	F-GC-22 Versión 8 Marzo 2019	EMPOCALDAS S.A E.S.P GESTIÓN DE CONTRATACIÓN	
		LISTA DE CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATO DE OBRA	

# CONTRATO Y AÑO	0136 DE 2019	Acta N°	01 Parcial	1. VALOR INICIAL (incluido AIU e IVA)	359.678.065,28	
				2. VALOR ADICION (+)		
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VIRGINIA			3. VALOR TOTAL (1+2)	359.678.065	
NIT O CC:	901266156-0			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)		
CDP (#, rubro y fecha)	00307 DEL 8 DE FEBRERO DE 2019			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	122.167.771	
RP (#, rubro y fecha)	00427 DEL 20 DE MARZO DE 2019			6. VALOR POR EJECUTAR (3 - 4 - 5)	237.510.294	
OBJETO DEL CONTRATO:	OPTIMIZACION DE REDES DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LA CRISTALINA POR LA VIA QUE SALE HACIA LA VIRGINIA, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR (CALDAS)					
TIPO DE RECURSOS	PROPIOS	CENTRO DE COSTOS y PROCEDIMIENTO				
DOCUMENTO VERIFICADOS						
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).					✓	# FOLIOS
2- Pagos SENA e ICBF, cuando aplique.					N/A	
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.					N/A	
9- Diseño de Mezclas.					N/A	
10- Ensayo de resistencia de concreto o ensayo de viguetas en pavimentos.					N/A	
11- Trazabilidad de la tubería (Formato F-GC-79 para tubería de Acueducto y F-AL-07 para tubería de alcantarillado, según aplique)					✓	
12- Actas de visita de acometidas. Formato F-AC-51					✓	
13- Actas de finalización de obras de acometidas. Formato F-AC-52 (Sólo aplica para el acta final)					✓	
14- Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32					✓	

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.


Juan Camilo A.
NOMBRE DE QUIEN RECIBE

19/06/19.
FIRMA

DOCUMENTOS ANEXOS CON DESTINO A TESORERÍA		✓
Factura original o Documento equivalente		
Acta original		
Informe de Interventoría y certificado. Formato F-GC-20		
Copia del Registro Presupuestal		
Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32		
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)		

Fecha de presentación

MAYO DE 2019

DATOS DEL SUPERVISOR		
Luis Fernando Arias Vásquez	Ingeniero de Zona	 FIRMA
NOMBRE	CARGO	

DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
CUENTA	TIPO DE CUENTA	BANCO

CERTIFICACION

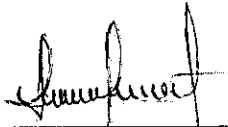
PAGO DE APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES

LA SUSCRITA CONTADORA Y EL REPRESENTANTE LEGAL HACEN CONSTAR QUE

El **CONSORCIO LA VIRGINIA**, identificado con Nit. 901.266.156-0, está exonerado del pago de aportes parafiscales a favor del ICBF y el SENA en concordancia con el Artículo 114-1 del estatuto tributario y al Sistema de Seguridad Social en salud de acuerdo con el parágrafo 4º del Artículo 204 de la Ley 100 de 1993, correspondiente a los trabajadores que devengan, individualmente considerados, menos de diez (10) salarios mínimos mensuales legales vigentes.

A la fecha se encuentra al día en el pago de sus obligaciones.

La presente certificación se expide a los siete (07) días del mes de junio del año 2019, en Manizales Caldas.

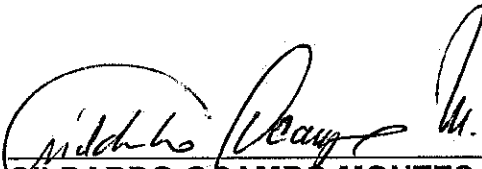


YUDY ALEXANDRA RODRIGUEZ R.

Contadora

C.C. 1.053.782.304 de MANIZALES

T.P 204594-T



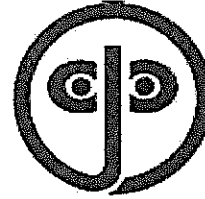
GILDARDO OCAMPO MONTES

Representante Legal

C.C. 79.716.197

UNIDAD
ADMINISTRATIVA
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



Certificado No:

4861912845A410A0

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 **YUDY ALEXANDRA RODRIGUEZ RENDON** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1053782304 de MANIZALES (CALDAS) Y Tarjeta Profesional No 204594-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS *****

Dado en BOGOTA a los 7 días del mes de Mayo de 2019 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL


ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 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

República de Colombia
 Ministerio de Comercio, Industria y Turismo
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PÚBLICO
204594-T
YUDY ALEXANDRA
RODRIGUEZ JERÓN
C.C. 1083782304
RESOLUCIÓN INSCRIPCIÓN 430 **FECHA 11/07/2018**
UNIVERSIDAD COMFENALCO **REMINGTON**
DIRECTOR GENERAL

JULIO CESAR ACUNA GONZALEZ **210730**

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como
CONTADOR PÚBLICO de acuerdo con lo establecido en
 la ley 43 de 1990. **307004**
 Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse
 al PBX: 540 44 50, o directamente a la UAE, Junta Central de
 Contadores, a la calle No. 9A - 21 Bogotá D.C.



www.dic.gov.co

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

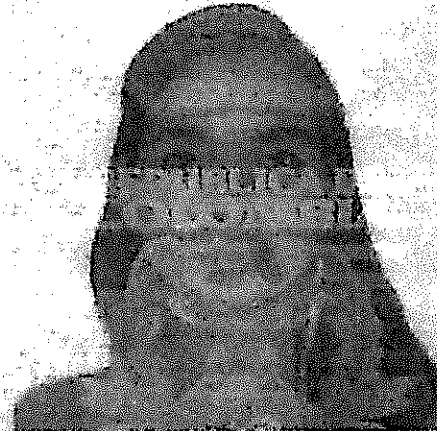
NUMERO **1.053.782.304**
RODRIGUEZ RENDON

APELLIDOS
YUDY ALEXANDRA

NOMBRES



FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO **16-DIC-1987**

ANSERMA
(CALDAS)

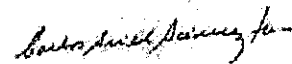
LUGAR DE NACIMIENTO

1.63
ESTATURA

O+
G.S. RH

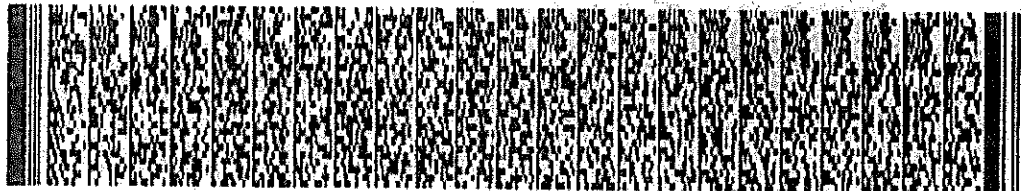
F
SEXO

26-DIC-2005 MANIZALES
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION



INDICE DERECHO

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES



A-0900100-00317360-F-1053782304-20110729

0027588973G 1

3571 7034

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

IDENTIFICACION	DV	RAZON SOCIAL	CONSEJO LA VIEJA	CLASE CODIGO	B	ARL	E PRESENCIA	ACT ECO	TIPO DE EMPRESA
N S0126136	0	CONSEJO LA VIEJA		SEGUROS CUPATIVA	0	143	GENERA	280	Junca
MURDERER		DIRECCION	CALLE 53 N° 27 30 A2 501	TELEFONO		0000000		EMAIL	CONSEJOENREGISTRO@MAIL.COM
174								EXENTO DE PARAFISCALES	5

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

PERIODO PERIODO / PERIODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAZO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAZO	INTERES X MORSA	ENTIDAD REGAUDO
2019-04	2019-04	E	2019-05-14	TCOS LOS CENTROS	TCOS	TCOS	781.900	0	BANCO DE LA AMERICA
IN AFILIADOS	REF DE PAGOS	FECHA LIMITE	FECHA PAZO						
1544 19	15309985	2019-05-14	2019-05-14						

N	ID	EMPLEADO	SEXO	FECHA ING	RET	TAE	TAP	VSP	FECHA VSP	VIT	VET	FECHA INICIO SLN	FECHA FIN SLN	FECHA INCIO ICE	FECHA FIN ICE	FECHA INICIA IN	FECHA FIN IN	FECHA INICIA VAC	FECHA FIN VAC	VET	FECHA INCIO VET	FECHA FIN VET	IRL	FECHA INICIO IRL	FECHA FIN IRL	DST	AJPT	CHAS		PENSION		SALUD		CCF		RIESGOS		TARIFA PARA/SEIA		CBF/ESAP		MIN		TOTAL						
																												CHAS	IRL	BO	CC	BO	CC	BO	CC	BO	CC	BO	CC	BO	CC	BO	CC		BO	CC	BO	CC	BO	CC
1	1	BARBA DO	MALE	2019-04-15	1	1	1	1	2019-04-15	1	1	2019-04-15	2019-04-15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
2	2



RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE					
IDENTIFICACION	DV	RAZON SOCIAL	CLASE EMPLEO	APIL	E. PRESENTACION
N 90126198	0	GENECONOMIA VIGONIA	B	0	ACT. ECO
RAJALPER		DIRECCION	SEGUROS COAFUTRA	114	420
		CALLE 65 A1127 59 A9 501	TELEFONO	000000	TIPO DE EMPRESA
					Juridica
					EVENTO DE PADRISCALES
					9

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

PERIODO PLANILLA	PERIODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	RETRIBUCION DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERES X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2019-04	2019-05	1450000	E	2019-04-14	TOCOS LOS TERMINES	TOCOS	TOCOS	781.900	0	BAZUCOLMBA
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	REG. DE TRABAJO	ESTADO PLANILLA							
19 de 19	1450000	2019-04-14	Pagada							

TOTALES IBC

IBC PENSION	2.448.742	IBC SALUD	2.448.742	IBC RIESGOS	2.448.742	IBC CALIAS	2.468.731
-------------	-----------	-----------	-----------	-------------	-----------	------------	-----------

SUBSISTEMA	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDAD	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACITADOS	VALOR A PAGAR
AFPAdministradores: 3)				19	392.700	0	0	0	392.700
PROVENIR	233301	800223408	8	9	201.300	0	0	0	201.300
PROTECCION	230201	800223739	0	8	141.500	0	0	0	141.500
COLPENSIONES	25-14	800358004	7	2	49.500	0	0	0	49.500
AFPAdministradores: 8)				19	99.400	0	0	0	99.400
MEDIANAS EPS	EPS04	901097473	5	1	16.000	0	0	0	16.000
SOS-EPS	EPS018	808001157	2	1	10.500	0	0	0	10.500
SALUD TOTAL	EP9002	800130907	4	4	14.400	0	0	0	14.400
ESSC ASNET SALUD	ESSC02	900835126	7	11	40.200	0	0	0	14.500
MEDIANAS EPS SUBSIDIADA	EPS045	901097473	5	1	1.200	0	0	0	40.700
NUOVA E.P.S. S.A.	EP9037	900156264	2	4	18.900	0	0	0	1.200
AFPAdministradores: 1)				19	171.700	0	0	0	18.900
SEGUROS COAFUTRA	14-4	860021193	9	19	171.700	0	0	0	171.700
AFPAdministradores: 1)				19	100.100	0	0	0	100.100
COF DE CALIAS	CCF11	891804700	5	19	100.100	0	0	0	100.100
Gran Total					763.900	0	0	0	763.900



SUBSISTEMA	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
ESSE ASMET SALUD	ESSG02	900935126	7	16	309.400	0	0	0	309.400
RAP (Administradores: 1)				12	1.231.200	0	0	0	1.231.200
SESAIROS COLPATRIA	144	690002183	9	32	1.231.200	0	0	0	1.231.200
CCF (Administradores: 1)				32	715.000	0	0	0	715.000
CCF DE CALDAS	CCF11	690009490	5	32	715.000	0	0	0	715.000
Gran Total					5.481.400	0	0	0	5.481.400

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SENA NIT 899999034

CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC

A continuación encontrará el detalle de su transacción:

Número de Identificación	901266156
Primer Nombre ó Razón Social	CONSORCIO LA VIRGINIA
Primer Apellido (si es Persona natural)	
Tipo de documento	NIT
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica)	0
Naturaleza Jurídica	Persona Jurídica - Nacional
Departamento	CALDAS
Ciudad Capital	MANIZALES (CALDAS)
Dirección de Domicilio	CALLE 65 N°27 - 59 AP 501
Ciudad de Domicilio	MANIZALES
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	3123002660
Correo electrónico	consorciolavirginia@gmail.com
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIF	36-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	CTO 0136 -2019
Número Contrato de Obra	CTO 0136 -2019
Nombre Obra	ALCANTARILLADO BARRIO CRISTALI
Fecha Inicio Obra	24/04/2019
Fecha Terminación Obra	27/07/2019
Ciudad de Ejecución de la Obra	BELALCALZAR - CALDAS
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2019
Mes Periodo a Pagar	ABRIL
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$359,678,065.00
Costo Total Mano de Obra	\$3,025,000.00
Número de Trabajadores en el Periodo	17
Valor Intereses Moratorios	\$1,000.00
Aporte FIC	\$351,949.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$351,949.00
Total Pagado	\$352,949.00
Valor Total	\$352,950.00
IP Origen	172.31.27.171
Nro. Transacción eCollect	62813796
Fecha Proceso	14/06/2019 05:58:21 p.m.
Medio Seleccionado:	EFFECTIVO
Estado de la Transacción	CAPTURADA

Para descargar el documento, por favor dar clic aquí.

**UNICAMENTE SE RECIBE PAGOS EN EFECTIVO
O CON CHEQUE**

Servicio Nacional de Aprendizaje
Conocimiento para todos los Colombianos
www.sena.edu.co NIT 89999034-1

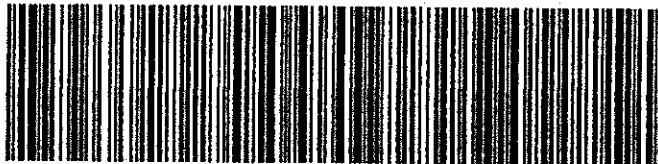
IMPORTANTE: El pago oportuno de este cupón es válido
máximo hasta el quinto día de haberse generado, en
caso contrario debe volver a realizar la liquidación y
generar un nuevo cupón

REFERENCIA		
62813796		
FECHA DE EXPEDICIÓN		
14	06	2019
FECHA VENCIMIENTO		
19	06	2019

Nombre ó Razón Social : CONSORCIO LA VIRGINIA **Identificación :** 901266156
Dirección : CALLE 65 N°27 - 59 **Telefono :** 3123002660

DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Pago Ordinario - FIC		\$352,950.00
TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA	SUBTOTAL	\$352,950.00
	IVA	
	TOTAL →	\$352,950.00

Observaciones
Al realizar su pago tenga en cuenta lo siguiente:
Si va a cancelar con cheque este no pueda ser un cheque de remesa.
Al cancelar su pago se debe hacer por un solo medio de pago (todo efectivo o todo con cheque)
La impresión de los formatos de recaudo debe hacerse en papel tipo Bond de 75 gr/m2 (papel para fotocopiado).
No se aceptan formatos impresos en papeles químicos tipo FAX.
La impresión debe realizarse con impresora láser de alta resolución.
Se deben presentar todas las copias de la impresión en la sucursal del Banco con la forma de pago previamente diligenciada en cada una de ellas



(415)7707012100010(8020)62813796(3900)352950(96)20190619

BANCOLOMBIA
RECAUDO Fecha: 17-06-2019 10:59 Costo: 0.00
Cant: 29232 - SENAFIC
Suc: 623 - FUNDACIONES MANIZALES
Cant: 0001 DE BANCOS
Caja: 532 Sect: 562
Valor Tot: \$ 352,950.00
Forma de Pago Efectivo
Pagador: 901266156
Ref: 62813796

Bancolombia

CONVENIO No 29232

REFERENCIA No. 62813796

Ciudad	D	M	A	Nit o Cedula	901266156	Telefono
Nombre del Pagador /Cliente: CONSORCIO LA VIRGINIA						
CHEQUE No.	CUENTA No.	CONCEPTO			VALOR	
Los cheques incluidos en esta consignación son sujetos de revisión posterior.					CANTIDAD DE CHEQUES	EFFECTIVO
					CHEQUE	
					TOTAL	\$352,950.00

AREA PARA PAGO

CORRESPONSALES BANCARIOS
 BANCOLOMBIA
 18430
 PALERMO III MANIZALES 9
 TER: 60040654
 RRN: 026232
 AUT: 128056

BANCO
**RECIBE PAGOS EN EFECTIVO
 CON CHEQUE**

IMPORTANTE: El pago oportuno de este cupón es válido máximo hasta el quinto día de haberse generado, en caso contrario debe volver a realizar la liquidación y generar un nuevo cupón

REFERENCIA		
62780155		
FECHA DE EXPEDICIÓN		
10	06	2019
FECHA VENCIMIENTO		
15	06	2019

PAGO DE FACTURA
VL. PAGO: \$ 559,000

CONVENIO: 29232
 NOMBRE CONV: CB BANCOLOMBIA
 REFERENCIA: 62780155

CONSORCIO LA VIRGINIA Identificación: 901266156
 #27 - 59 Telefono: 3123002660

Firma: _____
 C.C.: _____
 Tel.: _____

BANCOLOMBIA ES RESPONSABLE POR LOS
 SERVICIOS PRESTADOS POR EL CB.
 EL CB NO PUEDE PRESTAR
 SERVICIOS FINANCIEROS POR SU CUENTA.
 PARA RECLAMOS, COMUNIQUESE AL
 018000551234

CONSERVE ESTA TIRILLA COMO SOPORTE
 VERVOT 1100

DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		\$559,000.00
QUINIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL		
	SUBTOTAL	\$559,000.00
	IVA	
	TOTAL ➔	\$559,000.00

Observaciones
 Al realizar su pago tenga en cuenta lo siguiente:
 Si va a cancelar con cheque este no puede ser un cheque de remesa.
 Al cancelar su pago se debe hacer por un solo medio de pago (todo efectivo o todo con cheque)
 La impresión de los formatos de recaudo debe hacerse en papel tipo Bond de 75 gr/m2 (papel para fotocopiado).
 No se aceptan formatos impresos en papeles químicos tipo FAX.
 La impresión debe realizarse con impresora láser de alta resolución.
 Se deben presentar todas las copias de la impresión en la sucursal del Banco con la forma de pago previamente diligenciada en cada una de ellas

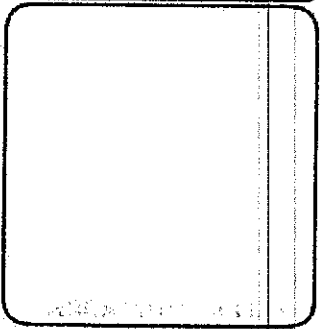


(415)7707012100010(8020)62780155(3900)559000(96)20190615



CONVENIO No 29232 REFERENCIA No. 62780155

Ciudad	Nit o Cedula 901266156	Telefono	
Nombre del Pagador /Cliente: CONSORCIO LA VIRGINIA			
CHEQUE No.	CUENTA No.	CONCERTO	VALOR
Los cheques incluidos en esta consignación son sujetos de revisión posterior.		CANTIDAD DE CHEQUES	EFFECTIVO
			CHEQUE
		TOTAL	\$559,000.00



CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC

A continuación encontrará el detalle de su transacción:

Número de Identificación	901266156
Primer Nombre ó Razón Social	CONSORCIO LA VIRGINIA
Primer Apellido (si es Persona natural)	
Tipo de documento	NIT
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica)	0
Naturaleza Jurídica	Persona Jurídica - Nacional
Departamento	CALDAS
Ciudad Capital	MANIZALES (CALDAS)
Dirección de Domicilio	CALLE 65 N°27 - 59 AP 501
Ciudad de Domicilio	MANIZALES
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	3123002660
Correo electrónico	consorciolavirginia@gmail.com
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIF	36-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	CTO - 0136
Número Contrato de Obra	CTO - 0136
Nombre Obra	ALCANTARILLADO BARRIO CRISTALI
Fecha Inicio Obra	24/04/2019
Fecha Terminación Obra	27/07/2019
Ciudad de Ejecución de la Obra	BELALCAZAR
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2019
Mes Periodo a Pagar	MAYO
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$359,678,065.00
Costo Total Mano de Obra	\$22,132,219.00
Número de Trabajadores en el Periodo	27
Valor Intereses Moratorios	\$0.00
Aporte FIC	\$558,978.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$558,978.00
Total Pagado	\$558,978.00
Valor Total	\$559,000.00
IP Origen	172.31.27.171
Nro. Transacción eCollect	62780155
Fecha Proceso	10/06/2019 03:21:57 p.m.
Medio Seleccionado:	EFFECTIVO
Estado de la Transacción	CAPTURADA

Para descargar el documento, por favor dar clic aquí.

**CONSORCIO
LA VIRGINIA**

Calle 65A # 27 - 59
Manizales - Caldas
312 3002660

FACTURA DE VENTA

Formulario Facturación
18762013976475 de 2019-04-11
Rango Autorizado N° 1 al N° 20
Vigencia 18 Meses.

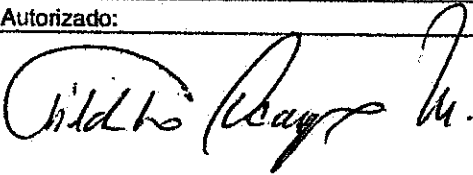
Nit. 901.286.156-0 - Régimen Común

SEÑOR (ES): EMPOCALDAS S.A E.S.P		NIT: 890.803.239-9	
DIRECCIÓN: CR 23 75-82		TELÉFONO: 8867080	
FECHA DE FACTURA: 10-JUN-2019		FECHA DE VENCIMIENTO:	

CONCEPTO	TOTAL
ACTA N° 1 CONTRATO DE OBRA N° 0136 DE 2019, CUYO OBJETO ES: "OPTIMIZACION DE REDES DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LA CRISTALINA POR LA VIA QUE SALE HACIA LA VIRGINIA, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR (CALDAS)".	
COSTO DIRECTO	93.293.449
ADMINISTRACION 21%	19.591.624
IMPREVISTOS 4%	3.731.738
UTILIDAD 5%	4.664.672
SUB TOTAL \$	121.281.483
I.V.A. \$	886.288
TOTAL \$	122.167.771

Esta factura de venta se asimila en sus efectos legales a un título valor según artículo 1231 de julio 17 de 2008.

SON: CIENTO VEINTI DOS MILLONES CIENTO SESENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN PESOS MCTE.

Firma de Autorizado: 	Recibí conforme:
	Fecha: _____
	Nombre: _____
	Fecha Recibido: _____

FISMA - MUNICIPIO DE BELALCAZAR / NIT. 901.286.156-0 / TEL. 886.8866 / MANIZALES

RESUMEN EJECUTIVO

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA

NÚMERO DE CONTRATO:	0136 DE 2019
OBJETO DEL CONTRATO:	OPTIMIZACION DE REDES DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LA CRISTALINA POR LA VIA QUE SALE HACIA LA VIRGINIA, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR (CALDAS)
Valor inicial del contrato:	\$ 359.678.065
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	\$ \$ 359.678.065
Valor del anticipo (0%)	\$ 00,00
FECHA DE INICIACIÓN:	24 de Abril de 2019
FECHA DE FINALIZACIÓN:	22 de Julio de 2019

LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO.



AREA URBANA DEL MUNICIPIO DE BELALCAZAR - CALDAS

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA

DESCRIPCIÓN GENERAL

CONDICIONES INICIALES	
Número de contrato:	0136/2019
Objeto:	OPTIMIZACION DE REDES DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LA CRISTALINA POR LA VIA QUE SALE HACIA LA VIRGINIA, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR (CALDAS)
Contratista:	CONSORCIO LA VIRGINIA
Supervisor del Contrato:	LUIS FERNANDO ARIAS
Fecha de inicio del Contrato:	24 DE ABRIL DE 2019
Plazo inicial:	90 DÍAS.
Fecha de terminación inicial del contrato (Según acta de inicio)	22 DE JULIO DE 2019
Valor Inicial:	\$ 359.678.065
Valor contrato	\$ 359.678.065

ESTADO ACTUAL DEL CONTRATO:

Balance del contrato de obra

DESCRIPCIÓN	VALOR (Millones de pesos).
Valor final del Contrato:	\$ 359.678.065
Porcentaje de avance:	36%
Acta No 1; Grupo II	\$122.167.771
Valor ejecutado del contrato:	\$122.167.771
Saldo por ejecutar del contrato:	\$ 237.510.294

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

A continuación se describen las labores desarrolladas por el contratista y que corresponden a la ejecución del contrato No 0136 de 2019.



Cerramiento en Yute y excavaciones para Acueducto



Excavacion en zanja



Regulador de transito.



Instalacion de tuberia de polietileno de 4".



Demolicion de anden en Concreto y Pavimento en asfalto



Retiro de sobrante en vehículo automotor.



Instalación de tubería 10" red principal con base en arena.



Instalación de valla informativa del contrato



Instalación de silla yee domiciliarias.



Vaceo de cámaras



Instalación de Sub-Base y Compactación

BREVE DESCRIPCION DEL ESTADO ACTUAL DE LAS OBRAS.

A continuación se realiza una descripción breve de los trabajos que se han realizado para cumplir con el objeto del que hace referencia el presente contrato:

- **Localización y replanteo:** Se realiza recorrido en todo el sector, identificando cada una de las domiciliarias a construir, así mismo el eje de la red principal a instalar, se definen ocho cámaras a lo largo del proyecto, cámara de arranque y cámara de conexión ubicada en la EDS Santa Lucia.
- **Cerramiento con yute y guadua:** se realiza el cierre total de un carril de la vía y se delimita toda la calle por ambos sentidos para protección peatonal y de las viviendas, este cerramiento va desde la entrada a Cristo Rey hasta la cámara de llegada que se encuentra en la EDS Santa Lucia
- **Cortes mecanizados de 7 cms:** se realizan todos los cortes necesarios para la red principal, pases de domiciliaria, instalación de cámaras y sumidero en toda la extensión del proyecto.
- **Demolición de pavimentos e=15 cms:** se realizan las demoliciones correspondientes a: franja de pavimentos de la red principal de acueducto, franjas de domiciliarias de la chec.
- **Demolición de pavimentos asfálticos e=7 cms:** se realizan las demoliciones correspondientes a: franja de pavimentos de la red principal de alcantarillado, y franjas de domiciliarias.
- **Excavaciones en material común:** se realiza excavaciones en material común a lo largo de todo el tramo y para los pases de acometida domiciliaria, las excavaciones varían entre 1,5 y 3.5 metros de profundidad.
- **Excavaciones en material conglomerado:** se realiza excavaciones en material conglomerado a lo largo de todo el tramo y para los pases de acometida domiciliaria, las excavaciones en su totalidad son de 0.6 metros de profundidad.
- **Retiro de material sobrante en vehículo:** Respectivamente el material proveniente de demoliciones y excavaciones es retirado por volqueta en el transcurso de la obra.
- **Instalación de tubería de 10":** Se realiza instalación de tubería de 10" para la red principal del proyecto, a la cual se empalman las respectivas domiciliarias de la zona.
- **Instalación de tubería de 6" para domiciliarias:** Se instalan domiciliarias cada una con tubería Novafort de 6" con previo aviso a los usuarios del sector.

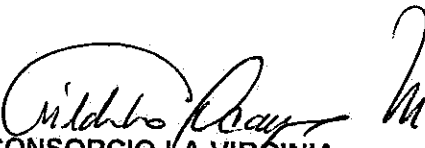
- **Instalación de cajas tipo 1 para domiciliarias:** Se construyen cajas para captación de aguas residuales de cada vivienda.
- **Empalmes a domiciliarias con sillasy de 10x6”:** en cada una de las viviendas se realiza el respectivo empalme a la red principal, donde hay proximidad a las cámaras, se empalman directamente a estas sin poner silletas.
- **Llenos compactados con material de sitio:** se realizan llenos compactados en toda la excavación y pases de domiciliaria.
- **Instalación de arena limpia para soporte de tubería:** se instala a lo largo de toda la red principal de alcantarillado e=0.10 metros; y en la red de acueducto e=0.30 metros.
- **Subbase compactada:** se instala subbase compactada en todo el tramo principal, en los platos de pavimento a reponer, en los pases de acometidas domiciliarias y en la franja de asfalto.
- **Instalación de pavimento en concreto hidráulico MR 42 Mpa:** se instala pavimento en toda la franja tramo principal, en los platos a reponer y en los pases de acometidas domiciliarias. Se realizan cortes y sellos para pavimento instalado.

MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO

Para el manejo de los residuos provenientes de la obra, el contratista ha venido desalojando dicho material a canteras autorizadas por la administración municipal y con los permisos de los respectivos.

SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

El contratista ha provisto la zona intervenida de las señales de tránsito necesarias incluyendo para ello reguladores de tráfico vehicular a doble turno los 7 días de la semana y de los respectivos cerramientos de precaución.


 CONSORCIO LA VIRGINIA
 RL. GILDARDO OCAMPO MONTES

CONTRATISTA: COMERCIO LA VIRGENIA
 OBJETO: OPTIMIZACIÓN DE REDES DE ACUERDO CON LA CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALGATARRILLAS EN EL BARRIO LA CRISTALINA POR LA VÍA QUE SALE HACIA LA VIRGENIA EN MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS
 CONTRATANTE:
 PERIODO: 2019-01-28
2019-02-01 al 2019-02-28

COD	CEDULA	NOMBRE FUNCIONARIO	CARGO	SALARIO BASICO	Nro DIAS	DEVENGADOS		DEDUCCIONES			NETO A PAGAR	FIRMA		
						SALARIO DEVENGADO	UTILIDAD SALARIAL	ADY. TRANSF.	TOTAL DEVENGADO	SAHED			PENSION	ANTICIPOS PRESTAMOS
001	16.352.928	JOSE GABRIEL RAMIREZ ABEROLEDA	MAESTRO DE OBRAS	\$ 300.000	6	300.000	200.000	10.000	510.000	12.000	0	24.000	125.000	<i>Carlo El Peral</i>
002	16.055.057	JAVIER MOLINA PEREZ	OFICIAL	\$ 150.000	6	150.000	90.000	0	240.000	7.000	0	15.000	231.000	<i>Jaime Molano</i>
003	1.907.272.834	JORDY ANDRES SUAZA ARANZO	OPERARIO	\$ 828.106	6	104.524	22.477	0	207.000	6.825	0	13.254	191.000	<i>Willy Suarez</i>
004	1.957.270.260	EDRA MONTICOR VASQUEZ	AYUDANTE	\$ 828.106	5	128.019	0	0	134.019	5.521	0	11.042	140.000	<i>Erica Holato V.</i>
005	4.284.457	HECTOR FABIO VASQUEZ LOBOSCO	AYUDANTE	\$ 828.106	5	128.019	0	0	134.019	5.521	0	11.042	140.000	<i>Walter Vasquez</i>
006	1.607.250.270	MARCELO ANGEL ARENAS CASTAN	AYUDANTE	\$ 828.106	6	128.019	0	0	134.019	5.521	0	11.042	140.000	<i>Walter Vasquez</i>
007	1.654.268.007	MARCELO EDUARDO BUSTAMANTE	AYUDANTE	\$ 828.106	6	128.019	0	0	134.019	5.521	0	11.042	140.000	<i>Walter Vasquez</i>
008	1.057.270.257	CARLOS ANDRES OSPINA TUBERQUIA	AYUDANTE	\$ 828.106	5	128.019	0	0	134.019	5.521	0	11.042	140.000	<i>Walter Vasquez</i>
009	1.057.270.257	WILMAR ANDRES GARCIA NGATA	AYUDANTE	\$ 828.106	4	55.208	0	0	61.077	2.208	0	4.416	57.000	<i>Walter Vasquez</i>
010	1.057.270.257	DAVID DAVID GONZALEZ FAREZ	AYUDANTE	\$ 828.106	5	128.019	0	0	134.019	5.521	0	11.042	140.000	<i>Walter Vasquez</i>
011	1.057.270.257	SERGIO ALEJANDRO PATINO CARBONA	AYUDANTE	\$ 828.106	5	128.019	0	0	134.019	5.521	0	11.042	140.000	<i>Walter Vasquez</i>
012	1.365.481	MARCO AURELIO USMA	AYUDANTE	\$ 828.106	2	55.208	0	0	61.077	2.208	0	4.416	57.000	<i>Walter Vasquez</i>
013	1.057.270.257	MIRIANA FERNANDA BUSTAMANTE	AYUDANTE	\$ 828.106	2	55.208	0	0	61.077	2.208	0	4.416	57.000	<i>Walter Vasquez</i>
014	1.057.270.257	VENNY MARCELA CUBRERA TUBERQUIA	AYUDANTE	\$ 828.106	1	27.604	0	0	30.828	1.104	0	2.208	29.000	<i>Walter Vasquez</i>
015	1.957.270.257	FRANCISCO JAVIER OSPINA CUBRERA	AYUDANTE	\$ 828.106	1	27.604	0	0	30.828	1.104	0	2.208	29.000	<i>Walter Vasquez</i>
016	1.308.000	JAIR CARAY ARENAS	AYUDANTE	\$ 828.106	1	27.604	0	0	30.828	1.104	0	2.208	29.000	<i>Walter Vasquez</i>
		SUBTOTAL				1.301.570	312.577		181.126	2.198.072	0	136.363	2.091.000	
		TOTAL				1.301.570	312.577		181.126	2.198.072	0	136.363	2.091.000	

CONSEJO DE LA VIRGINIA

OPTIMIZACIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALICANTARILLADO EN EL BARRIO LA CRISTALINA POR LA VÍA QUE SALE HACIA LA VIRGINIA EN MUNICIPIO DE BELMONTA CALDAS

2019-01-31

16/05/2019 al 16/05/2019

CÓD	CEDULA	NOMBRE FUNCIONARIO	CARGO	DIVIDENDOS			AUX. TRANSP.	DEDUCCIONES				TOTAL DEDUCIDO	NETO A PAGAR	FIRMA	
				SALARIO BASICO	Nro. DIAS	SALARIO DIVIDENDADO		AUXILIO NO SALARIAL	SAHUD	PIENSIÓN	ANTICIPOS PRESTAMOS				CS
001	16.956.025	JOSÉ GABRIEL RAMÍREZ ARBOLEDA	MAESTRO DE OBRA	\$ 1.600.000	16	760.000	500.000	48.516	1.208.516	30.000	30.000	0	60.000	1.268.516	Edgar Duque
002	16.956.057	JAVIER MOLINA PEREZ	OFICIAL	\$ 928.116	16	476.000	261.066	48.516	784.572	19.000	19.000	0	38.000	747.000	Edgar Duque
003	1.057.759.380	ERIKA MONTANO VIVANZO	AYUDANTE	\$ 928.116	16	414.068	0	48.516	462.574	16.562	16.562	0	33.124	428.000	Edgar Duque
004	4.384.337	HECTOR FABIO VÁSQUEZ LONDOÑO	AYUDANTE	\$ 928.116	16	414.068	0	48.516	462.574	16.562	16.562	0	33.124	428.000	Edgar Duque
005	1.057.760.670	MIGUEL ANGELO ARENAS CAITAN	AYUDANTE	\$ 928.116	16	414.068	0	48.516	462.574	16.562	16.562	0	33.124	428.000	Edgar Duque
006	1.057.768.017	MIGUEL EDUARDO BUITRAGO GALLERGO	AYUDANTE	\$ 928.116	16	414.068	0	48.516	462.574	16.562	16.562	0	33.124	428.000	Edgar Duque
007	1.057.760.237	CARLOS ANDRÉS OSPINA TUBERQUI	AYUDANTE	\$ 928.116	16	414.068	0	48.516	462.574	16.562	16.562	0	33.124	428.000	Edgar Duque
008	1.057.760.026	WILMAY ANDRÉS GARCÍA MEJÍA	AYUDANTE	\$ 928.116	16	414.068	0	48.516	462.574	16.562	16.562	0	33.124	428.000	Edgar Duque
009	16.056.842	JUAN DAVID CRISÓSTOMO VALEZ	AYUDANTE	\$ 928.116	6	138.019	0	16.172	154.191	5.621	5.621	0	11.012	143.000	Edgar Duque
010	1.057.768.012	SERGIO ALEJANDRO PATINO CARDEÑA	AYUDANTE	\$ 928.116	6	138.019	0	16.172	154.191	5.621	5.621	0	11.012	143.000	Edgar Duque
011	4.385.161	MARCELO AURELIO USMA	AYUDANTE	\$ 928.116	16	414.068	0	48.516	462.574	16.562	16.562	0	33.124	428.000	Edgar Duque
012	1.057.768.289	BIBIANA FERNANDO BUITRAGO CHUENTES	AYUDANTE	\$ 928.116	16	414.068	0	48.516	462.574	16.562	16.562	0	33.124	428.000	Edgar Duque
013	1.057.759.126	YENNY MARCELA CARDONA TUBERQUIA	AYUDANTE	\$ 928.116	14	386.454	0	48.516	462.574	16.562	16.562	0	33.124	428.000	Edgar Duque
014	16.056.293	FRANCISCO JAVIER ESPINA COBREA	AYUDANTE	\$ 928.116	3	82.812	0	16.282	101.786	16.468	16.468	0	30.916	101.000	Edgar Duque
015	4.384.000	JAIR GARAY ARNAS	AYUDANTE	\$ 928.116	14	386.454	0	48.516	462.574	16.562	16.562	0	33.124	428.000	Edgar Duque
016	16.061.140	MAURICIO GARCÍA GARCÍA	OFICIAL	\$ 928.116	14	433.333	231.661	48.516	720.177	17.733	17.733	0	35.467	685.000	Edgar Duque
017	16.061.019	FRANCISCO JAVIER OLAYA CASTAÑO	AYUDANTE	\$ 928.116	14	386.454	483.126	48.516	173.861	16.468	16.468	0	30.916	444.000	Edgar Duque
018	4.385.688	JAVIER ANTONIO ALZATE TORRES	AYUDANTE	\$ 928.116	10	276.099	0	32.314	308.383	11.042	11.042	0	22.084	286.000	Edgar Duque
019	1.057.760.056	MICHAEL STEVEN HUERTADO ARENAS	AYUDANTE	\$ 928.116	10	276.099	0	32.314	308.383	11.042	11.042	0	22.084	286.000	Edgar Duque
		SUBTOTAL													
		TOTAL				6.112.655	993.010	653.052	7.768.626	244.439	244.439	0	488.509	8.257.135	

CONTRATISTA

OPTIMIZACIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALFANTARILLADO EN EL BARRIO LA CRISTALINA POR LA VÍA QUE SALE HACIA LA VIRGINIA EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS

2019-01-31

160652019-01-31/05/2019 NI MINA 3

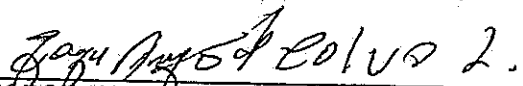
COD	CEDULA	NOMBRE FUNCIONARIO	CARGO	SALARIO BASICO	Nº DE DIAS	DEVENGADOS		AUXILIO NO SALARIAL	ADJ. TRANSP.	TOTAL DEVENGADO	SALUD	PENSION	DEDUCCIONES		NETO A PAGAR	FIRMA
						SALARIO DEVENGADO	NOV. DIAS						ANTICIPOS PRESTAMOS	TOTAL DEDUCIDO		
001	15.955.928	JOSE GABRIEL RAMIREZ ARBOLEDA	MAESTRO DE OBRA	\$ 1.500.000	15	750.000	500.000	0	48.516	1.298.516	30.000	30.000	0	60.000	1.238.516	Colonne Denis
002	15.955.057	JAVIER MOLINA PEREZ	OFICIAL	\$ 950.000	15	475.000	288.070	0	98.516	811.586	19.000	19.000	0	38.000	774.000	Denise M. de R.
003	1.057.759.380	ERIKA ARYATO VINASCO	AYUDANTE	\$ 828.116	15	414.058	43.125	0	48.516	505.699	16.562	16.562	0	33.124	473.000	Seiko Matelou
004	4.384.437	HECTOR FAHIO VASQUEZ LONDOÑO	AYUDANTE	\$ 828.116	15	414.058	0	0	48.516	462.574	16.562	16.562	0	33.124	429.000	HECTOR VASQUEZ
005	1.007.220.570	MIGUEL ANGEL ARGENAS GATTAN	AYUDANTE	\$ 828.116	15	414.058	0	0	48.516	462.574	16.562	16.562	0	33.124	429.000	ALBA A.A.6
006	1.057.759.007	MIGUEL PEDRARIO RUITRAGO GALLEGO	AYUDANTE	\$ 828.116	13	398.850	0	0	42.017	400.867	14.354	14.354	0	28.708	372.000	Miguel Ruiz Vega
007	1.057.759.237	CARLOS ANDRES OSPINA TUBERQUI	AYUDANTE	\$ 828.116	15	414.058	0	0	48.516	462.574	16.562	16.562	0	33.124	429.000	Carli Andry Capras
008	1.057.759.025	WILMAY ANDRES GARCIA MIERA	AYUDANTE	\$ 828.116	15	414.058	0	0	48.516	462.574	16.562	16.562	0	33.124	417.000	Wilmay
009	1.057.758.289	BIBIANA FERNANDO RUITRAGO CUFENTES	REGULADOR	\$ 928.116	15	414.058	76.769	0	48.516	539.343	16.562	16.562	0	33.124	506.000	Bibiana Edo Ruiz Vega
010	1.057.759.426	VENNY MARCELA CARDONA TUBEROLA	REGULADOR	\$ 828.116	15	414.058	76.769	0	48.516	539.343	16.562	16.562	0	33.124	506.000	Venny Cardona
011	4.303.009	SAIR GARAY AIDAN	AYUDANTE	\$ 828.116	14	398.854	0	0	45.282	441.736	15.468	15.468	0	30.216	411.000	Sair Garay
012	15.961.110	MAURICIO GARCIA GARCIA	OFICIAL	\$ 950.000	15	475.000	247.368	0	98.516	771.884	19.000	19.000	0	38.000	733.000	Mauricio Garcia
013	15.961.619	FRANCISCO JAVIER OLAYA CASTAÑO	OFICIAL	\$ 828.116	15	414.058	124.225	0	48.516	586.789	16.562	16.562	0	33.124	553.000	Francisco J. Olaya
014	4.385.588	JAVIER ANTONIO ALZATE TORRES	AYUDANTE	\$ 828.116	15	414.058	0	0	48.516	462.574	16.562	16.562	0	33.124	429.000	Javier Alzate
015	1.057.759.025	MICHAEL STEVEN HURTADO ARENAS	AYUDANTE	\$ 828.116	13	398.850	0	0	42.017	400.867	14.354	14.354	0	28.708	372.000	Michael Steven
016	4.860.290	JAIMÉ ANTONIO ROMAS GALDAS	OFICIAL	\$ 350.000	9	285.000	178.748	0	29.140	492.847	11.400	11.400	0	22.800	470.000	J.A. Ruiz Vega
017	90.287.802	GILLEY ALVARO MONTANA	AYUDANTE	\$ 828.116	10	276.059	0	0	32.311	308.369	11.042	11.042	0	22.081	286.000	Gilley Alvarez
018	1.005.169.191	JUAN CARLOS LEON LEON	AYUDANTE	\$ 828.116	10	276.059	0	0	32.311	308.369	11.042	11.042	0	22.081	286.000	Juan Carlos Leon
019	1.385.534	GEORGE AUGUSTO MALO GONDIÑO	AYUDANTE	\$ 828.116	10	276.059	0	0	32.311	308.369	11.042	11.042	0	22.081	286.000	George Augusto Malo
020	1.057.759.072	JULIAN ANDRES PAJEA ACHIBELO	AYUDANTE	\$ 828.116	10	276.059	0	0	32.311	308.369	11.042	11.042	0	22.081	286.000	Julian Andres Pajea
021	15.918.012	JOSE LUIS FLAREZ VILLADA	AYUDANTE	\$ 828.116	9	208.345	0	0	29.140	277.515	9.937	9.937	0	19.871	258.000	Jose Luis Flarez
022	6.240.787	GILBERTO RUIRLES RIOS	AYUDANTE	\$ 828.116	4	110.115	0	0	12.038	123.153	4.417	4.417	0	4.831	118.000	Gilberto Ruirles
023	1.057.757.524	EDUARDO ESTEBAN VIBORNA TUBEROLA	AYUDANTE	\$ 828.116	1	110.115	0	0	12.038	123.153	4.417	4.417	0	4.831	118.000	Eduardo Esteban Viborna
024	1.057.759.368	DIANE ZULAY NUYTO VIVERO	REGULADOR	\$ 828.116	11	386.151	72.456	0	45.282	501.192	15.468	15.468	0	30.916	470.000	Diane Zulay Nuyto
025	1.057.757.129	CLAUDIA MILENA MOTATO VIVASCO	REGULADOR	\$ 828.116	11	386.151	72.456	0	45.282	501.192	15.468	15.468	0	30.916	470.000	Claudia Milena Motato
026	21.529.756	DIANA MARCELA CALLO	REGULADOR	\$ 828.116	2	55.208	0	0	6.157	61.677	2.308	2.308	0	1.116	57.000	Diana Marcela Callo
		SUBTOTAL		16.771.740	213	9.131.022	1.630.584	0	0	11.814.116	365.375	365.375	0	3.301.241	11.442.871	
		TOTAL		16.771.740	213	9.131.022	1.630.584	0	0	11.814.116	365.375	365.375	0	3.301.241	11.442.871	

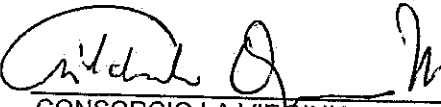
CONSORCIO LA VIRGINIA
NIT 901.266.156-0
LIQUIDACION FINAL DE CONTRATO DE TRABAJO

DATOS DEL EMPLEADO	
NOMBRE:	JORGE AUGUSTO CALVO LONDOÑO
Cédula de Ciudadanía	4.385.534
CARGO:	AYUDANTE DE OBRA
TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA O LABOR
CAUSA DE LA LIQUIDACION	TERMINACION DEL CONTRATO
PERIODO DE LIQUIDACION	
FECHA DE INICIO DE CONTRATO	22/05/2019
FECHA DE TERMINACION DE CONTRATO	30/05/2019
TIEMPO TOTAL LABORADO	9
SALARIO BASE DE LIQUIDACION	
SUELDO BASICO	\$ 828.116
AUXILIO DE TRANSPORTE	\$ 97.032
TOTAL BASE DE LIQUIDACION	\$ 925.148
CESANTIAS	
FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	22/05/2019
FECHA DE CORTE CESANTIAS	30/05/2019
DIAS CESANTIAS	9
	\$ 925.148 X 9 = \$ 23.129
	360
INTERESES A LAS CESANTIAS	
FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	22/05/2019
FECHA DE CORTE INTERESES	30/05/2019
DIAS INTERESES	9
	\$ 23.129 X 0,3% = \$ 69
	360
PRIMA DE SERVICIOS	
FECHA DE LIQUIDACION PRIMA SERV.	22/05/2019
FECHA DE CORTE PRIMA SERVICIOS	30/05/2019
DIAS PRIMA DE SERVICIOS	9
	\$ 925.148 X 9 = \$ 23.129
	360
VACACIONES	
FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	22/05/2019
FECHA DE CORTE VACACIONES	30/05/2019
TOTAL DIAS DE VACACIONES	9
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	0
DIAS PENDIENTES	9
	\$ 828.116 X 9 = \$ 10.351
	720
RESUMEN DE LIQUIDACION DE PAGOS	
CESANTIAS	\$ 23.129
INTERESES A LAS CESANTIAS	\$ 69
PRIMA DE SERVICIOS	\$ 23.129
VACACIONES	\$ 10.351
TOTAL DEVENGADOS	\$ 56.678
BONIFICACION POR MERA LIBERALIDAD	\$ 3.887
VALOR LIQUIDACION	\$ 60.565

SE HACE CONSTAR:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en sí, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre .CONSORCIO LA VIRGINIA y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.


JORGE AUGUSTO CALVO LONDOÑO
 El Trabajador
 C.C.: 4.385.534


CONSORCIO LA VIRGINIA
 Empleador
 NIT 901.266.156-0

CONSORCIO LA VIRGINIA
NIT 901.266.156-0
LIQUIDACION FINAL DE CONTRATO DE TRABAJO

DATOS DEL EMPLEADO	
NOMBRE:	WILMAR ANDRES GARCIA MEJIA
Cédula de Ciudadanía	1.057.759.025
CARGO:	AYUDANTE DE OBRA
TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA O LABOR
CAUSA DE LA LIQUIDACION	TERMINACION DEL CONTRATO
PERIODO DE LIQUIDACION	
FECHA DE INICIO DE CONTRATO	29/04/2019
FECHA DE TERMINACION DE CONTRATO	30/05/2019
TIEMPO TOTAL LABORADO	32
SALARIO BASE DE LIQUIDACION	
SUELDO BASICO	\$ 828.116
AUXILIO DE TRANSPORTE	\$ 97.032
TOTAL BASE DE LIQUIDACION	\$ 925.148
CESANTIAS	
FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	29/04/2019
FECHA DE CORTE CESANTIAS	30/05/2019
DIAS CESANTIAS	32
	\$ 925.148 X 32 = \$ 82.235
	360
INTERESES A LAS CESANTIAS	
FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	29/04/2019
FECHA DE CORTE INTERESES	30/05/2019
DIAS INTERESES	32
	\$ 82.235 X 1,1% = \$ 877
	360
PRIMA DE SERVICIOS	
FECHA DE LIQUIDACION PRIMA SERV.	29/04/2019
FECHA DE CORTE PRIMA SERVICIOS	30/05/2019
DIAS PRIMA DE SERVICIOS	32
	\$ 925.148 X 32 = \$ 82.235
	360
VACACIONES	
FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	29/04/2019
FECHA DE CORTE VACACIONES	30/05/2019
TOTAL DIAS DE VACACIONES	32
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	0
DIAS PENDIENTES	32
	\$ 828.116 X 32 = \$ 36.805
	720
RESUMEN DE LIQUIDACION DE PAGOS	
CESANTIAS	\$ 82.235
INTERESES A LAS CESANTIAS	\$ 877
PRIMA DE SERVICIOS	\$ 82.235
VACACIONES	\$ 36.805
TOTAL DEVENGADOS	\$ 202.153
VALOR LIQUIDACION	\$ 202.153

SE HACE CONSTAR:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en sí, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre .CONSORCIO LA VIRGINIA y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

W. Andres G.
WILMAR ANDRES GARCIA MEJIA
El Trabajador
C.C.: 1.057.759.025

[Signature]
CONSORCIO LA VIRGINIA
Empleador
NIT 901.266.156-0

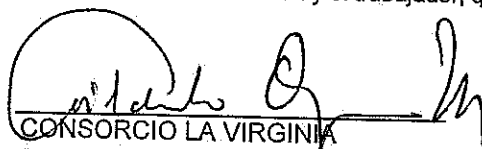
CONSORCIO LA VIRGINIA
NIT 901.266.156-0
LIQUIDACION FINAL DE CONTRATO DE TRABAJO

DATOS DEL EMPLEADO	
NOMBRE:	HECTOR FABIO VASQUEZ LONDOÑO
Cédula de Ciudadanía	4.384.337
CARGO:	AYUDANTE DE OBRA
TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA O LABOR
CAUSA DE LA LIQUIDACION	TERMINACION DEL CONTRATO
PERIODO DE LIQUIDACION	
FECHA DE INICIO DE CONTRATO	25/04/2019
FECHA DE TERMINACION DE CONTRATO	30/05/2019
TIEMPO TOTAL LABORADO	36
SALARIO BASE DE LIQUIDACION	
SUELDO BASICO	\$ 828.116
AUXILIO DE TRANSPORTE	\$ 97.032
TOTAL BASE DE LIQUIDACION	\$ 925.148
CESANTIAS	
FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	25/04/2019
FECHA DE CORTE CESANTIAS	30/05/2019
DIAS CESANTIAS	36
	\$ 925.148 X 36 = \$ 92.515
	360
INTERESES A LAS CESANTIAS	
FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	25/04/2019
FECHA DE CORTE INTERESES	30/05/2019
DIAS INTERESES	36
	\$ 92.515 X 1,2% = \$ 1.110
	360
PRIMA DE SERVICIOS	
FECHA DE LIQUIDACION PRIMA SERV.	25/04/2019
FECHA DE CORTE PRIMA SERVICIOS	30/05/2019
DIAS PRIMA DE SERVICIOS	36
	\$ 925.148 X 36 = \$ 92.515
	360
VACACIONES	
FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	25/04/2019
FECHA DE CORTE VACACIONES	30/05/2019
TOTAL DIAS DE VACACIONES	36
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	0
DIAS PENDIENTES	36
	\$ 828.116 X 36 = \$ 41.406
	720
RESUMEN DE LIQUIDACION DE PAGOS	
CESANTIAS	\$ 92.515
INTERESES A LAS CESANTIAS	\$ 1.110
PRIMA DE SERVICIOS	\$ 92.515
VACACIONES	\$ 41.406
TOTAL DEVENGADOS	\$ 227.546
VALOR LIQUIDACION	\$ 227.546

SE HACE CONSTAR:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en sí, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre .CONSORCIO LA VIRGINIA y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

Hector Vasquez
HECTOR FABIO VASQUEZ LONDOÑO
El Trabajador
C.C.: 4.384.337



CONSORCIO LA VIRGINIA
Empleador
NIT 901.266.156-0

CONSORCIO LA VIRGINIA
NIT 901.266.156-0
LIQUIDACION FINAL DE CONTRATO DE TRABAJO


DATOS DEL EMPLEADO			
NOMBRE:		JUAN CARLOS LEON LEON	
Cédula de Ciudadanía		1.057.159.191	
CARGO:		AYUDANTE DE OBRA	
TIPO DE CONTRATO:		CONTRATO DE OBRA O LABOR	
CAUSA DE LA LIQUIDACION		TERMINACION DEL CONTRATO	
PERIODO DE LIQUIDACION			
FECHA DE INICIO DE CONTRATO		22/05/2019	
FECHA DE TERMINACION DE CONTRATO		30/05/2019	
TIEMPO TOTAL LABORADO		9	
SALARIO BASE DE LIQUIDACION			
SUELDO BASICO		\$	828.116
AUXILIO DE TRANSPORTE		\$	97.032
TOTAL BASE DE LIQUIDACION		\$	925.148
CESANTIAS			
FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS		22/05/2019	
FECHA DE CORTE CESANTIAS		30/05/2019	
DIAS CESANTIAS		9	
		\$ 925.148	X 9 = \$ 23.129
		360	
INTERESES A LAS CESANTIAS			
FECHA DE LIQUIDACION INTERESES		22/05/2019	
FECHA DE CORTE INTERESES		30/05/2019	
DIAS INTERESES		9	
		\$ 23.129	X 0,3% = \$ 69
		360	
PRIMA DE SERVICIOS			
FECHA DE LIQUIDACION PRIMA SERV.		22/05/2019	
FECHA DE CORTE PRIMA SERVICIOS		30/05/2019	
DIAS PRIMA DE SERVICIOS		9	
		\$ 925.148	X 9 = \$ 23.129
		360	
VACACIONES			
FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES		22/05/2019	
FECHA DE CORTE VACACIONES		30/05/2019	
TOTAL DIAS DE VACACIONES		9	
DIAS TOMADOS DE VACACIONES		0	
DIAS PENDIENTES		9	
		\$ 828.116	X 9 = \$ 10.351
		720	
RESUMEN DE LIQUIDACION DE PAGOS			
CESANTIAS		\$	23.129
INTERESES A LAS CESANTIAS		\$	69
PRIMA DE SERVICIOS		\$	23.129
VACACIONES		\$	10.351
TOTAL DEVENGADOS		\$	56.678
BONIFICACION POR MERA LIBERALIDAD		\$	3.887
VALOR LIQUIDACION		\$	60.565

SE HACE CONSTAR:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en sí, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre .CONSORCIO LA VIRGINIA y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.



JUAN CARLOS LEON LEON
El Trabajador
C.C.: 1.057.159.191



CONSORCIO LA VIRGINIA
Empleador
NIT 901.266.156-0

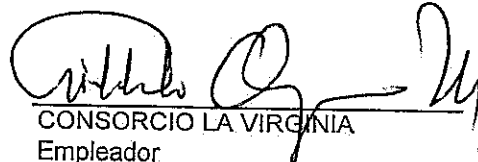
CONSORCIO LA VIRGINIA
NIT 901.266.156-0
LIQUIDACION FINAL DE CONTRATO DE TRABAJO

DATOS DEL EMPLEADO	
NOMBRE:	CLAUDIA MILENA MOTATO VINASCO
Cédula de Ciudadanía	1.057.757.129
CARGO:	AYUDANTE DE OBRA
TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA O LABOR
CAUSA DE LA LIQUIDACION	TERMINACION DEL CONTRATO
PERIODO DE LIQUIDACION	
FECHA DE INICIO DE CONTRATO	17/05/2019
FECHA DE TERMINACION DE CONTRATO	28/05/2019
TIEMPO TOTAL LABORADO	12
SALARIO BASE DE LIQUIDACION	
SUELDO BASICO	\$ 828.116
AUXILIO DE TRANSPORTE	\$ 97.032
TOTAL BASE DE LIQUIDACION	\$ 925.148
CESANTIAS	
FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	17/05/2019
FECHA DE CORTE CESANTIAS	28/05/2019
DIAS CESANTIAS	12
	\$ 925.148 X 12 = \$ 30.838
	360
INTERESES A LAS CESANTIAS	
FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	17/05/2019
FECHA DE CORTE INTERESES	28/05/2019
DIAS INTERESES	12
	\$ 30.838 X 0,4% = \$ 123
	360
PRIMA DE SERVICIOS	
FECHA DE LIQUIDACION PRIMA SERV.	17/05/2019
FECHA DE CORTE PRIMA SERVICIOS	28/05/2019
DIAS PRIMA DE SERVICIOS	12
	\$ 925.148 X 12 = \$ 30.838
	360
VACACIONES	
FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	17/05/2019
FECHA DE CORTE VACACIONES	28/05/2019
TOTAL DIAS DE VACACIONES	12
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	0
DIAS PENDIENTES	12
	\$ 828.116 X 12 = \$ 13.802
	720
RESUMEN DE LIQUIDACION DE PAGOS	
CESANTIAS	\$ 30.838
INTERESES A LAS CESANTIAS	\$ 123
PRIMA DE SERVICIOS	\$ 30.838
VACACIONES	\$ 13.802
TOTAL DEVENGADOS	\$ 75.602
VALOR LIQUIDACION	\$ 75.602

SE HACE CONSTAR:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en sí, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre CONSORCIO LA VIRGINIA y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

Claudia Milena Motato Vinasco
CLAUDIA MILENA MOTATO VINASCO
El Trabajador
C.C.: 1.057.757.129


CONSORCIO LA VIRGINIA
Empleador
NIT 901.266.156-0

CONSORCIO LA VIRGINIA
NIT 901.266.156-0
LIQUIDACION FINAL DE CONTRATO DE TRABAJO

DATOS DEL EMPLEADO

NOMBRE:	MARCO AURELIO USMA
Cédula de Ciudadanía	4'385,161
CARGO:	AYUDANTE DE OBRA
TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA O LABOR
CAUSA DE LA LIQUIDACION	TERMINACION DEL CONTRATO

PERIODO DE LIQUIDACION

FECHA DE INICIO DE CONTRATO	29/04/2019
FECHA DE TERMINACION DE CONTRATO	15/05/2019
TIEMPO TOTAL LABORADO	17

SALARIO BASE DE LIQUIDACION

SUELDO BASICO	\$ 828.116
AUXILIO DE TRANSPORTE	\$ 97.032
TOTAL BASE DE LIQUIDACION	\$ 925.148

CESANTIAS

FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	29/04/2019	\$ 925.148	X	17	= \$	43.688
FECHA DE CORTE CESANTIAS	15/05/2019					
DIAS CESANTIAS	17					

INTERESES A LAS CESANTIAS

FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	29/04/2019	\$ 43.688	X	0,6%	= \$	248
FECHA DE CORTE INTERESES	15/05/2019					
DIAS INTERESES	17					

PRIMA DE SERVICIOS

FECHA DE LIQUIDACION PRIMA SERV.	29/04/2019	\$ 925.148	X	17	= \$	43.688
FECHA DE CORTE PRIMA SERVICIOS	15/05/2019					
DIAS PRIMA DE SERVICIOS	17					

VACACIONES

FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	29/04/2019	\$ 828.116	X	17	= \$	19.553
FECHA DE CORTE VACACIONES	15/05/2019					
TOTAL DIAS DE VACACIONES	17					
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	0					
DIAS PENDIENTES	17					

RESUMEN DE LIQUIDACION DE PAGOS

CESANTIAS	\$ 43.688
INTERESES A LAS CESANTIAS	\$ 248
PRIMA DE SERVICIOS	\$ 43.688
VACACIONES	\$ 19.553
TOTAL DEVENGADOS	\$ 107.175
BONIFICACION POR MERA LIBERALIDAD	\$ 107.175
VALOR LIQUIDACION	\$ 107.175

Marco Aurelio Usma

CONSORCIO LA VIRGINIA
NIT 901.266.156-0
LIQUIDACION FINAL DE CONTRATO DE TRABAJO

DATOS DEL EMPLEADO

NOMBRE:	FRANCISCO JAVIER OSPINA CORREA
Cédula de Ciudadanía	18.533.293
CARGO:	AYUDANTE DE OBRA
TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA O LABOR
CAUSA DE LA LIQUIDACION	TERMINACION DEL CONTRATO

PERIODO DE LIQUIDACION

FECHA DE INICIO DE CONTRATO	30/04/2019
FECHA DE TERMINACION DE CONTRATO	4/05/2019
TIEMPO TOTAL LABORADO	5

SALARIO BASE DE LIQUIDACION

SUELDO BASICO	\$	828.116
AUXILIO DE TRANSPORTE	\$	97.032
TOTAL BASE DE LIQUIDACION	\$	925.148

CESANTIAS

FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	30/04/2019	\$ 925.148	X	5	= \$	12.849
FECHA DE CORTE CESANTIAS	4/05/2019					
DIAS CESANTIAS	5					

INTERESES A LAS CESANTIAS

FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	30/04/2019	\$ 12.849	X	0,2%	= \$	21
FECHA DE CORTE INTERESES	4/05/2019					
DIAS INTERESES	5					

PRIMA DE SERVICIOS

FECHA DE LIQUIDACION PRIMA SERV.	30/04/2019	\$ 925.148	X	5	= \$	12.849
FECHA DE CORTE PRIMA SERVICIOS	4/05/2019					
DIAS PRIMA DE SERVICIOS	5					

VACACIONES

FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	30/04/2019	\$ 828.116	X	5	= \$	5.751
FECHA DE CORTE VACACIONES	4/05/2019					
TOTAL DIAS DE VACACIONES	5					
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	0					
DIAS PENDIENTES	5					

RESUMEN DE LIQUIDACION DE PAGOS

CESANTIAS	\$	12.849
INTERESES A LAS CESANTIAS	\$	21
PRIMA DE SERVICIOS	\$	12.849
VACACIONES	\$	5.751
TOTAL DEVENGADOS	\$	31.471
BONIFICACION POR MERA LIBERALIDAD	\$	
VALOR LIQUIDACION	\$	31.471

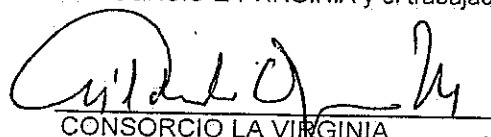
SE HACE CONSTAR:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en si, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre .CONSORCIO LA VIRGINIA y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

* Javier Ospina Correa
FRANCISCO JAVIER OSPINA CORREA

El Trabajador

C.C.: 18.533.293


CONSORCIO LA VIRGINIA
Empleador
NIT 901.266.156-0

CONSORCIO LA VIRGINIA
NIT 901.266.156-0
LIQUIDACION FINAL DE CONTRATO DE TRABAJO

DATOS DEL EMPLEADO

NOMBRE:	JUAN DAVID GRISALES VARGAS
Cédula de Ciudadanía	16.055.842
CARGO:	AYUDANTE DE OBRA
TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA O LABOR
CAUSA DE LA LIQUIDACION	TERMINACION DEL CONTRATO

PERIODO DE LIQUIDACION

FECHA DE INICIO DE CONTRATO	29/04/2019
FECHA DE TERMINACION DE CONTRATO	5/05/2019
TIEMPO TOTAL LABORADO	7

SALARIO BASE DE LIQUIDACION

SUELDO BASICO		\$	828.116
AUXILIO DE TRANSPORTE		\$	97.032
TOTAL BASE DE LIQUIDACION		\$	925.148

CESANTIAS

FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	29/04/2019	\$ 925.148 X 7 = \$	17.989
FECHA DE CORTE CESANTIAS	5/05/2019		
DIAS CESANTIAS	7		

INTERESES A LAS CESANTIAS

FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	29/04/2019	\$ 17.989 X 0,2% = \$	42
FECHA DE CORTE INTERESES	5/05/2019		
DIAS INTERESES	7		

PRIMA DE SERVICIOS

FECHA DE LIQUIDACION PRIMA SERV.	29/04/2019	\$ 925.148 X 7 = \$	17.989
FECHA DE CORTE PRIMA SERVICIOS	5/05/2019		
DIAS PRIMA DE SERVICIOS	7		

VACACIONES

FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	29/04/2019	\$ 828.116 X 7 = \$	8.051
FECHA DE CORTE VACACIONES	5/05/2019		
TOTAL DIAS DE VACACIONES	7		
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	0		
DIAS PENDIENTES	7		

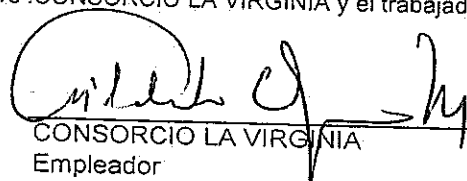
RESUMEN DE LIQUIDACION DE PAGOS

CESANTIAS	\$	17.989
INTERESES A LAS CESANTIAS	\$	42
PRIMA DE SERVICIOS	\$	17.989
VACACIONES	\$	8.051
TOTAL DEVENGADOS	\$	44.071
BONIFICACION POR MERA LIBERALIDAD	\$	
VALOR LIQUIDACION	\$	44.071

SE HACE CONSTAR:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantias, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en si, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre .CONSORCIO LA VIRGINIA y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

Juanda Vsd Grisales
JUAN DAVID GRISALES VARGAS
El Trabajador
C.C.: 16.055.842


CONSORCIO LA VIRGINIA
Empleador
NIT 901.266.156-0

CONSORCIO LA VIRGINIA
NIT 901.266.156-0
LIQUIDACION FINAL DE CONTRATO DE TRABAJO

DATOS DEL EMPLEADO

NOMBRE:	SERGIO ALEJANDRO PATIÑO CARDONA
Cédula de Ciudadanía	1.057.758.012
CARGO:	AYUDANTE DE OBRA
TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA O LABOR
CAUSA DE LA LIQUIDACION	TERMINACION DEL CONTRATO

PERIODO DE LIQUIDACION

FECHA DE INICIO DE CONTRATO	29/04/2019
FECHA DE TERMINACION DE CONTRATO	5/05/2019
TIEMPO TOTAL LABORADO	7

SALARIO BASE DE LIQUIDACION

SUELDO BASICO	\$ 828.116
AUXILIO DE TRANSPORTE	\$ 97.032
TOTAL BASE DE LIQUIDACION	\$ 925.148

CESANTIAS

FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	29/04/2019	\$ 925.148 X 7 = \$ 17.989
FECHA DE CORTE CESANTIAS	5/05/2019	
DIAS CESANTIAS	7	

INTERESES A LAS CESANTIAS

FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	29/04/2019	\$ 17.989 X 0,2% = \$ 42
FECHA DE CORTE INTERESES	5/05/2019	
DIAS INTERESES	7	

PRIMA DE SERVICIOS

FECHA DE LIQUIDACION PRIMA SERV.	29/04/2019	\$ 925.148 X 7 = \$ 17.989
FECHA DE CORTE PRIMA SERVICIOS	5/05/2019	
DIAS PRIMA DE SERVICIOS	7	

VACACIONES

FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	29/04/2019	\$ 828.116 X 7 = \$ 8.051
FECHA DE CORTE VACACIONES	5/05/2019	
TOTAL DIAS DE VACACIONES	7	
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	0	
DIAS PENDIENTES	7	720


RESUMEN DE LIQUIDACION DE PAGOS

CESANTIAS	\$ 17.989
INTERESES A LAS CESANTIAS	\$ 42
PRIMA DE SERVICIOS	\$ 17.989
VACACIONES	\$ 8.051
TOTAL DEVENGADOS	\$ 44.071
BONIFICACION POR MERA LIBERALIDAD	\$ 44.071
VALOR LIQUIDACION	\$ 44.071

SE HACE CONSTAR:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantias, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en si, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre .CONSORCIO LA VIRGINIA y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

SERGIO PATIÑO
SERGIO ALEJANDRO PATIÑO CARDONA
El Trabajador
C.C.: 1.057.758.012


CONSORCIO LA VIRGINIA
Empleador
NIT 901.266.156-0

CONSORCIO LA VIRGINIA
NIT 901.266.156-0
LIQUIDACION FINAL DE CONTRATO DE TRABAJO

DATOS DEL EMPLEADO			
NOMBRE:	YHONY ANDRES SUAZA ARANGO		
Cédula de Ciudadanía	1.077.232.834		
CARGO:	AYUDANTE DE OBRA		
TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA O LABOR		
CAUSA DE LA LIQUIDACION	TERMINACION DEL CONTRATO		
PERIODO DE LIQUIDACION			
FECHA DE INICIO DE CONTRATO			24/04/2019
FECHA DE TERMINACION DE CONTRATO			28/04/2019
TIEMPO TOTAL LABORADO			5
SALARIO BASE DE LIQUIDACION			
SUELDO BASICO	\$	828.116	
AUXILIO DE TRANSPORTE	\$	97.032	
TOTAL BASE DE LIQUIDACION	\$	925.148	
CESANTIAS			
FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	24/04/2019		
FECHA DE CORTE CESANTIAS	28/04/2019	\$ 925.148	
DIAS CESANTIAS	5	360	X 5 = \$ 12.849
INTERESES A LAS CESANTIAS			
FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	24/04/2019		
FECHA DE CORTE INTERESES	28/04/2019	\$ 12.849	
DIAS INTERESES	5	360	X 0,2% = \$ 21
PRIMA DE SERVICIOS			
FECHA DE LIQUIDACION PRIMA SERV.	24/04/2019		
FECHA DE CORTE PRIMA SERVICIOS	28/04/2019	\$ 925.148	
DIAS PRIMA DE SERVICIOS	5	360	X 5 = \$ 12.849
VACACIONES			
FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	24/04/2019		
FECHA DE CORTE VACACIONES	28/04/2019	\$ 828.116	
TOTAL DIAS DE VACACIONES	5		
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	0		
DIAS PENDIENTES	5	720	X 5 = \$ 5.751
RESUMEN DE LIQUIDACION DE PAGOS			
CESANTIAS		\$	12.849
INTERESES A LAS CESANTIAS		\$	21
PRIMA DE SERVICIOS		\$	12.849
VACACIONES		\$	5.751
TOTAL DEVENGADOS		\$	31.471
BONIFICACION POR MERA LIBERALIDAD		\$	3.887
VALOR LIQUIDACION		\$	35.358

SE HACE CONSTAR:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en sí, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre .CONSORCIO LA VIRGINIA y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

Yhony Andrés Suaza Arango
YHONY ANDRÉS SUAZA ARANGO
El Trabajador
C.C.: 1.077.232.834

[Firma]
CONSORCIO LA VIRGINIA
Empleador
NIT 901.266.156-0

CONSORCIO LA VIRGINIA
NIT 901.266.156-0
LIQUIDACION FINAL DE CONTRATO DE TRABAJO

DATOS DEL EMPLEADO			
NOMBRE:	JORGE AUGUSTO CALVO LONDOÑO		
Cédula de Ciudadanía	4.385.534		
CARGO:	AYUDANTE DE OBRA		
TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA O LABOR		
CAUSA DE LA LIQUIDACION	TERMINACION DEL CONTRATO		
PERIODO DE LIQUIDACION			
FECHA DE INICIO DE CONTRATO			22/05/2019
FECHA DE TERMINACION DE CONTRATO			30/05/2019
TIEMPO TOTAL LABORADO			9
SALARIO BASE DE LIQUIDACION			
SUELDO BASICO	\$		828.116
AUXILIO DE TRANSPORTE	\$		97.032
TOTAL BASE DE LIQUIDACION	\$		925.148
CESANTIAS			
FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	22/05/2019		
FECHA DE CORTE CESANTIAS	30/05/2019	\$ 925.148	
DIAS CESANTIAS	9	X	9 = \$ 23.129
		360	
INTERESES A LAS CESANTIAS			
FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	22/05/2019		
FECHA DE CORTE INTERESES	30/05/2019	\$ 23.129	
DIAS INTERESES	9	X	0,3% = \$ 69
		360	
PRIMA DE SERVICIOS			
FECHA DE LIQUIDACION PRIMA SERV.	22/05/2019		
FECHA DE CORTE PRIMA SERVICIOS	30/05/2019	\$ 925.148	
DIAS PRIMA DE SERVICIOS	9	X	9 = \$ 23.129
		360	
VACACIONES			
FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	22/05/2019		
FECHA DE CORTE VACACIONES	30/05/2019	\$ 828.116	
TOTAL DIAS DE VACACIONES	9	X	9 = \$ 10.351
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	0		
DIAS PENDIENTES	9	720	
RESUMEN DE LIQUIDACION DE PAGOS			
CESANTIAS		\$	23.129
INTERESES A LAS CESANTIAS		\$	69
PRIMA DE SERVICIOS		\$	23.129
VACACIONES		\$	10.351
TOTAL DEVENGADOS		\$	56.678
BONIFICACION POR MERA LIBERALIDAD		\$	3.887
VALOR LIQUIDACION		\$	60.565

SE HACE CONSTAR:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en sí, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre .CONSORCIO LA VIRGINIA y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

Jorge Augusto Calvo Londoño

JORGE AUGUSTO CALVO LONDOÑO
El Trabajador
C.C.: 4.385.534

[Firma]

CONSORCIO LA VIRGINIA
Empleador
NIT 901.266.156-0

CONSORCIO LA VIRGINIA
NIT 901.266.156-0
LIQUIDACION FINAL DE CONTRATO DE TRABAJO

DATOS DEL EMPLEADO			
NOMBRE:	WILMAR ANDRES GARCIA MEJIA		
Cédula de Ciudadanía	1.057.759.025		
CARGO:	AYUDANTE DE OBRA		
TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA O LABOR		
CAUSA DE LA LIQUIDACION	TERMINACION DEL CONTRATO		
PERIODO DE LIQUIDACION			
FECHA DE INICIO DE CONTRATO			29/04/2019
FECHA DE TERMINACION DE CONTRATO			30/05/2019
TIEMPO TOTAL LABORADO			32
SALARIO BASE DE LIQUIDACION			
SUELDO BASICO		\$	828.116
AUXILIO DE TRANSPORTE		\$	97.032
TOTAL BASE DE LIQUIDACION		\$	925.148
CESANTIAS			
FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	29/04/2019		
FECHA DE CORTE CESANTIAS	30/05/2019	\$ 925.148	
DIAS CESANTIAS	32	360	X 32 = \$ 82.235
INTERESES A LAS CESANTIAS			
FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	29/04/2019		
FECHA DE CORTE INTERESES	30/05/2019	\$ 82.235	
DIAS INTERESES	32	360	X 1,1% = \$ 877
PRIMA DE SERVICIOS			
FECHA DE LIQUIDACION PRIMA SERV.	29/04/2019		
FECHA DE CORTE PRIMA SERVICIOS	30/05/2019	\$ 925.148	
DIAS PRIMA DE SERVICIOS	32	360	X 32 = \$ 82.235
VACACIONES			
FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	29/04/2019		
FECHA DE CORTE VACACIONES	30/05/2019	\$ 828.116	
TOTAL DIAS DE VACACIONES	32		
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	0		
DIAS PENDIENTES	32	720	X 32 = \$ 36.805
RESUMEN DE LIQUIDACION DE PAGOS			
CESANTIAS		\$	82.235
INTERESES A LAS CESANTIAS		\$	877
PRIMA DE SERVICIOS		\$	82.235
VACACIONES		\$	36.805
TOTAL DEVENGADOS		\$	202.153
VALOR LIQUIDACION		\$	202.153

SE HACE CONSTAR:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en sí, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre CONSORCIO LA VIRGINIA y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

Wilmar Andres G.
WILMAR ANDRES GARCIA MEJIA
El Trabajador
C.C.: 1.057.759.025

[Signature]
CONSORCIO LA VIRGINIA
Empleador
NIT 901.266.156-0


CONSORCIO LA VIRGINIA
NIT 901.266.156-0
LIQUIDACION FINAL DE CONTRATO DE TRABAJO

DATOS DEL EMPLEADO			
NOMBRE:	HECTOR FABIO VASQUEZ LONDOÑO		
Cédula de Ciudadanía	4.384.337		
CARGO:	AYUDANTE DE OBRA		
TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA O LABOR		
CAUSA DE LA LIQUIDACION	TERMINACION DEL CONTRATO		
PERIODO DE LIQUIDACION			
FECHA DE INICIO DE CONTRATO			25/04/2019
FECHA DE TERMINACION DE CONTRATO			30/05/2019
TIEMPO TOTAL LABORADO			36
SALARIO BASE DE LIQUIDACION			
SUELDO BASICO	\$	828.116	
AUXILIO DE TRANSPORTE	\$	97.032	
TOTAL BASE DE LIQUIDACION	\$	925.148	
CESANTIAS			
FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	25/04/2019	\$ 925.148 X 36 = \$	92.515
FECHA DE CORTE CESANTIAS	30/05/2019		
DIAS CESANTIAS	36		
		360	
INTERESES A LAS CESANTIAS			
FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	25/04/2019	\$ 92.515 X 1,2% = \$	1.110
FECHA DE CORTE INTERESES	30/05/2019		
DIAS INTERESES	36		
		360	
PRIMA DE SERVICIOS			
FECHA DE LIQUIDACION PRIMA SERV.	25/04/2019	\$ 925.148 X 36 = \$	92.515
FECHA DE CORTE PRIMA SERVICIOS	30/05/2019		
DIAS PRIMA DE SERVICIOS	36		
		360	
VACACIONES			
FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	25/04/2019	\$ 828.116 X 36 = \$	41.406
FECHA DE CORTE VACACIONES	30/05/2019		
TOTAL DIAS DE VACACIONES	36		
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	0		
DIAS PENDIENTES	36	720	
RESUMEN DE LIQUIDACION DE PAGOS			
CESANTIAS			\$ 92.515
INTERESES A LAS CESANTIAS			\$ 1.110
PRIMA DE SERVICIOS			\$ 92.515
VACACIONES			\$ 41.406
TOTAL DEVENGADOS			\$ 227.546
VALOR LIQUIDACION			\$ 227.546

SE HACE CONSTAR:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en sí, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre .CONSORCIO LA VIRGINIA y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

Hector Vasquez
HECTOR FABIO VASQUEZ LONDOÑO
El Trabajador
C.C.: 4.384.337



CONSORCIO LA VIRGINIA
Empleador
NIT 901.266.156-0

CONSORCIO LA VIRGINIA
NIT 901.266.156-0
LIQUIDACION FINAL DE CONTRATO DE TRABAJO

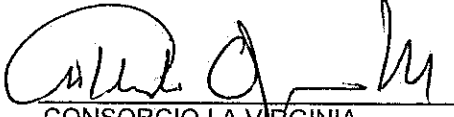
DATOS DEL EMPLEADO			
NOMBRE:	JUAN CARLOS LEON LEON		
Cédula de Ciudadanía	1.057.159.191		
CARGO:	AYUDANTE DE OBRA		
TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA O LABOR		
CAUSA DE LA LIQUIDACION	TERMINACION DEL CONTRATO		
PERIODO DE LIQUIDACION			
FECHA DE INICIO DE CONTRATO			22/05/2019
FECHA DE TERMINACION DE CONTRATO			30/05/2019
TIEMPO TOTAL LABORADO			9
SALARIO BASE DE LIQUIDACION			
SUELDO BASICO		\$	828.116
AUXILIO DE TRANSPORTE		\$	97.032
TOTAL BASE DE LIQUIDACION		\$	925.148
CESANTIAS			
FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	22/05/2019	\$ 925.148 X 9 = \$	23.129
FECHA DE CORTE CESANTIAS	30/05/2019		
DIAS CESANTIAS	9		
		360	
INTERESES A LAS CESANTIAS			
FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	22/05/2019	\$ 23.129 X 0,3% = \$	69
FECHA DE CORTE INTERESES	30/05/2019		
DIAS INTERESES	9		
		360	
PRIMA DE SERVICIOS			
FECHA DE LIQUIDACION PRIMA SERV.	22/05/2019	\$ 925.148 X 9 = \$	23.129
FECHA DE CORTE PRIMA SERVICIOS	30/05/2019		
DIAS PRIMA DE SERVICIOS	9		
		360	
VACACIONES			
FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	22/05/2019	\$ 828.116 X 9 = \$	10.351
FECHA DE CORTE VACACIONES	30/05/2019		
TOTAL DIAS DE VACACIONES	9		
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	0	720	
DIAS PENDIENTES	9		
RESUMEN DE LIQUIDACION DE PAGOS			
CESANTIAS		\$	23.129
INTERESES A LAS CESANTIAS		\$	69
PRIMA DE SERVICIOS		\$	23.129
VACACIONES		\$	10.351
TOTAL DEVENGADOS		\$	56.678
BONIFICACION POR MERA LIBERALIDAD		\$	3.887
VALOR LIQUIDACION		\$	60.565

SE HACE CONSTAR:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en sí, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre .CONSORCIO LA VIRGINIA y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.



JUAN CARLOS LEON LEON
El Trabajador
C.C.: 1.057.159.191



CONSORCIO LA VIRGINIA
Empleador
NIT 901.266.156-0


CONSORCIO LA VIRGINIA
NIT 901.266.156-0
LIQUIDACION FINAL DE CONTRATO DE TRABAJO

DATOS DEL EMPLEADO			
NOMBRE:	CLAUDIA MILENA MOTATO VINASCO		
Cédula de Ciudadanía	1.057.757.129		
CARGO:	AYUDANTE DE OBRA		
TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA O LABOR		
CAUSA DE LA LIQUIDACION	TERMINACION DEL CONTRATO		
PERIODO DE LIQUIDACION			
FECHA DE INICIO DE CONTRATO			17/05/2019
FECHA DE TERMINACION DE CONTRATO			28/05/2019
TIEMPO TOTAL LABORADO			12
SALARIO BASE DE LIQUIDACION			
SUELDO BASICO		\$	828.116
AUXILIO DE TRANSPORTE		\$	97.032
TOTAL BASE DE LIQUIDACION		\$	925.148
CESANTIAS			
FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	17/05/2019	\$ 925.148 X 12 = \$	30.838
FECHA DE CORTE CESANTIAS	28/05/2019		
DIAS CESANTIAS	12		
		360	
INTERESES A LAS CESANTIAS			
FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	17/05/2019	\$ 30.838 X 0,4% = \$	123
FECHA DE CORTE INTERESES	28/05/2019		
DIAS INTERESES	12		
		360	
PRIMA DE SERVICIOS			
FECHA DE LIQUIDACION PRIMA SERV.	17/05/2019	\$ 925.148 X 12 = \$	30.838
FECHA DE CORTE PRIMA SERVICIOS	28/05/2019		
DIAS PRIMA DE SERVICIOS	12		
		360	
VACACIONES			
FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	17/05/2019	\$ 828.116 X 12 = \$	13.802
FECHA DE CORTE VACACIONES	28/05/2019		
TOTAL DIAS DE VACACIONES	12		
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	0		
DIAS PENDIENTES	12	720	
RESUMEN DE LIQUIDACION DE PAGOS			
CESANTIAS		\$	30.838
INTERESES A LAS CESANTIAS		\$	123
PRIMA DE SERVICIOS		\$	30.838
VACACIONES		\$	13.802
TOTAL DEVENGADOS		\$	75.602
VALOR LIQUIDACION		\$	75.602

SE HACE CONSTAR:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en sí, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre CONSORCIO LA VIRGINIA y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

Claudia Milena Motato Vinasco
CLAUDIA MILENA MOTATO VINASCO
El Trabajador
C.C.: 1.057.757.129


CONSORCIO LA VIRGINIA
Empleador
NIT 901.266.156-0



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Informe Número	1	Fecha del informe	Junio 17 de 2019	Acta parcial	X	Acta final	
----------------	---	-------------------	------------------	--------------	---	------------	--

Número del contrato	0136 de 2019
Objeto:	OPTIMIZACIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LA CRISTALINA POR LA VIA QUE SALE HACIA LA VIRGINIA, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR (CALDAS)
Nombre Contratista:	CONSORCIO LA VIRGINIA
Fecha del contrato:	19 DE MARZO DE 2019
Plazo de ejecución:	90 DIAS
Valor inicial:	\$359.678.065
Fecha de iniciación:	24 DE ABRIL DE 2019
Fecha de suspensión:	N/A
Fecha de reiniciación:	N/A
Fecha de terminación inicial:	22 DE JULIO DE 2019
Nueva fecha de terminación:	N/A
Adición (en valor):	N/A
Prórroga (en tiempo):	N/A
Supervisor:	LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ

1. AVANCE DEL CONTRATO

1.1. Avance físico

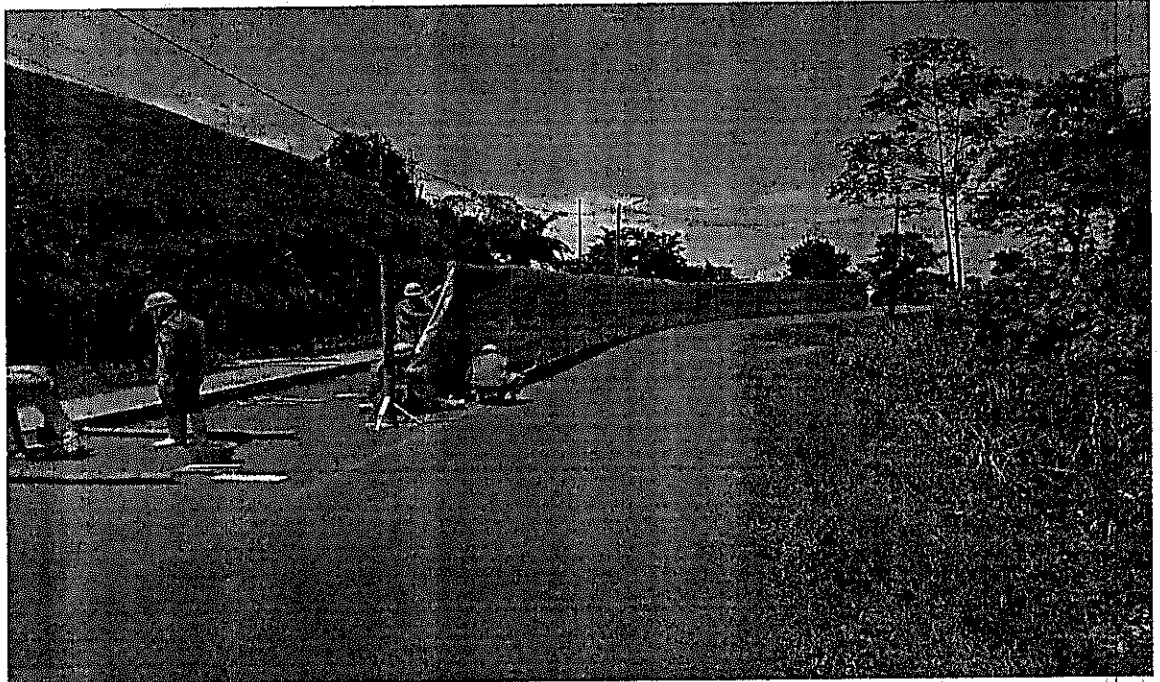
Avance físico del periodo	\$ 122.167.771
Avance físico Acumulado	\$ 122.167.771

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

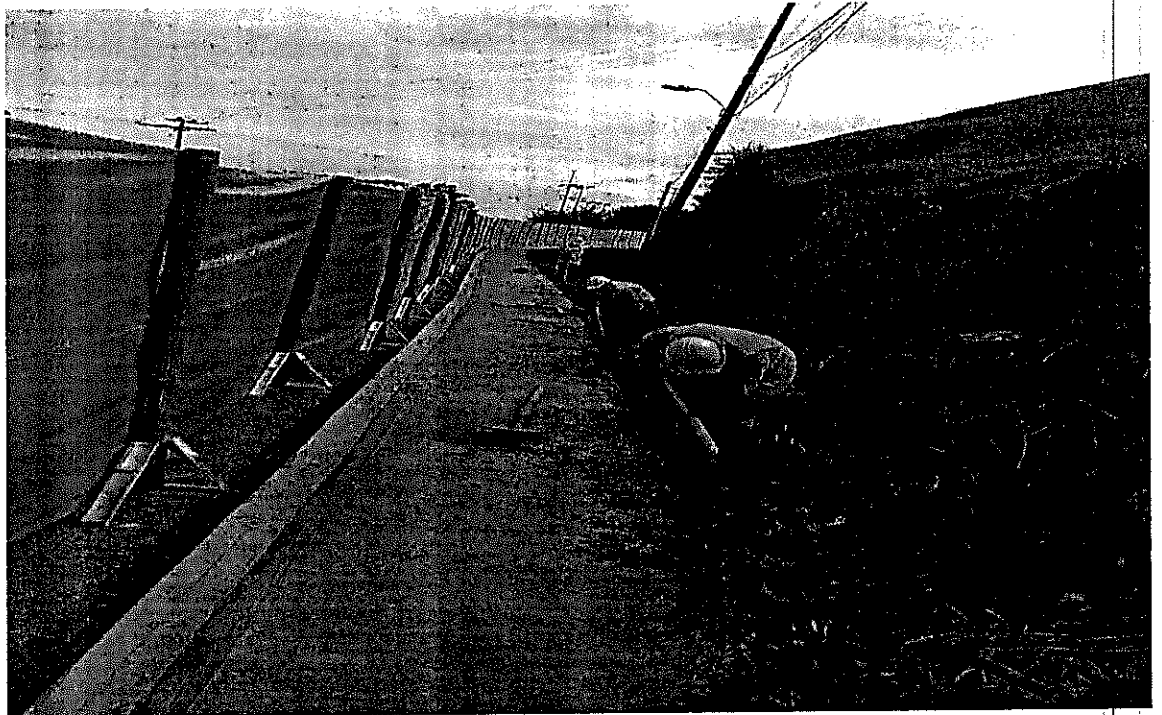
INSTALACIÓN DE TUBERIA		
SECCIONAL	SERVICIO	KILÓMETROS

1.3. Avance en tiempo

Plazo de ejecución:	90 días
Tiempo total transcurrido:	36
Avance Porcentual:	29%



Instalación de Cerramiento en yute



Excavación en zanja



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL



Instalación de Tubería de polietileno de 4" incluye sustitución en Arena



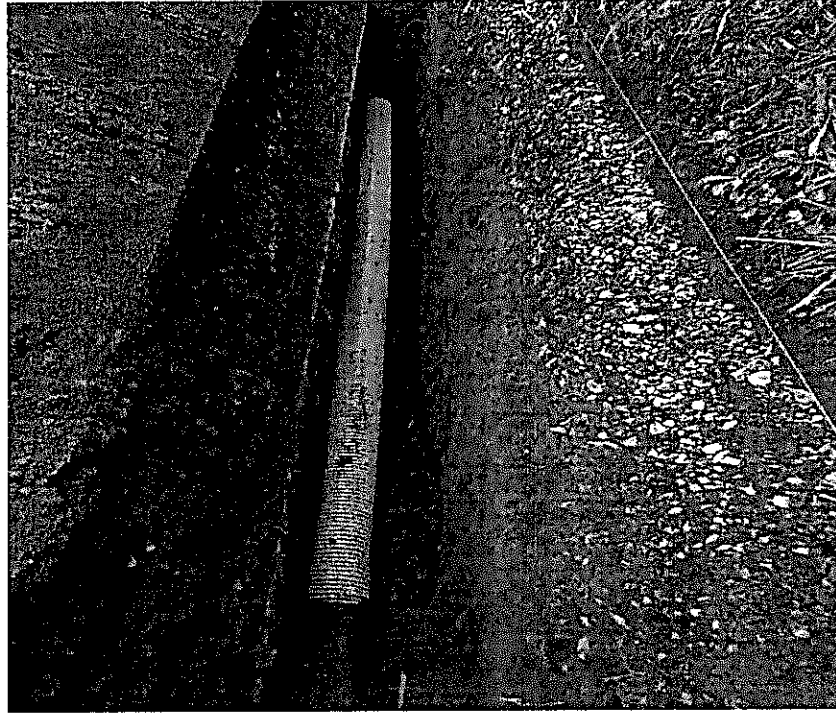
Regulador de Trafico Vehicular



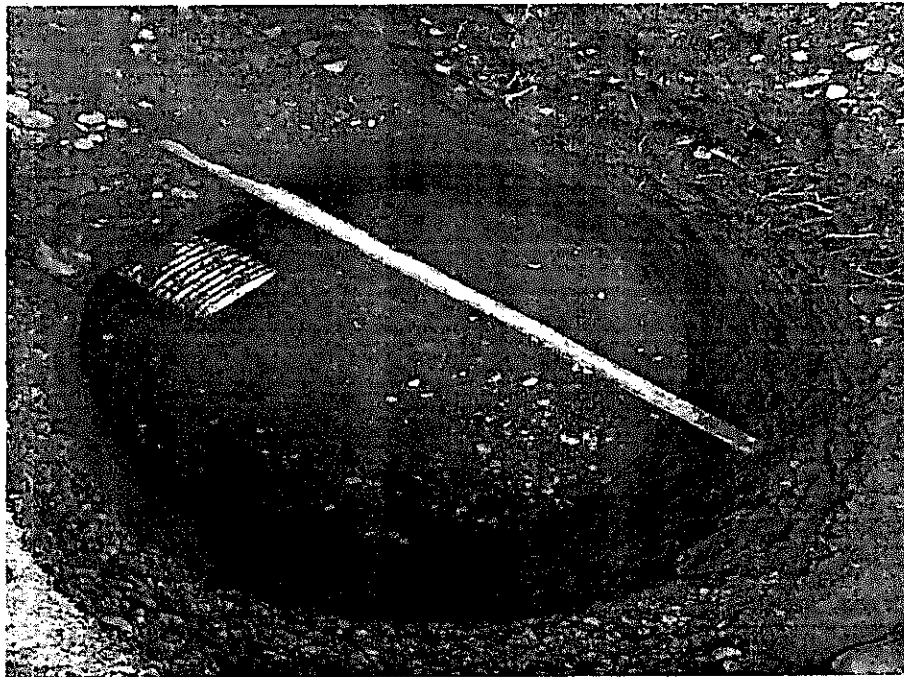
Instalación de Domiciliarias en tubería Novafort de 6"



Demolición de Pavimento Asfáltico



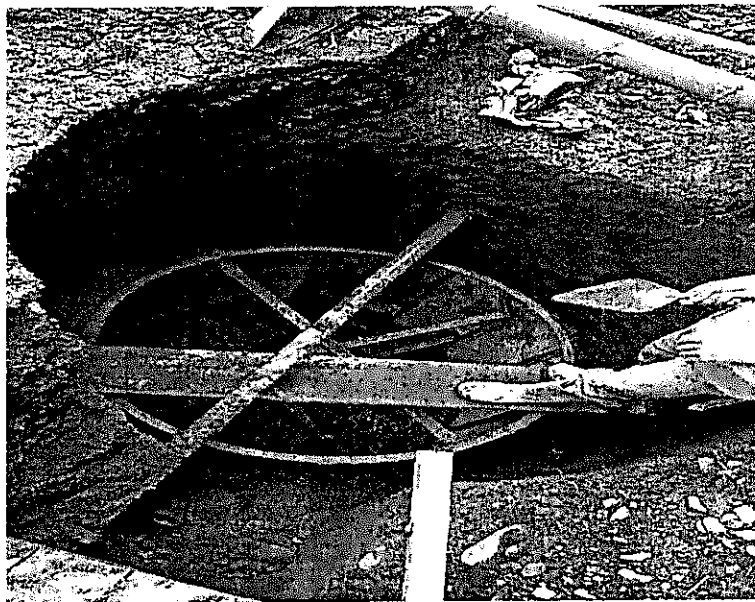
Instalación de tubería principal de 10" incluye cama en arena



Excavación para cámaras




Retiro de material sobrante en Vehicular automotor



Vaciado de cámaras

1.5. Avance en tiempo

 F-GC-20 Versión 3 Junio 2019	EMPOCALDAS S.A. E.S.P. GESTIÓN DE CONTRATACIÓN
	INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Plazo de ejecución:	90
Tiempo total transcurrido:	36
Avance Porcentual:	29%

1.6. Registro fotográfico (puede presentarse como anexo, o incluirlo en el informe)

1.7. Problemáticas con la obra



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

1.8. Avance financiero

Inversión Contratada:	\$ 359.678.065
Inversión ejecutada en el periodo:	\$122.167.771
Porcentaje ejecutado en el periodo:	36%
Inversión total ejecutada:	36%
Porcentaje total ejecutado:	36%

2. CONTROL SOBRE PÓLIZAS VIGENTES (para el acta final relacione la ampliación de las pólizas de estabilidad y calidad de la obra)

POLIZA DE CUMPLIMIENTO No. 42-45-101039697
 POLIZA DE RESP. CIVIL EXT. No 42-40-101029880
 COMPAÑIA DE SEGUROS SEGUROS DEL ESTADO S.A.

GARANTIA	CUMPLE	VIGENCIA		VALOR AMPARADO
		DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO	SI	19-mar-19	19-sep-19	\$ 107.903.419,50
SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES	SI	19-mar-19	19-jun-22	\$ 71.935.613,00
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI	AMAPARA 5 AÑOS O MESES Y 0 DIAS		\$ 71.935.613,00
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL	SI	19-mar-19	19-sep-19	\$ 107.903.419,50

NOTA: LA VIGENCIA DEL AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA SE ACTUALIZARA CON LA FIRMA DEL ACTA DE RECIBO DE LA OBRA

REQUISITOS LEGALIZACION
 ESTAMPILLA PRODESARROLLO N/A
 ESTAMPILLA PROUNIVERSIDAD N/A
 ESTAMPILLA PROHOSPITAL STA SOFIA N/A
 ESTAMPILLA PRO ADULTO MAYOR N/A

LOS AMPAROS ANTERIORES SE ENCUENTRAN CONFORME A LA EXIGENCIA CONTRACTUAL CUMPLE CON LO ESTIPULADO EN EL DECRETO 1082 DE 2015, ADEMAS SE AJUSTA A LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO N° 0436 DE 2019 EN LO REFERENTE A GARANTIAS

LA PRESENTE SE APRUEBA Y FIRMA A LOS

CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA
 Gerente
 Edna Suarez A

20 MAR 2019

FERNANDO HELY MEJIA ALVAREZ
 Secretario General

3. CONTROL DEL CUMPLIMIENTO DE LA SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL (Verifique afiliación o pagos aportados y señale con una X)



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

NOMBRE DEL TRABAJADOR	ARP	EPS	AFP	PARAFISCALES	FIC
TODO EL PERSONAL	X	X	X	X	X

- CONTROL PAGO SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATISTA (Persona natural)
- CONTROL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DOTACIÓN (Para los casos donde verifique el incumplimiento de algún ítem, debe anexar la comunicación enviada al contratista notificando la situación)

Fecha de inspección	CASCO	OVEROL	GUANTES	BOTAS	CARNET	CHALECO	SEÑALIZACIÓN	CAPACITACIÓN SOBRE EL USOS DE LAOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL
2 de mayo de 2019								
Convenciones: A:adecuada - D:deficiente - N/U: No usan - N/A: No aplica								

6. MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA A PAGAR (Anexar Relación)

Item:	1.1	Localización y replanteo (Incluye plano record)			Unidad:	ML
Fecha medición	Fronte	Medidas ML		Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		300,00		300,00	300,00	Red de Alcantarillado
				0,00	300,00	
TOTAL PRE-ACTA					300,00	
Item:	1.3	Señal preventiva y replantaria			Unidad:	un
Fecha medición	Fronte	Medidas Unidad		Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
2-may-19		4,00		4,00	4,00	ES DE INICIO DE OBRA LIMITE DE VELOCIDAD Y HOMBRES TRAB
					4,00	
TOTAL PRE-ACTA					4,00	
Item:	1.4	Instalación de valla institucional 2x4			Unidad:	UN
Fecha medición	Fronte	Longitud	Cantidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
2-may-19		2'4	1,00	1,00	1,00	valla del contrato de 2m*4m
					1,00	
TOTAL PRE-ACTA					1,00	



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Item:	2.1	Excavación en Zanja/Cielo Abierto - Material Común - 0.0 a 2.0 m				Unidad:	m3	
Fecha medición	Frente	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones	
		Longitud	Ancho	Profundidad				
9-may-19		24,68	0,60	1,10	19,41	19,40	Entre cámara de inicio y cámara 1	
15-may-19		28,70	0,60	1,10	38,82	38,82	Entre cámara 1 y cámara 2	
15-may-19		16,60	0,70	1,40	35,22	35,22	Entre cámaras 2 y 3	
8-may-19		38,85	0,70	1,40	38,07	97,95	Entre cámaras 3 y 4	
9-may-19		4,60	0,60	1,40	3,86	101,71	Domiciliaria 1 derecha tramo 3 entre cámara 1 y 2	
15-may-19		3,50	0,60	1,35	2,84	104,55	Domiciliaria 1 derecha tramo 4 entre cámara 2 y 3	
29-may-19		36,00	0,60	1,40	30,24	134,79	Entre cámara 4 y 5	
6-jun-19		49,40	0,60	1,40	41,50	176,29	Entre cámaras 5 y 6	
6-jun-19		87,00	0,60	1,07	55,85	232,14	Entre cámaras 6 y 7	
29-may-19		2,80	0,60	1,10	1,85	233,99	Domiciliaria 2 derecha tramo 4 entre cámaras 2 y 3	
29-may-19		4,10	0,60	1,80	4,43	238,42	Domiciliaria 3 derecha tramo 4 entre cámaras 2 y 4	
29-may-19		2,80	0,60	1,80	3,02	241,44	Domiciliaria 1 derecha tramo 5 entre cámaras 3 y 4	
29-may-19		4,27	0,60	1,80	4,61	246,05	Domiciliaria 2 derecha tramo 5 entre cámaras 3 y 4	
29-may-19		4,50	0,60	1,80	4,88	250,91	Domiciliaria 3 derecha tramo 5 entre cámaras 3 y 4	
29-may-19		4,20	0,60	1,80	4,54	255,45	Domiciliaria 4 derecha tramo 5 entre cámaras 3 y 4	
29-may-19		3,60	0,60	1,80	3,89	259,34	Domiciliaria 1 derecha tramo 6 entre cámaras 4 y 5	
29-may-19		5,00	0,60	1,10	3,30	262,64	Domiciliaria 2 derecha tramo 6 entre cámaras 4 y 5	
29-may-19		3,00	0,60	1,10	1,98	264,62	Domiciliaria 2 derecha tramo 6 entre cámaras 4 y 5	
29-may-19		18,00	1,20	0,90	19,44	284,06	Retiro de derumbe entre cámaras 3 y 4 ocasionado por filtro	
TOTAL PRE-ACTA						284,06		

Item:	2.2	Excavación en Zanja/Cielo Abierto - Material Común - 2.1 a 4.0 m				Unidad:	m3	
Fecha medición	% Exc-roca	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones	
		Longitud	Ancho	Profundidad				
9-may-19		28,70	0,60	0,37	6,37	6,37	Entre cámara 1 y cámara 2	
15-may-19		16,60	0,70	0,70	8,13	14,50	Entre cámaras 2 y 3	
8-may-19		38,85	0,70	1,07	29,10	43,60	Entre cámaras 3 y 4	
29-may-19		4,27	0,60	0,10	0,26	43,86	Domiciliaria 2 derecha tramo 5 entre cámaras 3 y 4	
29-may-19		4,50	0,60	0,15	0,41	44,27	Domiciliaria 3 derecha tramo 5 entre cámaras 3 y 4	
29-may-19		4,20	0,60	0,20	0,50	44,77	Domiciliaria 4 derecha tramo 5 entre cámaras 3 y 4	
29-may-19		4,80	0,60	0,33	0,95	45,72	Domiciliaria 1 derecha tramo 6 entre cámaras 4 y 5	
29-may-19		36,00	0,60	0,69	14,90	60,62	Entre cámara 4 y 5	
6-jun-19		49,40	0,60	0,58	17,19	77,81	Entre cámaras 5 y 6	
6-jun-19		87,00	0,60	0,00	0,00	77,81	Entre cámaras 6 y 7	
TOTAL PRE-ACTA						77,81		



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Item:	2.3	Excavación en Zanja/Cielo Abierto - Conglomerado - 0.0 a 2.0 m				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
9-may-19		24,68	0,60	0,60	8,88	8,88	Entre camara de inicio y camara 1
15-may-19		28,70	0,60	0,60	10,33	19,21	Entre camra 1 y camara 2
15-may-19		16,60	0,70	0,60	6,97	26,18	Entre camaras 2 y 3
6-may-19		38,85	0,70	0,60	16,32	42,50	Entre camaras 3 y 4
9-may-19		2,61		0,60	1,21	43,71	camara inicial
9-may-19		2,01		0,60	1,21	44,92	camara 1
15-may-19		2,01		0,60	1,21	46,13	camara 2
15-may-19		2,01		0,60	1,21	47,34	camara 3
29-may-19		2,01		0,60	1,21	48,55	camara 4
29-may-19		2,01		0,60	1,21	49,76	camara 5
6-jun-19		2,01		0,60	1,21	50,97	camara 6
6-jun-19		2,01		0,60	1,21	52,18	camara 7
9-may-19		4,60	0,60	0,20	0,65	52,73	Domiciliaria 1 derecha tramo 3 entre camras 1 y 2
9-may-19		3,50	0,60	0,20	0,42	53,15	Domiciliaria 1 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
16-may-19		18,00	1,20	0,20	4,32	57,47	Retro de derrumbe entre camaras 3 y 4 ocasionado por filtro lateral
29-may-19		2,80	0,60	0,20	0,34	57,81	Domiciliaria 2 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		4,10	0,60	0,20	0,49	58,30	Domiciliaria 3 derecha tramo 4 entre camras 2 y 4
29-may-19		4,30	0,60	0,20	0,52	58,82	Domiciliaria 1 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		4,27	0,60	0,20	0,51	59,33	Domiciliaria 2 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		4,50	0,60	0,20	0,54	59,87	Domiciliaria 3 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		4,20	0,60	0,20	0,50	60,37	Domiciliaria 4 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		3,60	0,60	0,20	0,43	60,80	Domiciliaria 1 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		5,00	0,60	0,20	0,60	61,40	Domiciliaria 2 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		3,00	0,60	0,20	0,36	61,76	Domiciliaria 3 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		14,60	1,20	0,60	10,51	72,27	lleno en entrada al restaurante rancho de lavado para habilitar entrada por fin de semana autorizado por Carlos Arturo Aguedelo
29-may-19		36,00	0,60	0,60	12,96	85,23	Entre camaras 4 y 5
6-jun-19		49,40	0,60	0,60	17,77	103,00	Entre camaras 5 y 6
6-jun-01		87,00	0,60	0,60	32,04	135,04	Entre camaras 6 y 7
TOTAL PRE-ACTA						34,33	

Item:	2.4	Excavación en Zanja/Cielo Abierto - Conglomerado - 2.1 a 4.0 m				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
					0,00	0,00	
					0,00	0,00	
					0,00	0,00	
TOTAL PRE-ACTA						0,00	

Item:	2.5	Excavación para Camaras - Material Común - 0.0 a 2.0 m				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Area		Profundidad			
9-may-19		2,01		0,70	1,41	1,41	camara inicial
9-may-19		2,01		1,40	2,81	4,22	camara 1
9-may-19		2,01		1,40	2,81	7,03	Camara 2
15-may-19		2,01		1,40	2,81	9,84	camara 3
29-may-19		2,01		1,40	2,81	12,65	camara 4
9-may-19		2,01		1,40	2,81	15,46	camara 5
6-jun-19		2,01		0,91	1,83	17,29	camara 6
6-jun-19		2,01		1,40	2,81	20,10	camara 7
29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	21,14	Domiciliaria 1 derecha tramo 3 entre camras 1 y 2
29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	22,18	Domiciliaria 2 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	23,22	Domiciliaria 3 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	24,26	Domiciliaria 3 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	25,30	Domiciliaria 1 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	26,34	Domiciliaria 2 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	27,38	Domiciliaria 3 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	28,42	Domiciliaria 4 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	29,46	Domiciliaria 1 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	30,50	Domiciliaria 2 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
9-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	31,54	Domiciliaria 3 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
TOTAL PRE-ACTA						10,51	

Página 2



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Item:	2.6	Excavación para Camaras - Material Común - 2.1 a 4.0 m				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
9-may-19		2,01		0,00	0,00	0,00	camara inicial
9-may-19		2,01		0,34	0,68	0,68	camara 1
15-may-19		2,01		0,72	1,45	2,13	camara 2
15-may-19		2,01		0,87	1,75	3,88	camara 3
29-may-19		2,01		1,13	2,27	6,15	camara 4
29-may-19		2,01		1,53	3,08	9,23	camara 5
6-jun-19		2,01		0,00	0,00	9,23	camara 6
6-jun-19		2,01		0,24	0,48	9,71	camara 7
TOTAL PRE-ACTA						9,71	

Item:	2.7	Suministro, Transporte e Instalación Sustitución en Arena Limpia				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
2-may-19		24,68	0,60	0,10	1,48	1,48	Tramo entre camara inicial y 1
2-may-19		28,70	0,60	0,10	1,72	3,20	Tramo entre camara 1 y 2
8-may-19		16,60	0,70	0,10	1,16	4,36	Tramo entre camara 2 y 3
9-may-19		38,85	0,70	0,10	2,72	7,08	Tramo entre camara 3 y 4
15-may-19		37,60	0,70	0,10	2,63	9,71	Tramo entre camara 4 y 5
6-jun-19		49,40	0,60	0,10	2,96	12,67	Tramo entre camara 5 y 6
6-jun-19		87,00	0,60	0,10	5,22	17,89	Tramo entre camara 6 y 7
TOTAL PRE-ACTA						17,89	

Item:	2.10	Retiro y disposición de escombros y sobrantes en sitio				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
					0,00	0,00	
					0,00	0,00	
					0,00	0,00	
TOTAL PRE-ACTA						0,00	

Item:	2.11	Retiro y disposición de escombros y sobrantes en vehículo automotor				Unidad:	m3
Fecha medición	Area Tubo	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
9-may-19		24,68	0,60	0,90	13,33	13,33	Entre camara de inicio y camara 1
15-may-19		28,70	0,60	0,90	15,50	28,83	Entre camara 1 y camara 2
15-may-19		16,60	0,70	0,90	10,46	39,29	Entre camaras 2 y 3
8-may-19		38,85	0,70	0,90	24,48	63,77	Entre camaras 3 y 4
9-may-19		2,01		0,30	0,60	69,37	camara inicial
9-may-19		2,01		2,30	4,62	73,99	camara 1
15-may-19		2,01		2,72	5,47	79,46	camara 2
15-may-19		2,01		2,87	5,77	85,23	camara 3
29-may-19		2,01		3,27	6,57	91,80	camara 4
29-may-19		2,01		3,53	7,10	98,90	camara 5
6-jun-19		2,01		1,51	3,04	101,94	camara 6
6-jun-19		2,01		2,24	4,50	106,44	camara 7
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	107,27	Domiciliaria 1 derecha tramo 3 entre camras 1 y 2
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	108,10	Domiciliaria 1 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	108,93	Domiciliaria 2 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	109,76	Domiciliaria 3 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	110,59	Domiciliaria 1 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	111,42	Domiciliaria 2 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	112,25	Domiciliaria 3 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	113,08	Domiciliaria 4 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	113,91	Domiciliaria 1 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	114,74	Domiciliaria 2 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	115,57	Domiciliaria 3 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
6-jun-19		37,60	0,70	0,90	23,69	139,26	Entre camara 4 y 5
6-jun-19		49,40	0,60	0,90	26,68	165,94	Entre camaras 5 y 6
29-may-19		87,00	0,60	0,90	46,98	212,92	Entre camaras 6 y 7
TOTAL PRE-ACTA						212,92	



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Item:	3.1	Corte con disco abrasivo				Unidad:	m3	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones	
		Longitud	Ancho	Profundidad				
9-may-19		306,00			306,00	306,00	corte desde camara inicial a camara de entrega	
					0,00	306,00		
					0,00	306,00		
TOTAL PRE-ACTA						306,00		
Item:	3.2	Demolicion de Pavimento en Concreto Asfaltico (Incluye retiro)				Unidad:	m3	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones	
		Longitud	Ancho	Profundidad				
9-may-19		265,00	1,20	0,06	20,52	20,52	asfalto desde la camara inicial a camara de entrega	
15-may-19		1,60	1,60	0,06	0,15	20,67	demolicion de area de la camara inicial	
15-may-19		1,60	1,60	0,06	0,15	20,82	demolicion de area de la camara 1	
15-may-19		1,60	1,60	0,06	0,15	20,97	demolicion de area de la camara 2	
15-may-19		1,60	1,60	0,06	0,15	21,12	demolicion de area de la camara 3	
29-may-19		1,60	1,60	0,06	0,15	21,27	demolicion de area de la camara 4	
29-may-19		1,60	1,60	0,06	0,15	21,42	demolicion de area de la camara 5	
6-jun-19		1,60	1,60	0,06	0,15	21,57	demolicion de area de la camara 6	
6-jun-19		1,60	1,60	0,06	0,15	21,72	demolicion de area de la camara 7	
TOTAL PRE-ACTA						21,72		
Item:	3.4	Demolicion de Anden en Concreto (Incluye retiro)				Unidad:	m3	
Fecha medición	mas de una	Longitud	Cantidad	Profundidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones	
29-may-19		4,00	0,60	0,11	0,26	0,26	demolicion para instalacion de domiciliaria 1 tramo 6 a camara 4	
29-may-19		2,10	0,60	0,11	0,14	0,40	demolicion para instalacion de domiciliaria 2 tramo 6 a camara 4	
29-may-19		5,20	0,20	2,00	2,08	2,48	demolicion de caja transversal	
					0,00	2,48		
TOTAL PRE-ACTA						2,48		
Item:	3.5	Suministro, Transporte e Instalacion Sub Base Granular Material Seleccionado, Incluye Suministro, colocacion y compactacion según Norma Imms y estudios de suelos				Unidad:	m3	
Fecha medición	mas de una	Longitud	Ancho	Profundidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones	
9-may-19	60%	24,68	0,60	0,90	8,00	8,00	Entre camara de inicio y camara 1	
15-may-19	60%	28,70	0,60	0,90	9,50	17,50	Entre camra 1 y camara 2	
15-may-19	60%	16,60	0,70	0,90	6,27	23,57	Entre camaras 2 y 3	
8-may-19	60%	38,85	0,70	0,90	14,69	38,26	Entre camaras 3 y 4	
29-may-19	60%	36,00	0,70	0,90	13,61	51,87	Entre camara 4 y 5	
TOTAL PRE-ACTA						51,87		
Item:	3.6	Suministro, Transporte e Instalacion de Pavimento en Concreto Asfaltico, Incluye suministro, transporte e instalacion de imprimante				Unidad:	m3	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones	
			Cantidad					
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
TOTAL PRE-ACTA						0,00		
Item:	5.1	Suministro, Transporte e Instalacion Camara Circular de Inspeccion/Calda D=1,20 m. en Concreto Clase II, E=0,25m				Unidad:	M	
Fecha medición	mas de una	Longitud	Cantidad	Profundidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones	
8-may-19		1,12			1,12	1,12	camara inicio	
9-may-19		2,00			2,00	3,12	camara 1	
15-may-19		2,38			2,38	5,50	camara 2	
15-may-19		2,53			2,53	8,03	camara 3	
29-may-19		2,53			2,53	10,56	camara 4	
29-may-19		3,20			3,20	13,76	camara 5	
TOTAL PRE-ACTA						13,76		

Página 6



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Item:	5.2	Suministro, Transporte e Instalación Base-Cañuela Cámara Circular Inspección D=1,20m en Concreto Clase II	Unidad:	un	
Fecha medición	mas de una	Medidas Cantidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
8-may-19		1,00	1,00	1,00	camara inicio
9-may-19		1,00	1,00	2,00	camara 1
15-may-19		1,00	1,00	3,00	camara 2
15-may-19		1,00	1,00	4,00	camara 3
29-may-19		1,00	1,00	5,00	camara 4
29-may-19		1,00	1,00	6,00	camara 5
TOTAL PRE-ACTA				6,00	

Item:	5.3	Suministro e Instalación de aro y tapa para pozo de inspección en HF - D=0,80 m. Vía automotor.	Unidad:	un	
Fecha medición	mas de una	Medidas Cantidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
			0,00	0,00	
TOTAL PRE-ACTA				0,00	

Item:	5.4	Transporte e Instalación de Tubería PVC Corrugada de 250 mm (10") Union Caucho para Alcantarillado	Unidad:	m	
Fecha medición	mas de una	Medidas Cantidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
9-may-19		24,68	24,68	24,68	entre camara inicial a camara 1
15-may-19		28,70	28,70	53,38	entre camara 1 y camara 2
15-may-19		16,60	16,60	69,98	entre camara 2 y 3
15-may-19		38,85	38,85	108,83	Entre camara 3 y 4
29-may-19		36,00	36,00	144,83	entre camara 4 y 5
6-jun-19		49,40	49,40	194,23	Entre camaras 5 y 6
6-jun-19		87,00	87,00	281,23	Entre camaras 6 y 7
TOTAL PRE-ACTA				281,23	

Item:	5.5	Transporte e Instalación de Tubería PVC Corrugada de 160 mm (6") Union para Alcantarillado	Unidad:	m	
Fecha medición	mas de una	Medidas Cantidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
15-may-19		4,30	4,30	4,30	Domiciliaria 1 derecha tramo 3 entre camras 1 y 2
15-may-19		4,20	4,20	8,50	Domiciliaria 1 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		2,60	2,60	11,10	Domiciliaria 2 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		4,10	4,10	15,20	Domiciliaria 3 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		4,30	4,30	19,50	Domiciliaria 1 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		4,00	4,00	23,50	Domiciliaria 2 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		4,10	4,10	27,60	Domiciliaria 3 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		2,10	2,10	29,70	Domiciliaria 4 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		4,25	4,25	33,95	Domiciliaria 1 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		5,05	5,05	39,00	Domiciliaria 2 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		3,00	3,00	42,00	Domiciliaria 3 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
TOTAL PRE-ACTA				42,00	

Item:	5.6	Instalación Sillas ya de 10" a 6"	Unidad:	un	
Fecha medición	mas de una	Medidas Cantidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
15-may-19		1,00	1,00	1,00	Domiciliaria 1 derecha tramo 3 entre camras 1 y 2
29-may-19		1,00	1,00	2,00	Domiciliaria 1 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		1,00	1,00	3,00	Domiciliaria 3 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		1,00	1,00	4,00	Domiciliaria 1 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		1,00	1,00	5,00	Domiciliaria 2 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		1,00	1,00	6,00	Domiciliaria 1 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		1,00	1,00	7,00	Domiciliaria 2 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19			0,00	7,00	
TOTAL PRE-ACTA				7,00	

Página 7



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Item:	5.7	Suministro, Transporte e Instalación Caja de Inspección Empalmes Domiciliario Tipo I (0,60X0,60 M) en Concreto Clase II	Unidad:	Un	
Fecha medición	mas de una	Medidas Cantidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
15-may-19		1,00	1,00	1,00	Domiciliaria 1 derecha tramo 3 entre camras 1 y 2
15-may-19		1,00	1,00	2,00	Domiciliaria 1 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		1,00	1,00	3,00	Domiciliaria 2 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		1,00	1,00	4,00	Domiciliaria 3 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		1,00	1,00	5,00	Domiciliaria 1 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		1,00	1,00	6,00	Domiciliaria 2 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		1,00	1,00	7,00	Domiciliaria 3 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		1,00	1,00	8,00	Domiciliaria 4 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		1,00	1,00	9,00	Domiciliaria 1 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		1,00	1,00	10,00	Domiciliaria 2 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		1,00	1,00	11,00	Domiciliaria 3 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
TOTAL PRE-ACTA				11,00	
Item:	6.1	Concreto de 21Mpa para graderías y ardenjes	Unidad:	m ³	
Fecha medición	mas de una	Medidas Cantidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
			0,00	0,00	
TOTAL PRE-ACTA				0,00	
Item:	7.1	Suministro transporte e instalación de acero de refuerzo de 11A a 11A de 420 Mpa (4200 kg/cm ²)	Unidad:	kg	
Fecha medición	mas de una	Medidas Cantidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
			0,00	0,00	
TOTAL PRE-ACTA				0,00	
Item:	7.1	Tipo I: Apuntalamiento en Madera	Unidad:	m ³	
Fecha medición	mas de una	Medidas Cantidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
29-may-19		2,10	2,10	2,10	entre camara 3 y 4 para evitar derrumbes por filtro lateral
29-may-19		1,40	1,40	3,50	entre camara 5 y 6 frente a la tienda la cristalina para evitar derrumbes por filtro lateral
TOTAL PRE-ACTA				3,50	
Item:	7.1	Trabajadora Social	Unidad:	mes	
Fecha medición	mas de una	Medidas Cantidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
15-may-19		1,00	1,00	1,00	visita inicial y seguimiento actas de vecindad
TOTAL PRE-ACTA				1,00	



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Item:	NP1	Regulador de Tránsito Vehicular			Unidad:	dia
Fecha medición	mas de una	Medidas		Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Cantidad				
24-abr-19		2,25		2,25	2,25	1 reguladora del 23 al 24 de abril turnos de 7am a 5pm 10horas
27-abr-19		7,88		7,88	10,13	2 reguladoras del 25 al 27 de abril turnos de 7am a 5pm 10horas
28-abr-19		4,38		4,38	14,51	dominical de la semana 28 de mayo
4-may-19		15,75		15,75	30,26	2 reguladoras del 29 de abril al 04 de mayo turnos de 7am a 5pm 10horas
5-may-19		4,38		4,38	34,64	dominical de la semana 5 de mayo
11-may-19		15,75		15,75	50,39	2 reguladoras del 06 al 11 de mayo turnos de 7am a 5pm 10horas
12-may-19		4,39		4,38	54,76	dominical de la semana trabajado por día de la madre 10horas + 1,75% festivo 12 de mayo
15-may-19		7,88		7,88	62,64	2 reguladoras del 13 al 15 de mayo turnos de 7am a 5pm 10horas
18-may-19		12,00		12,00	74,64	4 reguladores del 16 al 18 de mayo turnos de 6am a 2pm y de 2pm a 10pm
19-may-19		7,00		7,00	81,64	dominical de la semana 19 de mayo Se afecta por 1,75
25-may-19		24,00		24,00	105,64	4 reguladores del 20 al 25 de mayo turnos de 6am a 2pm y de 2pm a 10pm
28-may-19		7,00		7,00	112,64	dominical de la semana 26 de mayo
1-jun-19		24,00		24,00	136,64	4 reguladores del 27 de mayo al 1 de junio turnos de 6am a 2pm y de 2pm a 10pm
2-jun-19		7,00		7,00	143,64	dominical de la semana 2 de junio
3-jun-19		24,00		24,00	167,64	4 reguladores del 27 de mayo al 1 de junio turnos de 6am a 2pm y de 2pm a 10pm
9-jun-19		7,00		7,00	174,64	dominical de la semana 2 de junio
TOTAL PRE-ACTA					174,64	

Página 10

Item:	20	Relleno de Material Seleccionado Proveniente de la Excavación Compactado			Unidad:	m3	
Fecha medición	mas de una	Longitud	Ancho	Profundidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
9-may-19		24,68	0,60	1,01	14,96	14,96	Entre camara de inicio y camara 1
15-may-19		28,70	0,60	1,47	25,31	40,27	Entre camara 1 y camara 2
15-may-19		16,60	0,70	1,80	20,92	61,19	Entre camaras 2 y 3
8-may-19		38,85	0,70	2,17	59,01	120,20	Entre camaras 3 y 4
15-may-19		4,60	0,60	1,60	4,42	124,62	Domiciliaria 1 derecha tramo 3 entre camara 1 y 2
15-may-19		3,50	0,60	1,55	3,26	127,88	Domiciliaria 1 derecha tramo 4 entre camara 2 y 3
29-may-19		36,00	0,60	2,60	56,16	184,04	Entre camaras 4 y 5
29-may-19		14,60	1,20	0,60	10,51	194,55	lleno en entrada al restaurante rancho de lavo para habilitar entrada por fin de semana autorizado por Carlos Arturo Aguedelo
6-jun-19		49,40	0,60	1,68	49,80	244,35	Entre camaras 5 y 6
6-jun-19		87,00	0,60	0,84	43,85	288,20	Entre camaras 6 y 7
6-jun-19					-17,89	270,31	Menos volumen arena
TOTAL PRE-ACTA					288,20		

Item:	NP3	suministro transporte e instalación de sumidero doble rola tipo sifon en concreto clase II aplinado			Unidad:	un
Fecha medición	mas de una	Medidas		Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Cantidad				
				0,00	0,00	
				0,00	0,00	
TOTAL PRE-ACTA					0,00	

Item:	NP4	Desmonte y Monto de Cerramiento en Guacudua la verde			Unidad:	m
Fecha medición	mas de una	Medidas		Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Cantidad				
29-may-19		156,87		156,87	156,87	para retiro de material acopiado dentro del cerramiento autorizado por el Gerente
29-may-19		99,00		99,00	255,87	reconstrucción por derrumbamiento de vehiculos y fuertes lluvias
				0,00	255,87	
				0,00	255,87	
TOTAL PRE-ACTA					255,87	



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Item:	NPS	Puente Provisional en madera		Unidad:	ml
Fecha medición	mas de una	Medidas	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Cantidad			
6-jun-19		1,40	1,40	1,40	punte en entrada a casa 1 derecha
6-jun-19		1,40	1,40	2,80	punte en entrada a casa 2 derecha
6-jun-19		1,40	1,40	4,20	casa donde se encuentra la bodega
6-jun-19		1,40	1,40	5,60	casa de la registradora
6-jun-19		1,40	1,40	7,00	casas atrás de la tienda la cristalina
6-jun-19		1,40	1,40	8,40	tienda la cristalina
			0,00	8,40	
			0,00	8,40	
TOTAL PRE-ACTA					

7. IMPACTO SOCIAL DE LA OBRA

7.1. EMPLEOS GENERADOS

Personal Contratista de Construcción		Local	Externa	Subtotal
Mano de Obra Calificada	Indígenas			
	Negritudes			
	Madres cabeza de familia			
	Personal con limitaciones físicas			
Mano de Obra No Calificada	Indígenas			
	Negritudes			
	Madres cabeza de familia			
	Personal con limitaciones físicas			
TOTALES				
Personal Interventoría		Local	Externa	Subtotal
Mano de Obra Calificada	Indígenas			
	Negritudes			
	Madres cabeza de familia			
	Personal con limitaciones físicas			
Mano de Obra No Calificada	Indígenas			
	Negritudes			
	Madres cabeza de familia			
	Personal con limitaciones físicas			
TOTALES				

7.2. POBLACIÓN BENEFICIADA



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

8. DOCUMENTOS ANEXOS

DOCUMENTO	SI	N/A
Acta de entorno		x
Acta de veeduría		x
Acta de convenio de precios	x	
Plan de manejo ambiental		x
Ensayos de laboratorio		x
Acta de suspensión y reanudación (Con la respectiva justificación)		x
Bitácora de la obra		x
Actualización de la póliza de calidad o estabilidad con la fecha del acta de liquidación.		x
Paz y Salvo oficina de trabajo.		x
Paz y salvo del contratista donde conste que pago la seguridad social integral y parafiscales de los trabajadores a cargo en la obra.	x	
Relación de todas las domiciliarias que se reconstruyan en donde se indique el suscriptor, el número del contador, la dirección, la autorización del propietario para esta reposición y las cantidades de obra de cada una y el valor.		x
Memoria de cálculo de cantidades de obra a pagar		

Calificación entrega de la obra: Excelente 4 – Buena 3 – Regular 2 – Mala 1

NOMBRE DEL SUPERVISOR

FIRMA DEL SUPERVISOR

CONTRATO No.		MUNICIPIO		BECAJAZAR												
ID TUBERIA	TIPO DE ALCANTARILLADO	COMPONENTE DE RED	DIRECCION DE INSTALACION DE LA TUBERIA	DIAMETRO (LONG.)	MATERIAL	TIPO DE INSTALACION	CERTIFICACION DE TUBERIA	NUMERO DE CERTIFICADO	ORGANISMO CERTIFICADOR DEL PRODUCTO	# LOTE	FABRICANTE	RIT	FECHA DE INSTALACION	DIAMETRO DE LA TUBERIA ANTERIOR	MATERIAL TUBERIA ANTERIOR	LONGITUD TUBERIA ANTERIOR (m)
Camara Inico # 1	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	12"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919021207-1	PAVCO	860.005.050-1	9/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 1	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	12"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919021207-1	PAVCO	860.005.050-1	10/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara Inico # 2	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	0,68"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919011207-1	PAVCO	860.005.050-1	31/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 1	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	10"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919011207-1	PAVCO	860.005.050-1	13/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 2	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	10"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919021207-1	PAVCO	860.005.050-1	14/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 1	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	10"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919011207-1	PAVCO	860.005.050-1	15/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 2	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	10"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919021207-1	PAVCO	860.005.050-1	16/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 3	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	6"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919011207-1	PAVCO	860.005.050-1	16/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 2	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	6"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919021207-1	PAVCO	860.005.050-1	16/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 3	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	6"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919011207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 4	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	4,7"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919011207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 2	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	6"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919021207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 3	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	6"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919011207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 4	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	6"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919021207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 5	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	6"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919011207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 6	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	6"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919021207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 7	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	12"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919011207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 8	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	12"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919021207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 9	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	2,83"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919011207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 10	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	6"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919021207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 11	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	6"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919011207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 12	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	6"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919021207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 13	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	18"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919011207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 14	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	12"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919021207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 15	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	12"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919011207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 16	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	6"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919021207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 17	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	13A	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919011207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 18	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	6"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919021207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 19	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	6"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919011207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 20	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	6"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919021207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 21	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	54	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919011207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 22	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	12"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919021207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 23	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	12"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919011207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A
Camara 24	COMBINADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	RED MENOR DE ALCANTARILLADO	9"	PVC	Instalación con apertura de zanja	NO			919021207-1	PAVCO	860.005.050-1	17/05/2019	N/A	N/A	N/A

NOMBRE CONTRATISTA: *Empalmas S.A.S.P.*
 FIRMA CONTRATISTA: *[Firma manuscrita]*

NOMBRE SUPERVISOR O INTERVENIENTA:
 FIRMA SUPERVISOR O INTERVENIENTA:
 VISTO BUENO DE RECEPCION DE LA INFORMACION:
 COORDINADOR ACUEDUCTO:



EMPICALDAS S.A.S.P. - SERVICIO DE ACUEDUCTO
 TRAZABILIDAD DE TUBERÍAS - ACUEDUCTO

CONTRATO No		0135 DE 2019		MUNICIPIO		BELALCAZAR											
ID TRAMO	PROCESO	DIRECCION DE INSTALACION DE LA TUBERIA	DIAMETRO	LONGI(m)	MATERIAL	TIPO DE INSTALACION	NUMERO DE SECTOR HIDRAULICO (NUSH)	CERTIFICACION DE TUBERIA	NUMERO DE CERTIFICADO	ORGANISMO CERTIFICADOR DEL PRODUCTO	#LOTE	FABRICANTE	NIT	FECHA DE INSTALACION	DIAMETRO DE LA TUBERIA ANTERIOR	MATERIAL TUBERIA ANTERIOR	LONGITUD TUBERIA ANTERIOR (m)
CALLE 7 CARRERA 4 5	Red Menor	Entre camara de inicio y camara 1	4"	26,28	POLIETILENO	Instalación con apertura de zanja		NO			3181207735	PAVCO	860.005.050-1	29/05/2019	2"	PVC	26,28
CALLE 7 CARRERA 4 5	Red Menor	Entre camra 1 y camara 2	4"	29,9	POLIETILENO	Instalación con apertura de zanja		NO			3181207735	PAVCO	860.005.050-1	29/05/2019	2"	PVC	29,9
CALLE 7 CARRERA 4 5	Red Menor	Entre camaras 2 y 3	4"	17,8	POLIETILENO	Instalación con apertura de zanja		NO			3181207735	PAVCO	860.005.050-1	29/05/2019	2"	PVC	17,8
CALLE 7 CARRERA 4 5	Red Menor	Entre camaras 3 y 4	4"	40,05	POLIETILENO	Instalación con apertura de zanja		NO			3181207735	PAVCO	860.005.050-1	29/05/2019	2"	PVC	40,05
CALLE 7 CARRERA 4 5	Red Menor	Tramo entre la entrada al cristo o empalme inicial hasta inicio aclarado medido parcial	4"	110,5	POLIETILENO	Instalación con apertura de zanja		NO			3181207735	PAVCO	860.005.050-1	29/05/2019	2"	PVC	110,5
CALLE 7 CARRERA 4 5	Red Menor	Tramo entre la entrada al cristo o empalme inicial hasta inicio aclarado medido parcial	4"	131,3	POLIETILENO	Instalación con apertura de zanja		NO			3181207735	PAVCO	860.005.050-1	29/05/2019	2"	PVC	131,3
CALLE 7 CARRERA 4 5	Red Menor	Entre camaras 4 y 5	4"	38,6	POLIETILENO	Instalación con apertura de zanja		NO			3181207735	PAVCO	860.005.050-1	29/05/2019	2"	PVC	38,6
CALLE 7 CARRERA 4 5	Red Menor	tramo entre la entrada a cristo rey s inicio de andan hasta valcula	4"	12	POLIETILENO	Instalación con apertura de zanja		NO			3181207735	PAVCO	860.005.050-1	29/05/2019	2"	PVC	12
CALLE 7 CARRERA 4 5	Red Menor	tramo entre la entrada a cristo rey y punto de empalme acueducto	4"	39,5	POLIETILENO	Instalación con apertura de zanja		NO			3181207735	PAVCO	860.005.050-1	29/05/2019	2"	PVC	39,5

NOMBRE CONTRATISTA
 FIRMA CONTRATISTA

Carlos Rojas M.

NOMBRE SUPERVISOR o INTERVENTOR
 FIRMA SUPERVISOR o INTERVENTOR

VISTO BUENO DE RECIBIDO DE LA INFORMACION -
 COORDINADOR ACUEDUCTO.



F-GF-32
Versión 1
Octubre 2016

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN FINANCIERA
DISTRIBUCIÓN CENTRO DE COSTOS

Marque X y diligencie los campos que apliquen para orden de compra (O.C) o Contrato:

O.C

CONTRATO

X

#O.C

CONTRATO

0136 DE 2019

Acta N°

1 parcial

CENTRO DE COSTOS	
CÓDIGO	NOMBRE
1403	BELALCAZAR VALOR ANTES DE IVA
	Valor Iva
	Costo total

PROCEDIMIENTO		VALOR
CÓDIGO	NOMBRE	
1315110	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA ALCANTARILLADO	\$ 121.281.484
		\$ 886.288
		\$ 122.167.771
		\$ 0
		\$ 0
		\$ 0

TOTAL FACTURA

TOTAL DISTRIBUCION

\$ 122.167.771

Fecha de presentación

Junio de 2019

DATOS DEL SUPERVISOR		
LUIS FERNANDO ARIAS VÁSQUEZ	ING. ZONA OCCIDENTE	
NOMBRE	CARGO	

CONTRATO N°:	0138 DE 2019	ACTA N°:	ACTA 01 PARCIAL	FECHA VENCIMIENTO:	MAYO 20 DE 2019	PERCENTAJE TOTAL EJECUTADO	36%
OBJETO CONTRATO:	CONSTRUCCION DE REDES DE ACUEDUCTO EN EL BARRIO LA CRISTALINA POR LA VIA QUE SALE HACIA LA VIRGINIA, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR (CALDAS).	FECHA INICIACION:	ABRIL 24 DE 2019	FECHA VENCIMIENTO:	MAYO 20 DE 2019	ACUMULADO PRESENTE ACTA	36%
CONTRATISTA:	CONSORCIO LA VIRGINIA	PRORROGA:	N/A	VALOR ADICION:	-	ACUMULADO PRESENTE ACTA	36%
		SUPERVISOR:	LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ	FECHA:	MAYO 30 DE 2019	VR. TOTAL	

ITEM	DESCRIPCION	CONTRATUAL		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO PRESENTE ACTA		CANTIDAD	SELECUT.	CANTIDAD	VR. TOTAL	% DE OBRA	CANTIDAD	VR. PARCIAL	SELECUT.	CANTIDAD	VR. TOTAL	% EJECUT.
		CANTIDAD	VR. UNITARIO	CANTIDAD	VR. UNITARIO	CANTIDAD	VR. PARCIAL											
CONSTRUCCION DE REDES DE ACUEDUCTO																		
1	PRELIMINARES																	
2	Localización y leplantes (incluye plano recator)	m ²	2.778	\$	1.700.136,00	0,62%	300,00	\$	833.400,00	49%	300,00	\$	833.400,00	49%	300,00	\$	833.400,00	49%
3	Cerramiento con tela verde y soportes de guadua cada 2 metros	m ²	1.229,00	\$	6.759.500,00	3,65%	600,00	\$	3.300.000,00	49%	600,00	\$	3.300.000,00	49%	600,00	\$	3.300.000,00	49%
4	Suministro, Transporte e Instalación Señal Preventiva, Reglamentaria e Informativa	UN	2,00	\$	108.589	0,12%	4,00	\$	426.356,00	200%	4,00	\$	426.356,00	200%	4,00	\$	426.356,00	200%
5	MOVIMIENTO DE TIERRAS																	
6	Excavación en Zanja/Ciclo Abierto - Material Común - 0,0 a 2,0 m	m ³	307,00	\$	6.169.779,00	3,33%	41,25	\$	828.003,00	13%	41,25	\$	828.003,00	13%	41,25	\$	828.003,00	13%
7	Excavación en Zanja/Ciclo Abierto - Conglomerado - 0,0 a 2,0 m	m ³	77,00	\$	1.712.557,00	0,85%	126,13	\$	2.805.257,00	1,64%	126,13	\$	2.805.257,00	1,64%	126,13	\$	2.805.257,00	1,64%
8	Suministro, Transporte e Instalación Sustitución en Arena Limpia	m ³	60,42	\$	3.268.800,00	2,08%	57,63	\$	3.688.320,00	95%	57,63	\$	3.688.320,00	95%	57,63	\$	3.688.320,00	95%
9	Relleno en Material Seleccionado Proveniente de la Excavación Compactado	m ³	11,80	\$	304.877,00	0,16%	74,44	\$	1.923.306,00	631%	74,44	\$	1.923.306,00	631%	74,44	\$	1.923.306,00	631%
10	Suministro, Transporte e Instalación de Relleno Compactado con Material de Prestamo	m ³	11,80	\$	573.763,00	0,31%	-	\$	-	0%	0,00	\$	-	0%	0,00	\$	-	0%
11	Retiro y disposición de escombros y sobrantes en sitio.	m ³	4,82	\$	55.093,00	0,03%	25,02	\$	285.979,00	515%	25,02	\$	285.979,00	515%	25,02	\$	285.979,00	515%
12	Retiro y disposición de escombros y sobrantes en vehículo automotor.	m ³	375,00	\$	12.000.000,00	6,46%	100,57	\$	3.218.240,00	27%	100,57	\$	3.218.240,00	27%	100,57	\$	3.218.240,00	27%
13	PAVIMENTOS Y CAPAS GRANULARES																	
14	Corte con disco abrasivo	m ²	1.466,00	\$	8.429.500,00	4,56%	91,00	\$	523.250,00	6%	91,00	\$	523.250,00	6%	91,00	\$	523.250,00	6%
15	Demolición de Pavimento en Concreto Asfáltico (incluye retiro)	m ³	30,40	\$	70.563	1,26%	-	\$	-	0%	0,00	\$	-	0%	0,00	\$	-	0%
16	Demolición de Pavimento en Concreto Hidráulico (incluye retiro)	m ³	6,84	\$	84.985	0,31%	5,75	\$	488.511,00	84%	5,75	\$	488.511,00	84%	5,75	\$	488.511,00	84%
17	Demolición de Acidos en Concreto (incluye retiro)	m ³	1,15	\$	61.250	0,06%	0,49	\$	29.890,00	42%	0,49	\$	29.890,00	42%	0,49	\$	29.890,00	42%
18	Suministro, Transporte e Instalación Sub Base Granular Material Seleccionado. Incluye Suministro, transporte, colocación y compactación según Normas, lloviz y estudios de suelos.	m ³	265,50	\$	107.000	15,56%	36,72	\$	3.929.040,00	14%	36,72	\$	3.929.040,00	14%	36,72	\$	3.929.040,00	14%
19	Suministro, Transporte e Instalación de Malla electrosoldada de 4 mm hecha en obra	m ²	33,90	\$	6.450	0,13%	-	\$	-	0%	0,00	\$	-	0%	0,00	\$	-	0%
20	Suministro, Transporte e Instalación de Pavimento en Concreto MR 42	m ³	6,84	\$	678.455	2,14%	-	\$	-	0%	0,00	\$	-	0%	0,00	\$	-	0%
21	INSTALACIÓN TUBERIA Y ACCESORIOS																	
22	Acueducto, incluye la instalación de tubería de polietileno de 110 mm para accesorios, tes y demás	m	612,00	\$	9.500	3,14%	446,13	\$	4.238.235,00	73%	446,13	\$	4.238.235,00	73%	446,13	\$	4.238.235,00	73%
23	Transporte e Instalación de Portaflecheros para tubería de polietileno de 110 mm termolustón.	un	10,00	\$	100.000	0,54%	-	\$	-	0%	0,00	\$	-	0%	0,00	\$	-	0%
24	Instalación de acometidas de 4" desde el tubo madre hasta el medidor.	un	40,00	\$	31.152	0,67%	-	\$	-	0%	0,00	\$	-	0%	0,00	\$	-	0%
25	Transporte e Instalación de Válvula HD de 4"	un	1,00	\$	155.755	0,08%	-	\$	-	0%	0,00	\$	-	0%	0,00	\$	-	0%
26	Transporte e Instalación de Ventosas. Incluye accesorios.	un	1,00	\$	95.248	0,05%	-	\$	-	0%	0,00	\$	-	0%	0,00	\$	-	0%

Cia

CONTRATO No.:		0138 DE 2019		ACTA No.:		ACTA OT FARCJAL		FECHA CORTE:		MAYO 20 DE 2019		PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO	
OBJETO CONTRATO:		OPTIMIZACIÓN DE REDES DE AQUECIENTO Y REDES DE ALCANTARILLADO EN EL MUNICIPIO DE BELALCÁZAR, MUNICIPIO DE LA VIRGINIA, EN EL MARCO DEL PROYECTO DE BELALCÁZAR (CALDAS).		FECHA INICIACIÓN:		ABRIL 24 DE 2019		FECHA VENCIMIENTO:		JUNIO 22 DE 2019		VALOR ADICION:	
CONTRATISTA:		CONSORCIO LA VIRGINIA		PRORROGA:		NA		VALOR ADICION:		MAYO 30 DE 2019		36%	
SUPERVISOR:		LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ		SUPERVISOR:		LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ		VALOR ADICION:		MAYO 30 DE 2019		36%	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	CONTRACTUAL VR. TOTAL	% DE OBRA	ACUMULADO ANTERIOR CANTIDAD	VR UNITARIO	PRESENTE ACTA VR. PARCIAL	ACUMULADO PRESENTE ACTA CANTIDAD	VR. TOTAL	% EJECUT.	
27	Teja tipo chorote en HD, tubo pvc de 6" longitud 0,60 m y losa de 0,50 m * 0,50 m en concreto reforzado	un	1,00	\$ 257,000	\$ 257,000,00	0,14%				0,00	\$		
28	Caja para Ventosa en concreto 21 Mpa producido en obra - Incluye instalación de aire y tapa completa en HIF D=0,60 m	un	1,00	\$ 531,509	\$ 531,509,00	0,29%				0,00	\$	0%	0%
29	Empalme a tubería existente	un	2,00	\$ 67,123	\$ 134,246,00	0,07%				0,00	\$	0%	0%
30	Transporte e instalación Hidrante de 3", Incluye instalación de los accesorios y la tubería	un	1,00	\$ 131,499	\$ 131,499,00	0,07%				0,00	\$	0%	0%
31	Suministro, Transporte e instalación de ar-laapa de diámetro 0,60 m en HD con sistema de seguridad	un	1,00	\$ 950,000	\$ 950,000,00	0,51%				0,00	\$	0%	0%
32	Concreto de 21 Mpa para griferías y andenes	m3	1,00	\$ 448,670	\$ 448,670,00	0,24%				0,00	\$	0%	0%
33	Suministro, Transporte e instalación de Acero de Refuerzo de N° 4 1/2" de 420 Mpa (6200 kg/cm2)	kg	50,00	\$ 4,398	\$ 219,900,00	0,12%				0,00	\$	0%	0%
34	Concreto de 21 Mpa producido en obra para anclajes de tubería	m3	0,75	\$ 402,361	\$ 301,771,00	0,16%				0,00	\$	0%	0%
35	TRABAJO SOCIAL	mes	1,00	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000,00	0,54%				0,00	\$	0%	0%
36	Acompañamiento social durante toda la obra	mes	1,00	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000,00	0,54%				0,00	\$	0%	0%
COSTO TOTAL OBRAS ACUDELCTO													
CONSTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO													
PRELIMINARES													
	Localización y replanteo (Incluye plano record)	m2	306,00	\$ 2,776	\$ 850,068	0,46%				300,00	\$ 833,400,00	98%	85%
	Señal preventiva y señalización	un	2,00	\$ 106,599	\$ 213,178	0,12%				4,00	\$ 426,356,00	200%	200%
	Instalación de valla institucional 2x4	un	1,00	\$ 500,964	\$ 500,964	0,27%				1,00	\$ 500,964,00	100%	100%
MOVIMIENTOS DE TIERRA													
	Excavación en Zanja/Cielo Abierto - Material Comun - 0,0 a 2,0 m	m3	559,8	\$ 20,097	\$ 11,250,301	6,06%				284,06	\$ 5,708,754,00	51%	51%
	Excavación en Zanja/Cielo Abierto - Material Comun - 2,2 a 4,0 m	m3	92,8	\$ 27,586	\$ 2,559,288	1,36%				77,81	\$ 2,146,389,00	84%	84%
	Excavación en Zanja/Cielo Abierto - Conglomerado - 0,0 a 2,0 m	m3	62,2	\$ 22,241	\$ 1,383,390	0,75%				134,33	\$ 2,987,634,00	216%	216%
	Excavación en Zanja/Cielo Abierto - Conglomerado - 2,1 a 4,0 m	m3	23,2	\$ 29,304	\$ 679,853	0,37%				0,00	\$	0%	0%
	Excavación para Cuneas - Material Comun - 0,0 a 2,0 m	m3	35,84	\$ 20,097	\$ 720,276	0,39%				31,54	\$ 633,859,00	88%	89%
	Excavación para Cuneas - Material Comun - 2,1 a 4,0 m	m3	12,18	\$ 27,585	\$ 335,434	0,18%				9,71	\$ 267,850,00	80%	80%
	Suministro, Transporte e instalación Sustitución en Arena Limpia	m3	85,53	\$ 84,000	\$ 7,173,970	2,86%				17,89	\$ 1,444,960,00	21%	21%
	Retiro y disposición de escombros y sobrantes en sitio	m3	24,80	\$ 11,430	\$ 284,150	0,15%				0,00	\$	0%	0%
	Retiro y disposición de escombros y sobrantes en vehículo automotor	m3	763,64	\$ 32,000	\$ 24,456,480	13,21%				210,01	\$ 6,720,320,00	28%	28%
PAVIMENTOS Y CAPAS GRANULARES													
	Corre con chico abrasivo	m2	886,92	\$ 5,750	\$ 5,084,750	2,69%				306,00	\$ 1,758,500,00	35%	35%
	Demolicion de Pavimento en Concreto Asfáltico (Incluye retiro)	m3	31,03	\$ 76,583	\$ 2,375,750	1,28%				21,72	\$ 1,662,948,00	70%	70%
	Demolicion de Anden en Concreto (Incluye retiro)	m3	0,88	\$ 81,250	\$ 71,500	0,07%				2,48	\$ 151,900,00	376%	376%

CA

EMFOCALDAS, A.S. E.S.P.
EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS
ZONA OCCIDENTE

CONTRATO NO. 0136 DE 2019	ACTA NO. ACTA 01 PARCIAL	FECHA CORTE: MAYO 30 DE 2019	FECHA VENCIMIENTO: JUNO 22 DE 2019
OBJETO CONTRATO: OPTIMIZACION DE REDES DE ACUEDUCTO Y CONEXION DE REDES DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LA CRISTALINA POR LA VIA QUE SALE HACIA LA VIRGINIA, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR (CALDAS)	FECHA INICIACION: ABRIL 24 DE 2019	VALOR ADICION: N/A	
CONTRATISTA: CONSORCIO LA VIRGINIA	SUPERVISOR: LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ	FECHA: MAYO 30 DE 2019	

ITEM	DESCRIPCION	UNO	CONTRATUAL		% DE OBRAS	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		CANTIDAD	% EJECUT.	ACUMULADO PRESENTE ACTA		PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO
			CANTIDAD	VR UNITARIO		VR TOTAL	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR PARCIAL			VR TOTAL	% EJECUT.	
	Suministro, Transporte e Instalación Sub Base Granular Material Selenado. Incluye Suministro, colocación y compactación según Norma Invias y estudios de suelos.	m3	608.87	\$ 108.850	\$ 65.038.390	35,15%			\$ 5.542.310,00	51,87	9%	\$ 5.542.310,00	9%	
	Suministro, Transporte e Instalación de Pavimento en Concreto Asfáltico. Incluye suministro, transporte e instalación de imprimante.	m3	31,03	\$ 845.000	\$ 29.323.350	15,85%				0,00	0%		0%	
INSTALACION DE TUBERIA Y CAMARAS DE ALCANTARILLADO														
	Suministro, Transporte e Instalación Cámara Circular de Inspección Caida D=1,20 m. en Concreto Clase II, E=0,25m	m	17,3	\$ 437.000	\$ 7.560.100	4,09%			\$ 6.013.120,00	13,76	80%	\$ 6.013.120,00	80%	
	Suministro, Transporte e Instalación Base-Cañuela Cámara Circular Inspección D=1,20m en Concreto Clase II	un	7	\$ 370.814	\$ 2.595.698	1,40%			\$ 2.224.884,00	6,00	86%	\$ 2.224.884,00	86%	
	Suministro e Instalación de aro y tapa para pozo de inspección en H=0,50 m. Via Automotor	un	7	\$ 385.328	\$ 2.697.296	1,48%				0,00	0%		0%	
	Transporte e Instalación de Tubería PVC Corrugada de 250 mm (10") Unión Caucho para Alcantarillado	m	308	\$ 18.317	\$ 4.993.002	2,70%			\$ 4.588.830,00	281,23	97%	\$ 4.588.830,00	97%	
	Transporte e Instalación de Tubería PVC Corrugada de 160 mm (6") Unión para Alcantarillado.	m	108	\$ 9.854	\$ 1.064.232	0,59%			\$ 433.868,00	42,00	39%	\$ 433.868,00	39%	
	Instalación Sillas de 10" x 6"	un	23	\$ 32.221	\$ 741.083	0,40%			\$ 225.547,00	7,00	30%	\$ 225.547,00	30%	
	Suministro, Transporte e Instalación Caja de Inspección Empalme D=1,20m Tipo (0,60X0,60 M) en Concreto Clase II	un	23	\$ 288.271	\$ 6.614.233	3,66%			\$ 3.258.981,00	11,00	46%	\$ 3.258.981,00	46%	
	Concreto de 21Mpa para graderas y andenes.	m3	1	\$ 448.670	\$ 448.670	0,24%				0,00	0%		0%	
	Suministro transporte e Instalación de acero de refuerzo de 1/4" x 11,4 de 10, Mpa (4200 kg/cm2)	kg	50	\$ 4.388	\$ 219.400	0,12%				0,00	0%		0%	
ENTRADOS														
	Tipo I. Acabalamiento en Madera	ml	806	\$ 21.000	\$ 6.426.000	3,47%			\$ 73.500,00	3,50	1%	\$ 73.500,00	1%	
TRABAJO SOCIAL														
	Trabajadora Social	mes	1	\$ 1.000.000	\$ 1.000.000	0,54%			\$ 1.000.000,00	1,00	100%	\$ 1.000.000,00	100%	
NUEVOS ITEMS														
NP1	Regulador de Tránsito Vehicular.	dia		\$ 56.482		0,00%			\$ 9.864.191,00	174,64		\$ 9.864.191,00		
NP2	Refrío de Material Selenado Proveniente de la Excavación Compagada.	m3		\$ 25.937		0,00%			\$ 7.446.223,00	288,20		\$ 7.446.223,00		
NP3	Suministro transporte e Instalación de sumidero doble caja tipo sifon en concreto clase II antiufo.	un		\$ 1.986.479		0,00%				0,00				
NP4	Desmante y Monte de Carramiento en Guadua y Veta Verde.	ml		\$ 3.384		0,00%			\$ 860.747,00	255,87		\$ 860.747,00		
NP5	Puente Provisional en madera	ml		\$ 37.813		0,00%			\$ 317.629,00	8,40		\$ 317.629,00		
COSTO TOTAL					\$ 185.008.321				\$ 66.174.864			\$ 66.174.864		
COSTO TOTAL OBRA ACUEDUCTO + OBRA ALCANTARILLADO					\$ 274.869.244				\$ 93.293.449			\$ 93.293.449		

CMA

EMPOCALDAS A.S. E.S.P.
 EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS
 ZONA OCCIDENTE

CONTRATO No.:	0136 DE 2018	ACTA No.:	ACTA 01 PARCIAL	FECHA VENCIMIENTO:	MAYO 30 DE 2019	ACRUELADO PRESENTE ACTA	% E.ECIT.
OBJETO CONTRATO:	OPORTUNIDAD DE REGES DE ADECUADO Y REPARACION DE REDES DE ALCANTARILLADO EN EL MUNICIPIO DE SAN CARLOS POR LA VIA QUE SALE HACIA LA VIRGINIA, EN EL MUNICIPIO DE BELALCÁZAR (CALDAS).	FECHA INICIACION:	ABRIL 24 DE 2019	VALOR ADICION:	-	VR. TOTAL	122.167.771
CONTRATISTA:	CONSORCIO LA VIRGINIA	PROYECTO:	N/A	FECHA:	MAYO 30 DE 2019	ACRUELADO PRESENTE ACTA	30%
ITEM	DESCRIPCION	UNO	CANTIDAD	VALANTARIO	CONTRACTUAL	VR. TOTAL	% DE OBRAS

DESCRIPCION	UNO	CANTIDAD	VALANTARIO	CONTRACTUAL	VR. TOTAL	ACRUELADO ANTERIOR	CANTIDAD	VALANTARIO	CONTRACTUAL	VR. TOTAL	ACRUELADO PRESENTE ACTA	% E.ECIT.
ADMINISTRACION	21%				57.680.331					19.591.624	19.591.624	
IMPREVISTOS	4%				10.886.730					3.731.736	3.731.736	
UTILIDAD	5%				13.733.412					4.664.672	4.664.672	
SUMAS ANTES DE IVA					397.088.717					121.281.483	121.281.483	
IVA Sobre utilidades	16%				2.609.345					886.288	886.288	
COSTO TOTAL CONTRATO					399.678.065					122.167.771	122.167.771	
Acta parcial 01												
COSTO DIRECTO					83.283.449							
ADMINISTRACION					18.591.624							
IMPREVISTOS					3.731.736							
UTILIDAD					4.664.672							
SUMAS ANTES DE IVA					121.281.484							
IVA Sobre utilidades					886.288							
TOTAL ACTA No 01					122.167.771							

SON: CIENTO VEINTIDOS MILLONES CIENTO SESETA Y SIETE MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN PESOS M/OTE

RESUMEN DEL CONTRATO:

Valor del Contrato
 Valor Acta No. 01 :
 SALDO POR ADICIONAR
 SUMAS IGUALES

399.678.065	122.167.771
	237.510.294
	399.678.065

[Signature]
 Vc. Bc.: LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ
 ING. ZONA OCCIDENTE
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

[Signature]
 GILVARDO OCAÑO MONTES
 CONSORCIO LA VIRGINIA
 Contratasta RL

ACTA DE CONVENIO DE PRECIOS No 01

CONTRATO N°: 0136 DE 2019 ✓

CONTRATISTA: CONSORCIO LA VIRGINIA

OBJETO: OPTIMIZACION DE REDES DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LA CRISTALINA POR LA VIA QUE SALE HACIA LA VIRGINIA, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR (CALDAS)

VALOR: \$ 359.678.065 ✓

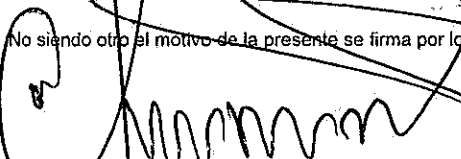
RECURSOS: PROPIOS ✓

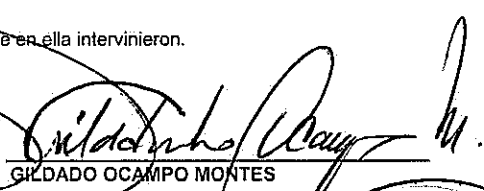
En la ciudad de Manizales a los cinco (23) días del mes de abril de 2019 se reunieron los señores **CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA** como Gerente de EMPOCALDAS S.A. E.S.P. **LUIS FERNANDO ARIAS VÁSQUEZ** como Supervisor EMPOCALDAS S.A. E.S.P. Zona Occidente y **GILDARDO OCAMPO MONTES** representante legal de **CONSORCIO LA VIRGINIA** como Contratista, con el fin de convenir los precios no pactados en el contrato Resolución No 0136 de 2019. ✓

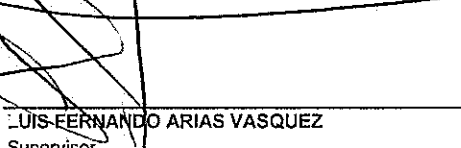
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	VR. UNITARIO
	Regulador de Tránsito Vehicular	día	\$ 56.483
	Relleno de Material Seleccionado Proveniente de la Excavacion Compactado	m3	\$ 25.837
	suministro transporte e instalacion de sumidero doble reja tipo sifon en concreto clase II antiruido	un	\$ 1.988.479
	Desmorte y Monte de Cerramiento en Guadua y tela verde	ml	\$ 3.364
	Puente Provisional en madera	ml	\$ 37.813

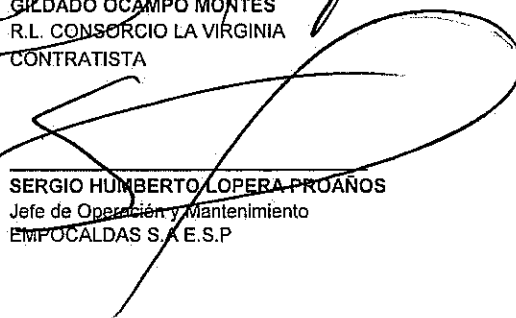
Nota: LOS PRECIOS NO INCLUYEN AIU E IVA SOBRE UTILIDADES

No siendo otro el motivo de la presente se firma por los que en ella intervinieron.


CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA
 Gerente
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P.


GILDARDO OCAMPO MONTES
 R.L. CONSORCIO LA VIRGINIA
 CONTRATISTA


LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ
 Supervisor
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P.


SERGIO HUMBERTO LOPERA PROAÑOS
 Jefe de Operación y Mantenimiento
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P.


**OPTIMIZACION DE REDES DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCION DE REDES DE
ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LA CRISTALINA POR LA VIA QUE SALE HACIA LA
VIRGINIA, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR (CALDAS)**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

NP-01 REGULADOR DE TRANSITO \$ 56.483

DESCRIPCION	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD /RENDIMIENTO
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS			
Radio	Día	3733,33	1,00
Señal de pare y siga	Día	2000,00	1,00
MANO DE OBRA			
Regulador	Día	27603,87	1,00
Auxilio de Transporte	Día	3301,42	1,00
Cesantías	Día	2574,41	1,00
Intereses cesantías	Día	309,05	1,00
Prima	Día	2574,41	1,00
Vacaciones	Día	1288,75	1,00
Dotaciones	Día	1854,32	1,00
Servicio Medico Primer Mes	Día	49,45	1,00
Exámenes de ingreso y egreso	Día	698,46	1,00
Salud	Día	2626,95	1,00
Pensión	Día	3708,63	1,00
ARL	Día	2151,01	1,00
FIC	Día	772,63	1,00
Caja de compensacion	Día	1236,21	1,00
MATERIALES			


Vo. Bo.: LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ
ING. ZONA OCCIDENTE
INTERVENTORIA

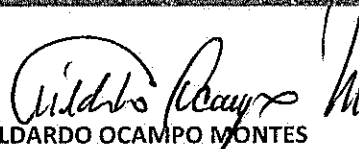

GILDARDO OCAMPO MONTES
CONSORCIO LA VIRGINIA
Contratista RL

OPTIMIZACION DE REDES DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LA CRISTALINA POR LA VIA QUE SALE HACIA LA VIRGINIA, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR (CALDAS)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

NP-03	MONTE Y DEMONTE DE CERRAMIENTO	\$	3.364
DESCRIPCION	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD /RENDIMIENTO
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS			
EQUIPO BASICO (HERRAMIENTA MENOR)	UND	2238,00	0,16
MANO DE OBRA			
CUADRILLA AA TIPO 1 (1 OFICIAL + 1 AYUDANTE) (Albañileria)	HR	15819,00	0,15
MATERIALES			
PUNTILLA CON CABEZA 2"	LB	3164,00	0,20

Vo. Bo.:  **LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ**
 ING. ZONA OCCIDENTE
 INTERVENTORIA

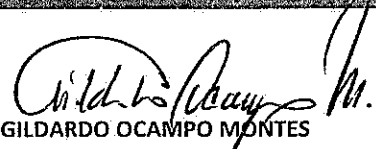

GILDARDO OCAMPO MONTES
 CONSORCIO LA VIRGINIA
 Contratista RL

OPTIMIZACION DE REDES DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LA CRISTALINA POR LA VIA QUE SALE HACIA LA VIRGINIA, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR (CALDAS)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

NP-04	PUENTE PEATONAL PROVISIONAL EN MADERA		\$	37.813
DESCRIPCION	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD /RENDIMIENTO	
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
EQUIPO DE TRANSPORTE	DIA	115.827	0,00432	
TABLERO 1.40 X 0,70	DIA	303	1	
MANO DE OBRA				
CUADRILLA AA TIPO 1 (1 OFICIAL + 1 AYUDANTE) (Albañilería)	HR	15819,00	1,00	
MATERIALES				
ESTRUCTURA EN GUADUA-CUARTÓN	M	2.400	5	
PUNTILLA CON CABEZA 2 1/2"	LB	3164,00	0,25	
PASAMANOS EN LISTÓN	M	1.500	5,6	

Vo. Bo.: LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ
 ING. ZONA OCCIDENTE
 INTERVENTORIA


 GILDARDO OCAMPO MONTES
 CONSORCIO LA VIRGINIA
 Contratista RL

OPTIMIZACION DE REDES DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LA CRISTALINA POR LA VIA QUE SALE HACIA LA VIRGINIA, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

NP-04	suministro transporte e instalacion de sumidero doble reja tipo sifon en concreto clase II antiruido		\$ 1.988.479
DESCRIPCION	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD / RENDIMIENTO
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS			
FORMALETA METALICA PARA CAMARA CIRCULAR	UND	1.158	4,35
EQUIPO DE TRANSPORTE	DIA	115.827	0,2776
EQUIPO BASICO (HERRAMIENTA MENOR)	UND	2238,00	0,35
CUADRILLA BB TIPO 4 (1 OFICIAL + 4 AYUDANTE) (Instalaciones)	HR	36.087	5
ACARREO INTERNO	UND	1.171	10
CURADO DEL CONCRETO	M3	1.804	0,1543
FINCO Y REJA DE VANILLA 1/2" X 1/2" ANCHURA PLATINA	UND	350.000	2
ANCLAJE DE 0,00 M SELLADO ELASTICO LLAVE ANTIRUIDO	UND	669.800	1
ARENA LAVADA DE RIO	M3	82.310	0,198
GRAVILLA COMUN DE RIO	M3	82.310	0,43
AGUA M3	M3	1.804	0,2
CONCRETO 3000 psi - 21 Mpa	M3	560.384	0,6


Vo. Bo.: LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ
 ING. ZONA OCCIDENTE
 INTERVENTORIA


GILDARDO OCAMPO MONTES
 CONSORCIO LA VIRGINIA
 Contratista RL

CONSTRUCCIÓN RED DE ALCANTARILLADO CONTRATO No 0136 de 2019

Item:	1,1	Localización y replanteo (Incluye plano record)			Unidad:	ML
Fecha medición	Fronte	Medidas ML		Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		300,00		300,00	300,00	Red de Alcantarilado
				0,00	300,00	
TOTAL PRE-ACTA					300,00	

Item:	1,3	Señal preventiva y reclamatoria			Unidad:	UN
Fecha medición	Fronte	Medidas Unidad		Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
2-may-19		4,00		4,00	4,00	ES DE INICIO DE OBRA LIMITE DE VELOCIDAD Y HOMBRES TRABAJANDO
					4,00	
TOTAL PRE-ACTA					4,00	

Item:	1,4	Instalación de valla institucional 2x4			Unidad:	UN
Fecha medición	Fronte	Longitud	Cantidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
2-may-19		2*4	1,00	1,00	1,00	valla del contrato de 2m*4m
					1,00	
TOTAL PRE-ACTA					1,00	

Item:	2,1	Excavación en Zanja/Cielo Abierto - Material Común - 0.0 a 2.0 m				Unidad:	m3
Fecha medición	Fronte	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
9-may-19		24,68	0,60	1,31	19,40	19,40	Entre camara de inicio y camara 1
15-may-19		28,70	0,60	1,40	24,11	43,51	Entre camra 1 y camara 2
15-may-19		16,60	0,70	1,40	16,27	59,78	Entre camaras 2 y 3
8-may-19		38,85	0,70	1,40	38,07	97,85	Entre camaras 3 y 4
9-may-19		4,60	0,60	1,40	3,88	101,71	Domiciliaria 1 derecha tramo 3 entre camara 1 y 2
15-may-19		3,50	0,60	1,35	2,84	104,55	Domiciliaria 1 derecha tramo 4 entre camara 2 y 3
29-may-19		36,00	0,60	1,40	30,24	134,79	Entre camara 4 y 5
6-jun-19		49,40	0,60	1,40	41,50	176,29	Entre camaras 5 y 6
6-jun-19		87,00	0,60	1,07	55,85	232,14	Entre camaras 6 y 7
29-may-19		2,80	0,60	1,10	1,85	233,99	Domiciliaria 2 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		4,10	0,60	1,80	4,43	238,42	Domiciliaria 3 derecha tramo 4 entre camras 2 y 4
29-may-19		2,80	0,60	1,80	3,02	241,44	Domiciliaria 1 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		4,27	0,60	1,80	4,61	246,05	Domiciliaria 2 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		4,50	0,60	1,80	4,86	250,91	Domiciliaria 3 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		4,20	0,60	1,80	4,54	255,45	Domiciliaria 4 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		3,60	0,60	1,80	3,89	259,34	Domiciliaria 1 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		5,00	0,60	1,10	3,30	262,64	Domiciliaria 2 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		3,00	0,60	1,10	1,98	264,62	Domiciliaria 2 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		18,00	1,20	0,90	19,44	284,06	Retiro de derrumbe entre camaras 3 y 4 ocasionado por filtro lateral
TOTAL PRE-ACTA					284,06		

Item:	2,2	Excavación en Zanja/Cielo Abierto - Material Común - 2.1 a 4.0 m				Unidad:	M3
Fecha medición	% Exc-roca	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
9-may-19		28,70	0,60	0,37	6,37	6,37	Entre camra 1 y camara 2
15-may-19		16,60	0,70	0,70	6,13	14,50	Entre camaras 2 y 3
8-may-19		38,85	0,70	1,07	29,10	43,60	Entre camaras 3 y 4
29-may-19		4,27	0,60	0,10	0,26	43,86	Domiciliaria 2 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		4,50	0,60	0,15	0,41	44,27	Domiciliaria 3 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		4,20	0,60	0,20	0,50	44,77	Domiciliaria 4 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		4,80	0,60	0,33	0,95	45,72	Domiciliaria 1 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		36,00	0,60	0,69	14,90	60,62	Entre camara 4 y 5
6-jun-19		49,40	0,60	0,58	17,19	77,81	Entre camaras 5 y 6
6-jun-19		87,00	0,60	0,00	0,00	77,81	Entre camaras 6 y 7
TOTAL PRE-ACTA					77,81		

CONSTRUCCIÓN RED DE ALCANTARILLADO CONTRATO No 0136 de 2019

Item:	2,3	Excavación en Zanja/Cielo Abierto - Conglomerado - 0,0 a 2,0 m				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
9-may-19		24,68	0,60	0,60	8,88	8,88	Entre camara de inicio y camara 1
15-may-19		28,70	0,60	0,60	10,33	19,21	Entre camra 1 y camara 2
15-may-19		16,60	0,70	0,60	6,97	26,18	Entre camaras 2 y 3
8-may-19		38,85	0,70	0,60	16,32	42,50	Entre camaras 3 y 4
9-may-19		2,01		0,60	1,21	43,71	camara inicial
9-may-19		2,01		0,60	1,21	44,92	camara 1
15-may-19		2,01		0,60	1,21	46,13	camara 2
15-may-19		2,01		0,60	1,21	47,34	camara 3
29-may-19		2,01		0,60	1,21	48,55	camara 4
29-may-19		2,01		0,60	1,21	49,76	camara 5
6-jun-19		2,01		0,60	1,21	50,97	camara 6
6-jun-19		2,01		0,60	1,21	52,18	camara 7
7-may-19		4,60	0,60	0,20	0,55	52,73	Domiciliaria 1 derecha tramo 3 entre camras 1 y 2
7-may-19		3,50	0,60	0,20	0,42	53,15	Domiciliaria 1 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
15-may-19		18,00	1,20	0,20	4,32	57,47	Retiro de derrumbe entre camaras 3 y 4 ocasionado por filtro lateral
29-may-19		2,80	0,60	0,20	0,34	57,81	Domiciliaria 2 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		4,10	0,60	0,20	0,49	58,30	Domiciliaria 3 derecha tramo 4 entre camras 2 y 4
29-may-19		4,30	0,60	0,20	0,52	58,82	Domiciliaria 1 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		4,27	0,60	0,20	0,51	59,33	Domiciliaria 2 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		4,50	0,60	0,20	0,54	59,87	Domiciliaria 3 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		4,20	0,60	0,20	0,50	60,37	Domiciliaria 4 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		3,80	0,60	0,20	0,43	60,80	Domiciliaria 1 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		5,00	0,60	0,20	0,60	61,40	Domiciliaria 2 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		3,00	0,60	0,20	0,36	61,76	Domiciliaria 3 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		14,60	1,20	0,60	10,51	72,27	lleno en entrada al restaurante rancho de tavo para habilitar entrada por fin de semana autorizado por Carlos Arturo Aguedelo Montoya
29-may-19		36,00	0,60	0,60	12,96	85,23	Entre camaras 4 y 5
6-jun-19		49,40	0,60	0,60	17,78	103,01	Entre camaras 5 y 6
6-jun-01		87,00	0,60	0,60	31,32	134,33	Entre camaras 6 y 7
TOTAL PRE-ACTA						134,33	

Item:	2,4	Excavación en Zanja/Cielo Abierto - Conglomerado - 2,1 a 4,0 m				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
					0,00	0,00	
					0,00	0,00	
					0,00	0,00	
TOTAL PRE-ACTA						0,00	

Item:	2,5	Excavación para Camaras - Material Común - 0,0 a 2,0 m				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Area		Profundidad			
9-may-19		2,01		0,70	1,41	1,41	camara inicial
9-may-19		2,01		1,40	2,81	4,22	camara 1
9-may-19		2,01		1,40	2,81	7,03	Camara 2
15-may-19		2,01		1,40	2,81	9,84	camara 3
29-may-19		2,01		1,40	2,81	12,65	camara 4
9-may-19		2,01		1,40	2,81	15,46	camara 5
6-jun-19		2,01		0,91	1,83	17,29	camara 6
6-jun-19		2,01		1,40	2,81	20,10	camara 7
29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	21,14	Domiciliaria 1 derecha tramo 3 entre camras 1 y 2
29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	22,18	Domiciliaria 1 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	23,22	Domiciliaria 2 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	24,26	Domiciliaria 3 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	25,30	Domiciliaria 1 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	26,34	Domiciliaria 2 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	27,38	Domiciliaria 3 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	28,42	Domiciliaria 4 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4

CONSTRUCCIÓN RED DE ALCANTARILLADO CONTRATO No 0136 de 2019

29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	29,46	Domiciliaria 1 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	30,50	Domiciliaria 2 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
9-may-19		0,80	0,80	1,30	1,04	31,54	Domiciliaria 3 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
TOTAL PRE-ACTA						31,54	

Item:	2,6	Excavacion para Camaras - Material Comun - 2,1 a 4,0 m			Unidad:	m3	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
9-may-19		2,01		0,00	0,00	0,00	camara inicial
9-may-19		2,01		0,34	0,68	0,68	camara 1
15-may-19		2,01		0,72	1,45	2,13	camara 2
15-may-19		2,01		0,87	1,75	3,88	camara 3
29-may-19		2,01		1,13	2,27	6,15	camara 4
29-may-19		2,01		1,53	3,08	9,23	camara 5
6-jun-19		2,01		0,00	0,00	9,23	camara 6
6-jun-19		2,01		0,24	0,48	9,71	camara 7
TOTAL PRE-ACTA						9,71	

CONSTRUCCIÓN RED DE ALCANTARILLADO CONTRATO No 0136 de 2019

Item:	2,7	Suministro, Transporte e Instalacion Sustitucion en Arena Limpia				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
2-may-19		24,68	0,60	0,10	1,48	1,48	Tramo entre camara inicial y 1
2-may-19		28,70	0,60	0,10	1,72	3,20	Tramo entre camara 1 y 2
8-may-19		16,60	0,70	0,10	1,16	4,36	tramo entre camra 2 y 3
9-may-19		38,85	0,70	0,10	2,72	7,08	Tramo entre camara 3 y 4
15-may-19		37,60	0,70	0,10	2,63	9,71	Tramo entre camara 4 y 5
6-jun-19		49,40	0,60	0,10	2,96	12,67	Tramo entre camara 5 y 6
6-jun-19		87,00	0,60	0,10	5,22	17,89	Tramo entre camara 6 y 7
TOTAL PRE-ACTA					0,00	17,89	

Item:	2,10	Retiro y disposicion de escombros y sobrantes en silo				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
					0,00	0,00	
					0,00	0,00	
					0,00	0,00	
TOTAL PRE-ACTA					0,00	0,00	

Item:	2,11	Retiro y disposicion de escombros y sobrantes en vehiculo automotor				Unidad:	m3
Fecha medición	Area Tubo	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
9-may-19		24,68	0,60	0,90	13,33	13,33	Entre camara de Inicio y camara 1
15-may-19		28,70	0,60	0,90	15,50	28,83	Entre camra 1 y camara 2
15-may-19		16,60	0,70	0,90	10,46	39,29	Entre camaras 2 y 3
8-may-19		38,85	0,70	0,90	24,48	63,77	Entre camaras 3 y 4
9-may-19		2,01		1,30	2,61	66,38	camara inicial
9-may-19		2,01		2,34	4,70	71,08	camara 1
15-may-19		2,01		2,72	5,47	76,55	camara 2
15-may-19		2,01		2,87	5,77	82,32	camara 3
29-may-19		2,01		3,27	6,57	88,89	camara 4
29-may-19		2,01		3,53	7,10	95,99	camara 5
6-jun-19		2,01		1,51	3,04	99,03	camara 6
6-jun-19		2,01		2,24	4,50	103,53	camara 7
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	104,36	Domiciliaria 1 derecha tramo 3 entre camras 1 y 2
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	105,19	Domiciliaria 1 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	106,02	Domiciliaria 2 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	106,85	Domiciliaria 3 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
9-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	107,68	Domiciliaria 1 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
9-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	108,51	Domiciliaria 2 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	109,34	Domiciliaria 3 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	110,17	Domiciliaria 4 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	111,00	Domiciliaria 1 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	111,83	Domiciliaria 2 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		0,80	0,80	1,30	0,83	112,66	Domiciliaria 3 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
6-jun-19		37,60	0,70	0,90	23,69	136,35	Entre camara 4 y 5
6-jun-19		49,40	0,60	0,90	26,68	163,03	Entre camaras 5 y 6
29-may-19		87,00	0,60	0,90	46,98	210,01	Entre camaras 6 y 7
TOTAL PRE-ACTA					0,00	210,01	

Item:	3,1	Corte con disco abrasivo				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
9-may-19		306,00			306,00	306,00	corte desde camara inicial a camara de entrega
					0,00	306,00	
					0,00	306,00	
TOTAL PRE-ACTA					0,00	306,00	

CONSTRUCCIÓN RED DE ALCANTARILLADO CONTRATO No 0136 de 2019

CONSTRUCCIÓN RED DE ALCANTARILLADO CONTRATO No 0136 de 2019

Ítem:	3,2	Demolición de Pavimento en Concreto Asfáltico (incluye retiro)			Unidad:	m3	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
9-may-19		285,00	1,20	0,06	20,52	20,52	asfalto desde la camara inicial a camara de entrega
15-may-19		1,60	1,60	0,06	0,15	20,67	demolición de area de la camara inicial
15-may-19		1,60	1,60	0,06	0,15	20,82	demolición de area de la camara 1
15-may-19		1,60	1,60	0,06	0,15	20,97	demolición de area de la camara 2
15-may-19		1,60	1,60	0,06	0,15	21,12	demolición de area de la camara 3
29-may-19		1,60	1,60	0,06	0,15	21,27	demolición de area de la camara 4
29-may-19		1,60	1,60	0,06	0,15	21,42	demolición de area de la camara 5
6-jun-19		1,60	1,60	0,06	0,15	21,57	demolición de area de la camara 6
6-jun-19		1,60	1,60	0,06	0,15	21,72	demolición de area de la camara 7
TOTAL PRE-ACTA						21,72	

Ítem:	3,4	Demolición de Andén en Concreto (incluye retiro)			Unidad:	m3	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Cantidad	Profundidad			
29-may-19		4,00	0,60	0,11	0,26	0,26	demolición para instalacion de domiciliaria 1 tramo 6 a camara 4
29-may-19		2,10	0,60	0,11	0,14	0,40	demolición para instalacion de domiciliaria 2 tramo 6 a camara 4
29-may-19		5,20	0,20	2,00	2,08	2,48	demolición de caja transversal
TOTAL PRE-ACTA						2,48	

Ítem:	3,5	Suministro, Transporte e Instalación Sub Base Granular Material Seleccionado: Incluye Suministro, colocacion y compactacion según Norma Inylas y estudios de suelos.			Unidad:	m3	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
9-may-19	60%	24,68	0,60	0,90	8,00	8,00	Entre camara de inicio y camara 1
15-may-19	60%	28,70	0,60	0,90	9,30	17,30	Entre camra 1 y camara 2
15-may-19	60%	16,60	0,70	0,90	6,27	23,57	Entre camaras 2 y 3
8-may-19	60%	38,85	0,70	0,90	14,69	38,26	Entre camaras 3 y 4
29-may-19	60%	36,00	0,70	0,90	13,61	51,87	Entre camara 4 y 5
TOTAL PRE-ACTA						51,87	

Ítem:	3,6	Suministro, Transporte e Instalación de Pavimento en Concreto Asfáltico: Incluye suministro, transporte e instalación de imprimante			Unidad:	m3	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Cantidad					
					0,00	0,00	
TOTAL PRE-ACTA						0,00	

Ítem:	5,1	Suministro, Transporte e Instalación Camara Circular de Inspección/Calda D=1,20 m. en Concreto Clase II: E=0,25m			Unidad:	Ml	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Cantidad	Profundidad			
8-may-19		1,12			1,12	1,12	camara inicio
9-may-19		2,00			2,00	3,12	camara 1
15-may-19		2,38			2,38	5,50	camara 2
15-may-19		2,53			2,53	8,03	camara 3
29-may-19		2,53			2,53	10,56	camara 4
29-may-19		3,20			3,20	13,76	camara 5
TOTAL PRE-ACTA						13,76	

CONSTRUCCIÓN RED DE ALCANTARILLADO CONTRATO No 0136 de 2019

Ítem:	5.2	Suministro, Transporte e Instalación Base-Cañuela Cámara Circular (Inspección D=1,20m) en Concreto Clase II	Unidad:	un	
Fecha medición	mas de una	Medidas	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Cantidad			
8-may-19		1,00	1,00	1,00	camara inicio
9-may-19		1,00	1,00	2,00	camara 1
15-may-19		1,00	1,00	3,00	camara 2
15-may-19		1,00	1,00	4,00	camara 3
29-may-19		1,00	1,00	5,00	camara 4
29-may-19		1,00	1,00	6,00	camara 5
TOTAL PRE-ACTA				6,00	

Ítem:	5.3	Suministro e Instalación de aro y tapa para pozo de Inspección en HF-D=0,60 m. Vía autopotol	Unidad:	un	
Fecha medición	mas de una	Medidas	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Cantidad			
			0,00	0,00	
				0,00	
TOTAL PRE-ACTA				0,00	

Ítem:	5.4	Transporte e Instalación de Tubería PVC Corrugada de 250 mm (10") Union Caucho para Alcantarillado	Unidad:	m ^l	
Fecha medición	mas de una	Medidas	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Cantidad			
9-may-19		24,68	24,68	24,68	entre camara inicial a camara 1
15-may-19		28,70	28,70	53,38	entre camara 1 y camara 2
15-may-19		16,60	16,60	69,98	entre camara 2 y 3
15-may-19		38,85	38,85	108,83	Entre camara 3 y 4
29-may-19		36,00	36,00	144,83	entre camara 4 y 5
6-jun-19		49,40	49,40	194,23	Entre camaras 5 y 6
6-jun-19		87,00	87,00	281,23	Entre camaras 6 y 7
TOTAL PRE-ACTA				281,23	

Ítem:	5.5	Transporte e Instalación de Tubería PVC Corrugada de 160 mm (6") Union para Alcantarillado	Unidad:	m	
Fecha medición	mas de una	Medidas	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Cantidad			
15-may-19		4,30	4,30	4,30	Domiciliaria 1 derecha tramo 3 entre camras 1 y 2
15-may-19		4,20	4,20	8,50	Domiciliaria 1 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
9-may-19		2,60	2,60	11,10	Domiciliaria 2 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
9-may-19		4,10	4,10	15,20	Domiciliaria 3 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		4,30	4,30	19,50	Domiciliaria 1 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		4,00	4,00	23,50	Domiciliaria 2 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		4,10	4,10	27,60	Domiciliaria 3 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		2,10	2,10	29,70	Domiciliaria 4 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		4,25	4,25	33,95	Domiciliaria 1 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		5,05	5,05	39,00	Domiciliaria 2 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		3,00	3,00	42,00	Domiciliaria 3 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
TOTAL PRE-ACTA				42,00	

Ítem:	5.6	Instalación Sillas ye de 10" a 6"	Unidad:	un	
Fecha medición	mas de una	Medidas	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Cantidad			
15-may-19		1,00	1,00	1,00	Domiciliaria 1 derecha tramo 3 entre camras 1 y 2
29-may-19		1,00	1,00	2,00	Domiciliaria 1 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		1,00	1,00	3,00	Domiciliaria 3 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		1,00	1,00	4,00	Domiciliaria 1 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		1,00	1,00	5,00	Domiciliaria 2 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		1,00	1,00	6,00	Domiciliaria 1 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		1,00	1,00	7,00	Domiciliaria 2 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5

CONSTRUCCIÓN RED DE ALCANTARILLADO CONTRATO No 0136 de 2019

29-may-19				0,00	7,00	/
TOTAL PRE-ACTA					7,00	

CONSTRUCCIÓN RED DE ALCANTARILLADO CONTRATO No 0136 de 2019

Item:	5,7	Suministro, Transporte e Instalación Caja de Inspección Empalme Domiciliario Tipo I (0,60X0,60 M) en Concreto Clase II	Unidad:	un	
Fecha medición	mas de una	Medidas Cantidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
15-may-19		1,00	1,00	1,00	Domiciliaria 1 derecha tramo 3 entre camras 1 y 2
15-may-19		1,00	1,00	2,00	Domiciliaria 1 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		1,00	1,00	3,00	Domiciliaria 2 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		1,00	1,00	4,00	Domiciliaria 3 derecha tramo 4 entre camras 2 y 3
29-may-19		1,00	1,00	5,00	Domiciliaria 1 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		1,00	1,00	6,00	Domiciliaria 2 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		1,00	1,00	7,00	Domiciliaria 3 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		1,00	1,00	8,00	Domiciliaria 4 derecha tramo 5 entre camras 3 y 4
29-may-19		1,00	1,00	9,00	Domiciliaria 1 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		1,00	1,00	10,00	Domiciliaria 2 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
29-may-19		1,00	1,00	11,00	Domiciliaria 3 derecha tramo 6 entre camras 4 y 5
TOTAL PRE-ACTA				11,00	

Item:	6,1	Concreto de 21Mpa para graderías y andenes	Unidad:	m	
Fecha medición	mas de una	Medidas Cantidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
TOTAL PRE-ACTA				0,00	

Item:	7,1	Suministro transporte e instalación de acero de refuerzo de 1/4" a 1 1/4" de 420 Mpa (4200 kg/cm2)	Unidad:	kg	
Fecha medición	mas de una	Medidas Cantidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
TOTAL PRE-ACTA				0,00	

Item:	7,1	Tipo 1: Apuntalamiento en Madera	Unidad:	m	
Fecha medición	mas de una	Medidas Cantidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
29-may-19		2,10	2,10	2,10	entre camara 3 y 4 para evitar derrumbes por filtro lateral
29-may-19		1,40	1,40	3,50	entre camara 5 y 6 frente a la tienda la cristalina para evitar derrumbes por filtro lateral
TOTAL PRE-ACTA				3,50	

Item:	7,1	Trabajadora Social	Unidad:	mes	
Fecha medición	mas de una	Medidas Cantidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
15-may-19		1,00	1,00	1,00	visita inicial y seguimiento actas de vecindad
TOTAL PRE-ACTA				1,00	

Item:	NP1	Reguador de Tránsito Vehicular	Unidad:	dia	
Fecha medición	mas de una	Medidas Cantidad	Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
24-abr-19		2,25	2,25	2,25	1 reguladora del 23 al 24 de abril turnos de 7am a 5pm 10horas
27-abr-19		7,88	7,88	10,13	2 reguladoras del 25 al 27 de abril turnos de 7am a 5pm 10horas
28-abr-19		4,38	4,38	14,51	dominical de la semana 28 de mayo
4-may-19		15,75	15,75	30,26	2 reguladoras del 29 de abril al 04 de mayo turnos de 7am a 5pm 10horas
5-may-19		4,38	4,38	34,64	dominical de la semana 5 de mayo
11-may-19		15,75	15,75	50,39	2 reguladoras del 06 al 11 de mayo turnos de 7am a 5pm 10horas
12-may-19		4,38	4,38	54,76	dominical de la semana trabajado por día de la madre 10horas * 1,75% festivo 12 de mayo
15-may-19		7,88	7,88	62,64	2 reguladoras del 13 al 15 de mayo turnos de 7am a 5pm 10horas
18-may-19		12,00	12,00	74,64	4 reguladores del 16 al 18 de mayo turnos de 6am a 2pm y de 2pm a 10pm
19-may-19		7,00	7,00	81,64	dominical de la semana 19 de mayo Se afecta por 1,75

CONSTRUCCIÓN RED DE ALCANTARILLADO CONTRATO No 0136 de 2019

25-may-19		24,00		24,00	105,64	4 reguladores del 20 al 25 de mayo turnos de 6am a 2pm y de 2pm a 10pm
26-may-19		7,00		7,00	112,64	dominical de la semana 26 de mayo
1-jun-19		24,00		24,00	136,64	4 reguladores del 27 de mayo al 1 de junio turnos de 6am a 2pm y de 2pm a 10pm
2-jun-19		7,00		7,00	143,64	dominical de la semana 2 de junio
3-jun-19		24,00		24,00	167,64	4 reguladores del 27 de mayo al 1 de junio turnos de 6am a 2pm y de 2pm a 10pm
9-jun-19		7,00		7,00	174,64	dominical de la semana 2 de junio
TOTAL PRE-ACTA					174,64	

CONSTRUCCIÓN RED DE ALCANTARILLADO CONTRATO No 0136 de 2019

Item:	2.8	Relleno de Material Seleccionado Proveniente de la Excavacion Compactado				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
9-may-19		24,68	0,60	1,01	14,96	14,96	Entre camara de inicio y camara 1
15-may-19		28,70	0,60	1,47	25,31	40,27	Entre camra 1 y camara 2
15-may-19		16,60	0,70	1,80	20,92	61,19	Entre camaras 2 y 3
8-may-19		38,65	0,70	2,17	59,01	120,20	Entre camaras 3 y 4
15-may-19		4,60	0,60	1,60	4,42	124,62	Domiciliaria 1 derecha tramo 3 entre camara 1 y 2
15-may-19		3,50	0,60	1,55	3,26	127,88	Domiciliaria 1 derecha tramo 4 entre camara 2 y 3
29-may-19		36,00	0,60	2,80	56,16	184,04	Entre camaras 4 y 5
29-may-19		14,60	1,20	0,60	10,51	194,55	lleno en entrada al restaurante rancho de tavo para habilitar entrada por fin de semana autorizado por Carlos Ariuro Aguedelo Montoya
6-jun-19		49,40	0,60	1,68	49,80	244,35	Entre camaras 5 y 6
6-jun-19		67,00	0,60	0,84	43,85	288,20	Entre camaras 6 y 7
6-jun-19					-17,69	270,31	Menos volumen arena
TOTAL PRE-ACTA						280,20	

Item:	NP3	suministro transporte e instalacion de sumidero doble rejá tipo sifon en concreto clase II antiruido			Unidad:	un
Fecha medición	mas de una	Medidas		Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Cantidad				
				0,00	0,00	
				0,00	0,00	
TOTAL PRE-ACTA						0,00

Item:	NP4	Desmorte y Monte de Cerramiento en Guadua y lela yarda			Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas		Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Cantidad				
29-may-19		156,87		156,87	156,87	para retiro de material acopiado dentro del cerramiento autorizado por el Gerente
29-may-19		99,00		99,00	255,87	reconstruccion por derribamiento de vehiculos y fuertes lluvias
				0,00	255,87	
				0,00	255,87	
				0,00	255,87	
TOTAL PRE-ACTA						255,87

Item:	NP5	Puente Provisional en madera			Unidad:	m
Fecha medición	mas de una	Medidas		Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Cantidad				
6-jun-19		1,40		1,40	1,40	puente en entrada a casa 1 derecha
6-jun-19		1,40		1,40	2,80	puente en entrada a casa 2 derecha
6-jun-19		1,40		1,40	4,20	casa donde se encuentra la bodega
6-jun-19		1,40		1,40	5,60	casa de la refistradora
6-jun-19		1,40		1,40	7,00	casas atrás de la tienda la cristalina
6-jun-19		1,40		1,40	8,40	tienda la cristalina
				0,00	8,40	
				0,00	8,40	
TOTAL PRE-ACTA						8,40

CONSTRUCCIÓN RED DE ACUEDUCTO CONTRATO No 0136 de 2019

Item:	2	Localización y replanteo (Incluye plano record)			Unidad:	ML	
Fecha medición	Frente	Medidas ML		Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones	
		300,00		300,00	300,00	Red de Acueducto	
				0,00	300,00		
TOTAL PRE-ACTA					300,00		

Item:	3	Cerramiento con tela verde y soportes de guadua cada 2 metros			Unidad:	ml	
Fecha medición	Frente	Medidas ML		Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones	
2-may-19		600,00		600,00	600,00	Desde inicio de obra hasta fin	
				0,00	600,00		
TOTAL PRE-ACTA					600,00		

Item:	4	Señal preventiva y reglamentaria			Unidad:	un	
Fecha medición	Frente	Medidas Unidad		Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones	
2-may-19		4,00		4,00	4,00	Desde el sector de Empalme frente ingreso a cristo	
					4,00		
TOTAL PRE-ACTA					4,00		

Item:	6	Excavacion en Zanja/Cielo Abierto - Material Comun - 0,0 a 2,0 m			Unidad:	m3	
Fecha medición	Frente	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
8-may-19		26,48	0,40	0,00	0,00	0,00	Entre cámara de inicio y cámara 1
8-may-19		29,90	0,60	0,00	0,00	0,00	Entre camra 1 y cámara 2
15-may-19		17,80	0,60	0,00	0,00	0,00	Entre camaras 2 y 3
8-may-19		40,05	0,50	0,00	0,00	0,00	Entre camaras 3 y 4
8-may-19		110,60	0,40	0,50	22,10	22,10	Tramo entre la entrada al cristo o empalme inicial hasta inicio alcantillado medida parcial
		12,00	0,62	0,60	4,46	26,56	tramo entre la entrada a cristo rey a inicio de anden hasta valcula
6-jun-19		39,50	0,62	0,60	14,69	41,25	tramo entre la entrada a cristo rey y punto de empalme acueducto
29-may-19		38,80	0,60	0,00	0,00	41,25	Entre camaras 4 y 5
TOTAL PRE-ACTA					41,25		

CONSTRUCCIÓN RED DE ACUEDUCTO CONTRATO No 0136 de 2019

Item:	7	Excavacion en Zanja/Cielo Abierto - Conglomerado - 0,0 a 2,0m				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
8-may-19		26,28	0,40	0,60	6,31	6,31	Entre camara de inicio y camara 1
8-may-19		29,90	0,60	0,60	10,76	17,07	Entre camra 1 y camara 2
8-may-19		17,80	0,50	0,60	5,34	22,41	Entre camaras 2 y 3
8-may-19		40,05	0,50	0,60	12,02	34,43	Entre camaras 3 y 4
9-may-19		131,30	0,40	0,94	49,24	83,67	Tramo entre la entrada al cristo o empalme inicial hasta inicio alcantarillado medida parcial
9-may-19		110,50	0,40	0,50	22,10	105,77	Tramo entre la entrada al cristo o empalme inicial hasta inicio alcantarillado medida parcial
29-may-19		38,80	0,60	0,60	13,97	119,74	entre camara 4 y 5
6-jun-19		12,00	0,62	0,20	1,49	121,23	tramo entre la entrada a cristo rey a inicio de anden hasta valcula
6-jun-19		39,50	0,62	0,20	4,90	126,13	tramo entre la entrada a cristo rey y punto de empalme acueducto
TOTAL PRE-ACTA						126,13	

Item:	8	Suministro, Transporte e Instalación Sustitución en Arena Limpia				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
2-may-19		81,30	0,40	0,30	9,76	9,76	Tramo entre la entrada al cristo o empalme inicial hasta inicio alcantarillado medida parcial
2-may-19		50,00	0,40	0,10	2,00	11,76	Tramo entre la entrada al cristo o empalme inicial hasta inicio alcantarillado medida parcial
2-may-19		110,50	0,40	0,30	13,26	25,02	Tramo entre la entrada al cristo o empalme inicial hasta inicio alcantarillado medida parcial
6-jun-19		12,00	0,62	0,30	2,23	27,25	tramo entre la entrada a cristo rey a inicio de anden hasta valcula
6-jun-19		39,50	0,62	0,30	7,35	34,60	tramo entre la entrada a cristo rey y punto de empalme acueducto
8-may-19		26,28	0,40	0,30	3,15	37,75	Entre camara de inicio y camara 1
9-may-19		29,90	0,60	0,30	5,38	43,13	Entre camra 1 y camara 2
9-may-19		17,80	0,50	0,30	2,67	45,80	Entre camaras 2 y 3
9-may-19		40,05	0,50	0,30	6,01	51,81	Entre camaras 3 y 4
15-may-19		38,80	0,50	0,30	5,82	57,63	entre camara 4 y 5
TOTAL PRE-ACTA						57,63	

Item:	9	Relleno de Material Seleccionado Proveniente de la Excavacion Compactado				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
15-may-19		81,30	0,40	0,64	20,81	20,81	Tramo entre la entrada al cristo o empalme inicial hasta inicio alcantarillado medida parcial
29-may-19		50,00	0,40	0,84	16,80	37,61	Tramo entre la entrada al cristo o empalme inicial hasta inicio alcantarillado medida parcial
29-may-19		110,50	0,40	0,40	17,68	55,29	Tramo entre la entrada al cristo o empalme inicial hasta inicio alcantarillado medida parcial
6-jun-19		12,00	0,62	0,60	4,46	59,75	tramo entre la entrada a cristo rey a inicio de anden hasta valcula
6-jun-19		39,50	0,62	0,60	14,69	74,44	tramo entre la entrada a cristo rey y punto de empalme acueducto
TOTAL PRE-ACTA						74,44	

Item:	10,00	Suministro, Transporte e Instalación de Relleno Compactado con Material de Prestiampo				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
					0,00	0,00	
					0,00	0,00	
TOTAL PRE-ACTA						0,00	

CONSTRUCCIÓN RED DE ACUEDUCTO CONTRATO No 0136 de 2019

Item:	11,00	Retiro y disposioción de escombros y sobrantes en sillo				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
2-may-19		81,30	0,40	0,30	9,76	9,76	Volumen Arena Tramo entre la entrada al cristo o empalme inicial hasta inicio alcantarillado medida parcial
2-may-19		50,00	0,40	0,10	2,00	11,76	Volumen Arena Tramo entre la entrada al cristo o empalme inicial hasta inicio alcantarillado medida parcial
2-may-19		110,50	0,40	0,30	13,26	25,02	Volumen Arena Tramo entre la entrada al cristo o empalme inicial hasta inicio alcantarillado medida parcial
					0,00	25,02	
TOTAL PRE-ACTA						25,02	

Item:	12	Retiro y disposioción de escombros y sobrantes en vehiculo automotor				Unidad:	m3
Fecha medición	Area Tubo	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
8-may-19		26,28	0,40	0,85	8,94	8,94	Entre camara de inico y camara 1
8-may-19		29,90	60%	0,85	15,25	24,19	Entre camra 1 y camara 2
8-may-19		17,80	50%	0,85	7,57	31,76	Entre camaras 2 y 3
8-may-19		38,85	50%	0,85	16,51	48,27	Entre camaras 3 y 4
8-may-19		26,28	40%	0,30	3,15	51,42	volumen arena Entre camara de inico y camara 1
9-may-19		29,90	60%	0,30	5,38	56,80	Volumen Entre camra 1 y camara 2
9-may-19		17,80	50%	0,30	2,67	59,47	volumen arena Entre camaras 2 y 3
9-may-19		40,05	50%	0,30	6,01	65,48	volumen arena Entre camaras 3 y 4
15-may-19		38,80	50%	0,30	5,82	71,30	volumen arena entre camara 4 y 5
29-may-19		12,00	62%	0,40	2,98	74,28	tramo entre la entrada a cristo rey a inicio de anden hasta valcula
29-may-19		39,50	62%	0,40	9,80	84,08	tramo entre la entrada a cristo rey y punto de empalme acueducto
29-may-19		38,80	50%	0,85	16,49	100,57	volumen arena entre camara 4 y 5
TOTAL PRE-ACTA						100,57	

Item:	14	Corte con disco abrasivo				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
9-may-19	2	39,50			79,00	79,00	doble corte desde la entrada a Cristo Rey hasta punto de empalme
8-may-19	1	12,00			12,00	91,00	corte de anden en la entrada a Cristo Rey
8-may-19					0,00	91,00	
TOTAL PRE-ACTA						91,00	

Item:	15	Demolicion de Pavimento en Concreto Asfaltico (Incluye retiro)				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
9-may-19					0,00	0,00	
15-may-19					0,00	0,00	
TOTAL PRE-ACTA						0,00	

Item:	16	Demolicion de Pavimento en Concreto Hidraulico (Incluye retiro)				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Unidad	Profundidad			
6-jun-19		39,50	0,62	0,18	4,41	4,41	tramo entre la entrada a cristo rey y punto de empalme acueducto
6-jun-19		12,00	0,62	0,18	1,34	5,75	tramo entre la entrada a cristo rey a inicio de anden hasta valcula
TOTAL PRE-ACTA						5,75	

Item:	17	Demolicion de Anden en Concreto (Incluye retiro)				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Cantidad	Profundidad			
8-may-19		12,20	0,40	0,10	0,49	0,49	Tramo entre la entrada al cristo o empalme inicial hasta inicio alcantarillado
					0,00	0,49	
TOTAL PRE-ACTA						0,49	

CONSTRUCCIÓN RED DE ACUEDUCTO CONTRATO No 0136 de 2019

Ítem:	18	Suministro, Transporte e Instalación Sub.Base Granular Material Seleccionado. Incluye Suministro, colocación y compactación según Norma Inviás y estudios de suelos.			Unidad:	m3	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
8-may-19	70%	26,28	0,40	0,60	4,42	4,42	Entre camara de inicio y camara 1
8-may-19	70%	29,90	0,60	0,60	7,53	11,95	Entre camra 1 y camara 2
9-may-19	70%	17,80	0,50	0,60	3,74	15,69	Entre camaras 2 y 3
9-may-19	70%	40,05	0,50	0,60	8,41	24,10	Entre camaras 3 y 4
15-may-19	70%	38,80	0,50	0,60	8,15	32,25	Entre camaras 4 y 5
6-jun-19	70%	12,00	0,62	0,20	1,04	33,29	tramo entre la entrada a cristo rey a inicio de anden hasta valcula
6-jun-19	70%	39,50	0,62	0,20	3,43	36,72	tramo entre la entrada a cristo rey y punto de empalme acueducto
TOTAL PRE-ACTA						36,72	

Ítem:	19	Suministro, Transporte e Instalación de Malla electrosoldada de 4 mm			Unidad:	m2	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Cantidad					
					0,00	0,00	
					0,00	0,00	
TOTAL PRE-ACTA						0,00	

Ítem:	20	Suministro, Transporte e Instalación de Pavimento en Concreto MR-42 hecho en obra			Unidad:	m3	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Cantidad	Profundidad			
					0,00	0,00	
					0,00	0,00	
					0,00	0,00	
TOTAL PRE-ACTA						0,00	

Ítem:	22	Transporte e Instalación de Tubería de Polietileno de 110 mm para Acueducto. Incluye la instalación de reducciones, tes y demás accesorios.			Unidad:	m	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Alto			
2-may-19		26,28			26,28	26,28	Entre camara de inicio y camara 1
8-may-19		29,90			29,90	56,18	Entre camra 1 y camara 2
15-may-19		17,80			17,80	73,98	Entre camaras 2 y 3
29-may-19		40,05			40,05	114,03	Entre camaras 3 y 4
8-may-19		110,50			110,50	224,53	Tramo entre la entrada al cristo o empalme inicial hasta inicio alcantarillado medida parcial
8-may-19		131,30			131,30	355,83	Tramo entre la entrada al cristo o empalme inicial hasta inicio alcantarillado medida parcial
29-may-19		38,80			38,80	394,63	Entre camaras 4 y 5
6-jun-19		12,00			12,00	406,63	tramo entre la entrada a cristo rey a inicio de anden hasta valcula
6-jun-19		39,50			39,50	446,13	tramo entre la entrada a cristo rey y punto de empalme acueducto
TOTAL PRE-ACTA						446,13	

Ítem:	23	Transporte e Instalación de Portafañches para tubería de polietileno de 110 mm termofusión.			Unidad:	un	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Unidad					
						0,00	
						0,00	
TOTAL PRE-ACTA						0,00	

CONSTRUCCIÓN RED DE ACUEDUCTO CONTRATO No 0136 de 2019

Ítem:	24	Instalación de acomelidas de 1/2" desde el tubo madre hasta el medidor.			Unidad:	un	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Cantidad	Profundidad		0,00	
						0,00	
		TOTAL PRE-ACTA				0,00	

Ítem:	25	Transporte e Instalación de Válvula HD de 4"			Unidad:	un	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Cantidad	Profundidad	0,00	0,00	
						0,00	
		TOTAL PRE-ACTA				0,00	

Ítem:	26	Transporte e Instalación de Ventosa. Incluye accesorios.			Unidad:	un	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Cantidad	Profundidad	0,00	0,00	
						0,00	
		TOTAL PRE-ACTA				0,00	

Ítem:	27	Suministro e instalación de sistema de protección de Válvula. Incluye tapa tipo chorote en HD, tubo pvc de 6" Longitud 0,80 m y Losa de 0,50 m ² 0,50 m en concreto reforzado			Unidad:	un	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Cantidad	Profundidad	0,00	0,00	
						0,00	
		TOTAL PRE-ACTA				0,00	

Ítem:	28	Caja para Ventosa en concreto 21 Mpa producido en obra. Incluye instalación de aro y tapa completa en HF D=0,60m			Unidad:	un	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Cantidad	Profundidad	0,00	0,00	
						0,00	
		TOTAL PRE-ACTA				0,00	

Ítem:	29	Empalme a tubería existente			Unidad:	un	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Cantidad	Profundidad	0,00	0,00	
						0,00	
		TOTAL PRE-ACTA				0,00	

Ítem:	30	Transporte e Instalación Hidrante de 3". Incluye instalación de los accesorios y la válvula.			Unidad:	un	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Cantidad	Profundidad	0,00	0,00	
					0,00	0,00	
		TOTAL PRE-ACTA				0,00	

CONSTRUCCIÓN RED DE ACUEDUCTO CONTRATO No 0136 de 2019

Ítem:	31,00	Suministro, Transporte e Instalación de aro-lapa de diámetro 0,60 m, en HD con sistema de seguridad				Unidad:	un
Fecha medición	% Exc-roca	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Ancho	Profundidad			
					0,00	0,00	
					0,00	0,00	
					0,00	0,00	
TOTAL PRE-ACTA						0,00	

Ítem:	32	Concreto de 21 Mpa para graderías y andenes				Unidad:	m3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Cantidad	Profundidad			
					0,00	0,00	
						0,00	
TOTAL PRE-ACTA						0,00	

Ítem:	33	Suministro, Transporte e Instalación de Acero de Refuerzo de 1/4" a 1 1/4" de 420 Mpa (4200 Kg/cm2)				Unidad:	Kg
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Cantidad	Profundidad			
					0,00	0,00	
						0,00	
TOTAL PRE-ACTA						0,00	

Ítem:	34	Concreto de 21 Mpa producido en obra para anclajes de tubería				Unidad:	M3
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Cantidad	Profundidad			
					0,00	0,00	
						0,00	
TOTAL PRE-ACTA						0,00	

Ítem:	36	Acompañamiento social durante toda la obra				Unidad:	Mi
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Cantidad	Profundidad			
						0,00	
						0,00	
TOTAL PRE-ACTA						0,00	