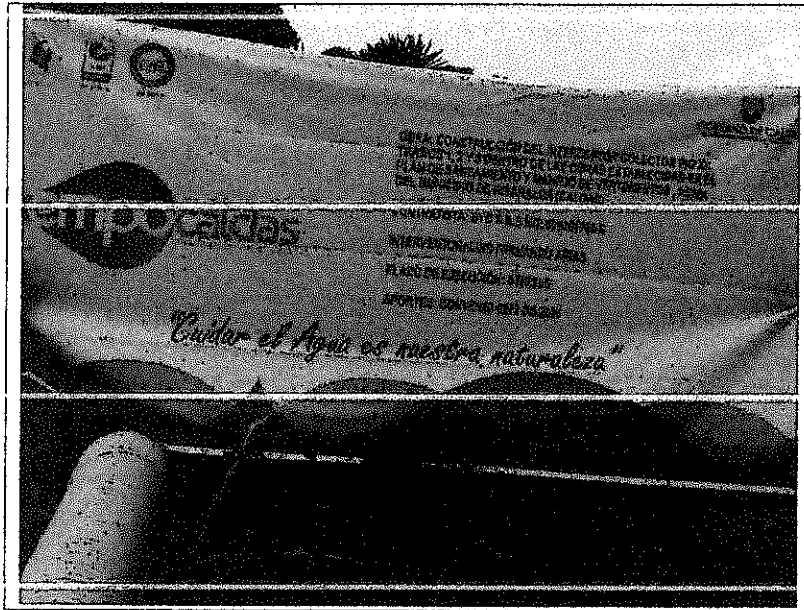


Foto 3. Valla del proyecto

- Se realiza rocería y limpieza e instalación de hiladeros desde el aliviadero hasta la C-72 y de la C-72 hasta el descole.

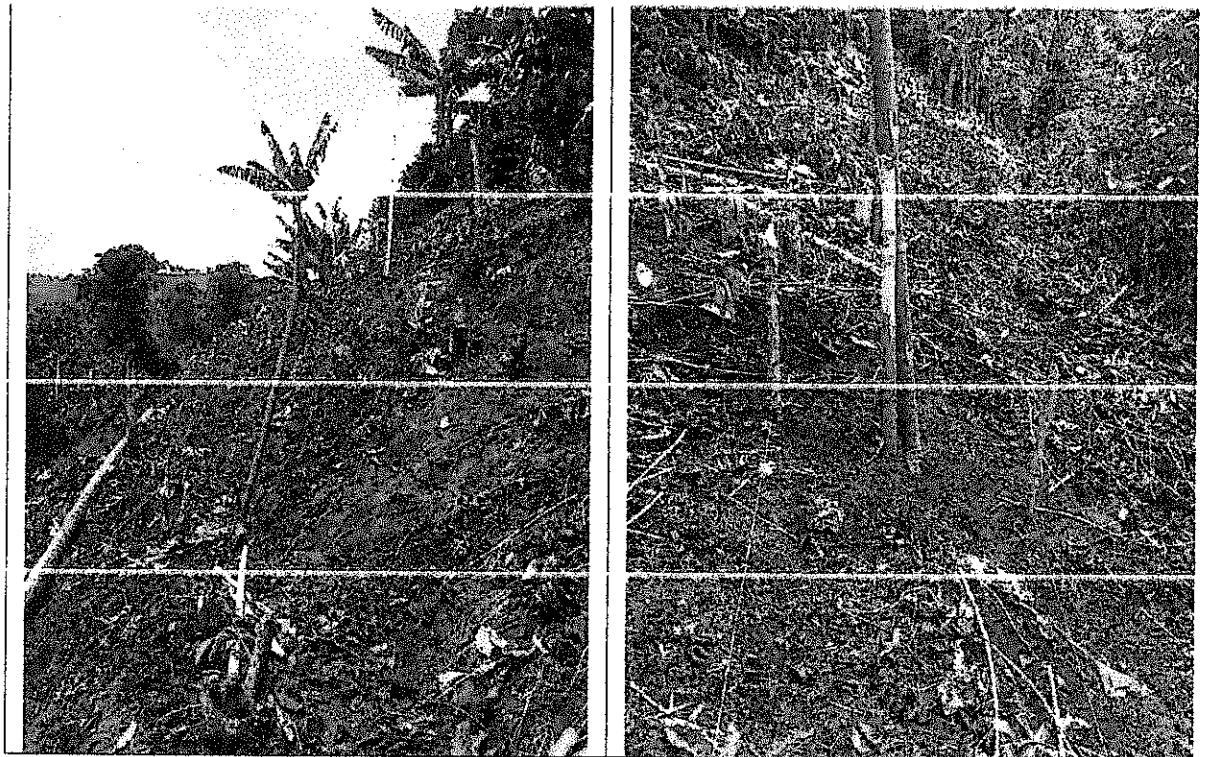


Foto 4 y 5. Roceria y Limpieza e instalación de hiladeros

1824

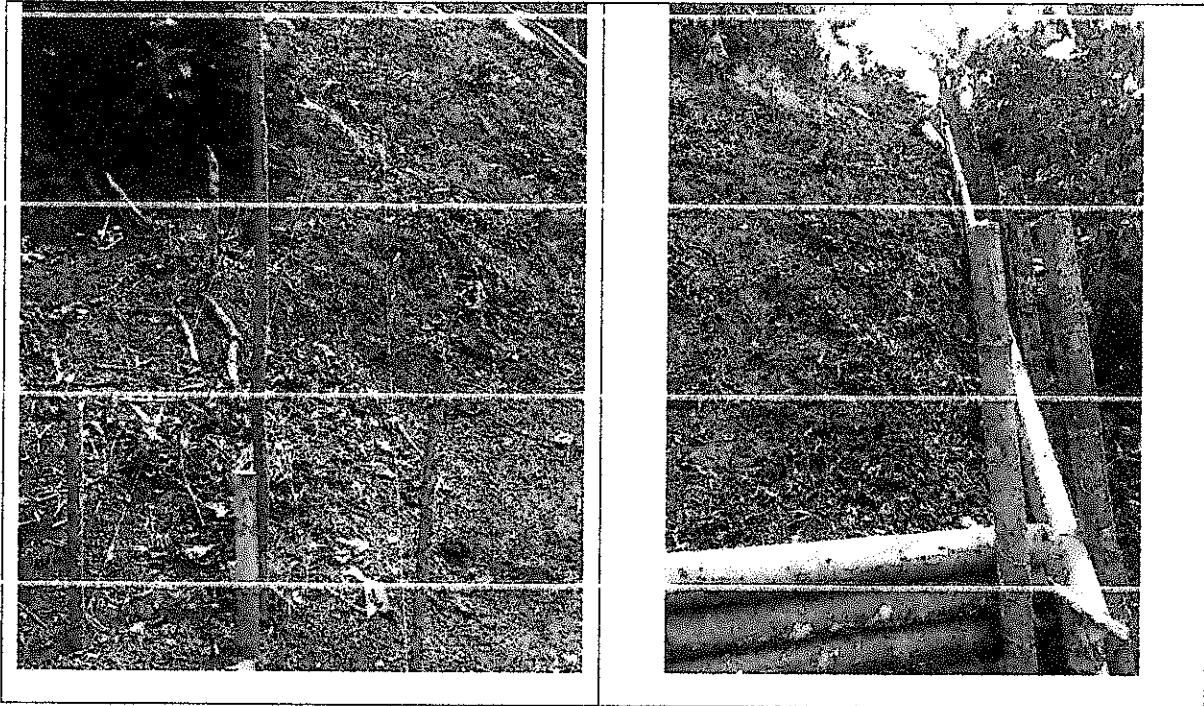


Foto 6 y 7. Rocería y Limpieza e instalación de hiladeros

- se presenta un sobreacarrao de material desde la parte alta a una distancia aproximada de 100 metros en vehículo automotor, ya que en la zona no existe vía adecuada para acceso a vehículos pesados

