

# CONTRATO Y AÑO	220/2017	Acta N°	FINAL /	1. VALOR INICIAL (incluido AIU e IVA)	45.983.207 /
				2. VALOR ADICION (+)	
CONTRATISTA	CONSORCIO PEÑAS BLANCAS /			3. VALOR TOTAL (1+2)	45.983.207
NIT O CC:	901,129,734-1 /			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	0
CDP (#, rubro y fecha)	1016 2017/10/23 /			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	33.832.580
RP (#, rubro y fecha)	1151 2017/11/14 /			6. VALOR POR EJECUTAR (3 - 4 - 5)	12.150.627 /
OBJETO DEL CONTRATO:	REPOSICION DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LOS MANGOS SECTOR PEÑAS BLANCAS MUNICIPIO DE CHINCHINA CALDAS				
TIPO DE RECURSOS:	CONVENIO 202 MUNICIPIO DE CHINCHINA	CENTRO DE COSTOS y PROCEDIMIENTO			

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

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.

Andrés Felipe Tobo Anaya
NOMBRE DE QUIEN RECIBE

FIRMA

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

Fecha de presentación

28-12-2018

DATOS DEL SUPERVISOR		
GERARDO ANTONIO RAMIREZ G	INGENIERO ZONA CENTRO NORTE	
NOMBRE	CARGO	FIRMA

DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
-	0	0
CUENTA	TIPO DE CUENTA	BANCO

ACTA No 1 RECIBO FINAL

CONTRATO N°: 220/2017 /
MODALIDAD DE CONTRATACION: DIRECTA
CONTRATANTE: EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
REPRESENTANTE LEGAL: CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA
OBJETO: REPOSICION DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LOS MANGOS SECTOR PEÑAS BLANCAS MUNICIPIO DE CHINCHINA CALDAS
CONTRATISTA: CONSORCIO PEÑAS BLANCAS
NIT: 901,129,734-1
REPRESENTANTE LEGAL: JUAN FERNANDO GOMEZ CARDONA
MUNICIPIO: CHINCHINA CALDAS
COSTO CONTRATO: \$ 45.983.207 /
RECURSOS: CONVENIO 202 MUNICIPIO DE CHINCHINA
INTERVENTOR: GERARDO A. RAMIREZ GOMEZ
CDP: 1016 2017/10/23 01017 2017/10/23 /
RP: 1151 2017/11/14

En la ciudad de Manizales a los 15 días del mes de Diciembre, se reunieron los señores **GERARDO ANTONIO RAMIREZ GOMEZ** Ingeniero de Zona de Empocaldas S.A. E.S.P. y el señor **JUAN FERNANDO GOMEZ CARDONA** representante Legal del contratista, con el fin de realizar el acta de recibo final del contrato No 220/2017.

No siendo otro el objeto de la presente acta, se firma por los que en ella intervinieron

GERARDO A. RAMIREZ
Supervisor
EMPOCALDAS S.A. E.S.P

CONSORCIO PEÑAS BLANCAS
JUAN FERNANDO GOMEZ CARDONA
Contratista

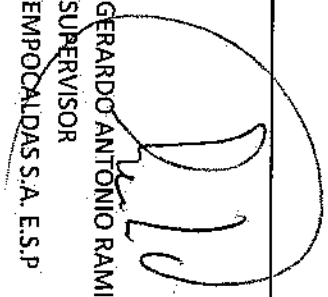
ITEM	DESCRIPCION	ACTA FINAL				ACUMULADO		% EJECUT
		UN	CAN	VR UNIT	VR TOTAL	CAN	VR TOTAL	


RESUMEN DEL CONTRATO

VALOR DEL CONTRATO							45.983.207	
VALOR ACTA FINAL			33.832.580					
SALDO NO EJECUTADO			12.150.627					
SUMAS IGUALES			45.983.207				45.983.207	

RESUMEN DEL ANTICIPO

EL PRESENTE CONTRATO NO TUVO ANTICIPO


 GERARDO ANTONIO RAMIREZ GOMEZ
 SUPERVISOR
 EMPPOCALDAS S.A. E.S.P


 CONSORCIO PEÑAS BLANCAS
 CONTRATISTA

220/2017

CONTRATISTA

CONSORCIO PEÑAS BLANCAS

CONT # 220/2017

OBJETO: REPOSICION DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LOS MANGOS SECTOR PEÑAS BLANCAS MUNICIPIO DE CHINCHINA CALDAS

FECHA: 12/16/2017

ITEM	DESCRIPCION	UN	CAN	VR UNIT	ACTA FINAL		ACUMULADO		% EJECUT	
					VR TOTAL	CAN	VR TOTAL	CAN		VR TOTAL
1	PRELIMINARES									
2	Localización de replanteo (Incluye plano record)	ml	174,0	3.512	611.088	174	611.088	174	611.088	100%
3	Cerramiento con tela verde y soportes de g	ml	360,0	9.159	3.297.240	174	1.593.666	174	1.593.666	48%
4	Señal preventiva reglamentaria	und	2,0	104.600	209.200	2	209.200	2	209.200	100%
5	Instalación de valla institucional 2 x 4	und	1,0	529.500	529.500	1	529.500	1	529.500	100%
6	DEMOLICIONES									
7	Corte con disco abrasivo	ml	4,0	5.084	20.336	0	-	0	-	0%
8	Demolición de estructuras en concreto hidráulico incluye andenes, gradería y cañuelas	m ³	1,0	56.148	56.148	0	-	0	-	0%
8	EXCAVACION									
10	En material común de 0 a 2 m	m ³	181,0	17.699	3.203.519	130,3	2.306.180	130,3	2.306.180	72%
11	En conglomerado	m ³	112,0	19.600	2.195.200	0	-	0	-	0%
12	Entibado horizontal	ml	174,0	20.900	3.636.600	0	-	0	-	0%
13	Retirado de material sobrante en vehículo automotor	m ³	79,0	21.899	1.730.021	62,6	1.370.877	62,6	1.370.877	79%
14	ESTRUCTURAS DE ALCANTARILLADO									
15	Instalación de tuberías PVC corrugada de 12"	ml	174,0	11.648	2.026.752	174	2.026.752	174	2.026.752	100%
16	Camara de caída D=1,2, H≤3,04, espesor de pared e=0,2 con colchón de piedra pegada e=40cm y boquilla	ml	1,0	427.622	427.622	2,4	1.026.293	2,4	1.026.293	240%
17	Suministro e instalación de tapa con aro pozo de inspección en HF D=0.60cm	un	6,0	351.249	2.107.494	0	-	0	-	0%
18	Bases y cañuelas	un	6,0	363.942	2.183.654	5	1.819.711	5	1.819.711	83%
19	Instalación de Tubería PVC corrugada de 6" para domiciliarias	ml	60,0	9.296	557.760	30,7	285.387	30,7	285.387	51%

ITEM	DESCRIPCION	ACTA FINAL						ACUMULADO		% EJECUT
		UN	CAN	VR UNIT	VR TOTAL	CAN	VR TOTAL	CAN	VR TOTAL	
20	Cajas de inspección 0.50 x 0.50 para domiciliarias, incluye tapa en concreto	und	10,0	268.299	2.682.988	7	1.878.092	7	1.878.092	70%
21	Instalación de silletras de 12" x 6"	und	16,0	29.240	467.840	7	204.680	7	204.680	44%
22	Empalme a cámara	und	10,0	59.985	599.850	2	119.970	2	119.970	20%
23	LEENOS							0	-	
24	Arena para base y atraque	m3	20,0	81.223	1.624.460	27,6	2.241.755	27,6	2.241.755	138%
25	Lleno compactado con material de la obra	m3	214,0	14.549	3.113.486	143,7	2.090.691	143,7	2.090.691	67%
26	Afirmado compactado	m3	28,0	97.503	2.730.084	42,2	4.114.627	42,2	4.114.627	151%
27	CONCRETOS							0	-	
28	Concreto de 21Mpa para graderías y andenes	m ³	1,0	407.259	407.259	0	-	0	-	0%
29	Concreto para pavimento 42MR hecho en obra	m ³	1,0	553.635	553.635	0	-	0	-	0%
30	ACERO							0	-	
31	Acero de refuerzo para graderías	kilo	36,0	3.982	143.352	0	-	0	-	0%
	NO PREVISTOS							0	-	
NP1	Excavacion en Roca			40.092		41	1.643.757	41	1.643.757	
NP2	Tapas en concreto 3000 psi incluye refuerzo			137.457		2	274.914	2	274.914	
NP3	Camaras de 1.00mx1mtx1,40 ml			496.373		3	1.489.118	3	1.489.118	
	COSTO DIRECTO				35.115.087		25.836.258		25.836.258	
	ADMINISTRACION				7.725.319		5.683.977		5.683.977	
	IMPREVISTOS				1.053.453		775.088		775.088	
	UTILIDADES				1.755.754		1.291.813		1.291.813	
	IVA SOBRE UTILIDADES				333.593		245.444		245.444	
	TOTAL				45.983.207		33.832.580		33.832.580	

ITEM	Instalación de tuberías PVC corrugada de 12"						UNIDAD	ACUMUADO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
FECHA	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOLUMEN	LONGITUD			OBSERVACIONES	
	33,2	-	-	-	-	33,2	33,2	CAMARA 1 A CAMARA 2		
	20,0	-	-	-	-	20,0	53,2	CAMARA 2 A CAMARA 3		
	20,0	-	-	-	-	20,0	73,2	CAMARA 3 A CAMARA 4		
	57,1	-	-	-	-	57,1	130,3	CAMARA 4 A CAMARA 5		
	43,7	-	-	-	-	43,7	174,0	CAMARA 5 A CAMARA 6		
	-	-	-	-	-	-	174,0			
	SUBTOTAL ITEM							174,0		
ITEM	Camara de caída D=1,2, Hs3,04, espesor de pared e=0,2 con colchón de piedra pegada e=40cm y boquilla						UNIDAD		VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
FECHA	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOLUMEN	LONGITUD			OBSERVACIONES	
	2,4	-	-	-	-	2,4	2,4	CAMARA 1 Y CAMARA 2 DE 1,2 ML		
	-	-	-	-	-	-	2,4			
	SUBTOTAL ITEM							2,4		
ITEM	Suministro e instalación de tapa con arco poro de inspección en HF D=0.60cm						UNIDAD		VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
FECHA	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOLUMEN	LONGITUD			OBSERVACIONES	
	-	-	-	-	-	-	-			
	-	-	-	-	-	-	-			
	-	-	-	-	-	-	#REF!			
	SUBTOTAL ITEM							-		
ITEM	Bases y cañuelas						UNIDAD		VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
FECHA	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOLUMEN	LONGITUD			OBSERVACIONES	
	5,0	-	-	-	-	5,0	5,0			
	-	-	-	-	-	-	5,0			
	SUBTOTAL ITEM							5,0		
ITEM	Instalación de Tubería PVC corrugada de 6" para domiciliarias						UNIDAD		VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
FECHA	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOLUMEN	LONGITUD			OBSERVACIONES	
	4,7	-	-	-	-	4,7	4,7	CAMARA 2		
	4,4	-	-	-	-	4,4	9,1	CAMARA 3		
	4,3	-	-	-	-	4,3	13,4			
	4,5	-	-	-	-	4,5	17,9			
	3,5	-	-	-	-	3,5	21,4			
	4,1	-	-	-	-	4,1	25,5			
	5,2	-	-	-	-	5,2	30,7			
	-	-	-	-	-	-	30,7			
	SUBTOTAL ITEM							30,7		

ITEM	Afirmado compactado						UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
FECHA	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOLUMEN	LONGITUD	ACUMUADO	OBSERVACIONES	
	376,0	1,6	0,15	-	42,2	-	42,2		
	-	-	-	-	-	-	42,2		
	SUBTOTAL ITEM						42,2		
ITEM	Concreto de 21Mpa para gradierías y andenes						UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
FECHA	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOLUMEN	LONGITUD	ACUMUADO	OBSERVACIONES	
	-	-	-	-	-	-	-	INSTALADOS PARA EL DADO DE SOPORTE DE LA ESTRUCTURA METALICA	
	-	-	-	-	-	-	-	INSTALADOS PARA EL DADO DE SOPORTE DE LA ESTRUCTURA METALICA	
	-	-	-	-	-	-	-		
	SUBTOTAL ITEM						-		
ITEM	Concreto para pavimento 42MR hecho en obra						UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
FECHA	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOLUMEN	LONGITUD	ACUMUADO	OBSERVACIONES	
	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-	-		
	SUBTOTAL ITEM						-		
ITEM	Acero de refuerzo para gradierías.						UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
FECHA	LARGO	ANCHO	W	AREA	PESO	LONGITUD	ACUMUADO	OBSERVACIONES	
	-	-	-	-	-	-	-	REFUERZO EN LOS DADOS CON LOS PELOS PARA LA ESTRUCTURA METALICA	
	SUBTOTAL ITEM						-		
ITEM	Excavacion en Roca						UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
FECHA	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOLUMEN	LONGITUD	ACUMUADO	OBSERVACIONES	
	39,0	0,7	1,4	-	38,2	-	38,2		
	1,4	1,4	1,4	-	2,7	-	41,0	CAMARA DE INSPECCION	
	-	-	-	-	-	-	41,0		
	SUBTOTAL ITEM						41,0		
ITEM	Tapas en concreto 3000 psi incluye refuerzo						UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
FECHA	LARGO	ANCHO	PESO	AREA	VOLUMEN	LONGITUD	ACUMUADO	OBSERVACIONES	
	2,0	-	-	-	-	2,0	2,0		
	-	-	-	-	-	-	2,0		
	SUBTOTAL ITEM						2,0		
ITEM	Camaras de 1.00mx1.00mx1.40 ml						UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
FECHA	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOLUMEN	LONGITUD	ACUMUADO	OBSERVACIONES	
	3,0	-	-	-	-	3,0	3,0		
	-	-	-	-	-	-	3,0		
	SUBTOTAL ITEM						3,0		

ACTA 01 CONVENIO DE PRECIOS

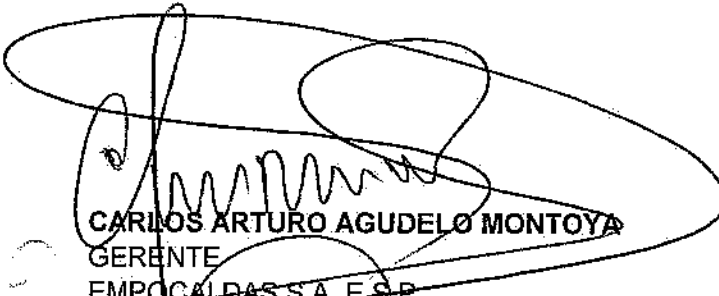
CONTRATO N°: 220/2017
OBJETO: REPOSICION DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LOS MANGOS SECTOR PEÑAS BLANCAS MUNICIPIO DE CHINCHINA CALDAS
CONTRATISTA: CONSORCIO PEÑAS BLANCAS
NIT: 901,129,734-1
REPRESENTANTE LEGAL: JUAN FERNANDO GOMEZ CARDONA
MUNICIPIO: CHINCHINA CALDAS
COSTO CONTRATO: \$ 45.983.207
SUPERVISOR: GERARDO A. RAMIREZ GOMEZ

En la ciudad de Manizales a los 1 días del mes de Diciembre, se reunieron los señores **CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA** como Gerente de EMPOCALDAS S.A. E.S.P.A. E.S.P. **GERARDO ANTONIO RAMIREZ GOMEZ** como supervisor del contrato y el señor **JUAN FERNANDO GOMEZ CARDONA** representante Legal del contratista, con el fin de convenir precios no pactados en el contrato original


ITEM	DESCRIPCION	VALOR UNITARIO
NP01	Excavacion en Roca	52.500
NP02	Tapas en concreto 3000 psi incluye refuerzo	180.000
NP03	Camaras de 1.00mx1mt<1,40 ml	650.000

Los precios incluyen A.I.U e IVA sobre utilidades

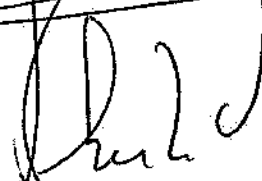
No siendo otro el objeto de la presente acta, se firma por los que en ella intervinieron




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



CONSORCIO PEÑAS BLANCAS
JUAN FERNANDO GOMEZ CARDONA
Contratista



GERARDO A. RAMIREZ
Supervisor
EMPOCALDAS S.A. E.S.P



V.B. SERGIO HUMBERTO LOPERA P
Jefe Operación y Mantenimiento
EMPOCALDAS S.A. E.S.P



PODANDO S.A.S.

Mantenimiento de zonas verdes y obras civiles
N.I.T. 900.325.885-1

CONSORCIO PEÑAS BLANCAS

NIT. 901129734-1

CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002

Manizales, Diciembre 26/2.017

Señores
EMPOCALDAS
Manizales

El Suscrito **JUAN FERNANDO GÓMEZ CARDONA**, en calidad de Representante Legal del **CONSORCIO PEÑAS BLANCAS**, certifica que de acuerdo a la verificación al pago efectuado por esta Compañía por concepto de aportes de los empleados al Sistema de Seguridad Social en Salud, Pensiones y Riesgos Laborales y con el pago de los aportes parafiscales de todos sus empleados vinculados por contrato de trabajo, a las Empresas Promotoras de Salud -EPS, Fondos de Pensiones, Administradoras de Riesgos Laborales - ARL y Caja de Compensación Familiar, certifico que hemos cumplido, durante los seis (6) meses anteriores a la fecha, con el pago de tales aportes.-

JUAN FERNANDO GÓMEZ CARDONA
C.C.75.064.522 de Manizales
Representante Legal y Gerente

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

Servicio Nacional de Aprendizaje
- Conocimiento para todos los Colombianos
www.sena.edu.co NIT 899999034-1

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

REFERENCIA
60440283

FECHA DE EMISIÓN
27 12 2017

FECHA VENCIMIENTO
01 01 2018

Primer Nombre ó Razón Social :
CONSORCIO PEÑAS BLANCAS

Identificación :
901129734

Primer Apellido :

DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Pago Ordinario - FIC		\$129,100.00
CIENTO VEINTINUEVE MIL CIEN	SUBTOTAL	\$129,100.00
	IVA	
	TOTAL	\$129,100.00

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 sólo 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)60440283(3900)129100(96)20180101

RECAUDO PAGO DE APORTES
Cuenta: 29232 - CON FIC
Banco: 423 - GERENCIA
CANTIDAD: \$129,100.00
Fecha de Pago: 27/12/2017
Valor de Pago: \$129,100.00
Forma de Pago: EFECTIVO
Presupuesto: 901129734
Nº de Cheque: 60440283

Bancolombia

CONVENIO No 29232

REFERENCIA No. **60440283**

Ciudad	Nit o Cedula	901129734	Telefono
Nombre del Pagador / Cliente: CONSORCIO PEÑAS BLANCAS			
CHEQUES	CUENTAS	Porcentaje	Valor
CANTIDAD DE CHEQUES			EFECTIVO
			CHEQUE
TOTAL			\$129,100.00

Los cheques incluidos en esta consignación son sujetos de revisión posterior.

27/12/2017

Correo: PODAR LIMITADA - Outlook

eCollect: PAGO ORDINARIO - FIC Transacción #60440283

Pagos eCollect (No Responder) <pagos@e-collect.com>

Miércoles 27/12/2017, 5:28 PM

Para: podarlimitada@hotmail.com <podarlimitada@hotmail.com>

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SENA NIT 899999034

CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC

Número de Identificación: 901129734

Primer Nombre ó Razón Social: CONSORCIO PEÑAS BLANCAS

Primer Apellido (si es Persona natural):

Tipo de documento: NIT

Dígito de Verificación (Si es persona
Jurídica): 1

Naturaleza Jurídica: Persona Jurídica - Nacional

Departamento: CALDAS

Ciudad Capital: MANIZALES (CALDAS)

Dirección de Domicilio: CARRERA 23 41 50

Ciudad de Domicilio: MANIZALES

Localización: Nacional

Teléfono de Contacto: 8723838

Correo electrónico: podarlimitada@hotmail.com

Código SIF: 3-1-2-9-7-1

Regional: Caldas

Regional Centros SIF: 36-02-00-017-000000

Número Licencia o Contrato Obra: 220 2017

Nombre Obra: REPOSICIÓN DE TUBERIA DE ALCAN

Fecha Inicio Obra: 17/11/2017

Fecha Terminación Obra: 15/12/2017

Ciudad de Ejecución de la Obra: CHINCHINA

Tipo FIC: Mensual

Año Período a Pagar: 2017

Mes Período a Pagar: NOVIEMBRE

Costo Total de Obra a Todo Costo: \$33,832,580.00

Costo Total Mano de Obra: \$0.00

Número de Trabajadores en el Período: 7

Valor Intereses Moratorios: \$0.00

Aporte FIC: \$129,100.00

Aporte SENA: \$0.00

Valor del Pago: \$129,100.00

Total Pagado: \$129,100.00

Valor Total: \$129,100.00

Método de Pago: **EFFECTIVO**

Fecha de Proceso: 27/12/2017 05:28:20 p.m.

Para descargar el documento, por favor dar clic aquí: [Clic aquí](#).

CONSORCIO PEÑAS BLANCAS

Carrera 23 No. 41 - 50 Local 101 Edificio Manhattan
 Teléfono 8723838 Manizales
 podando.sas@hotmail.com

Nit. 901129734-1
 IVA - RÉGIMEN COMÚN

Numero de Formulario Dian 18762006155992
 Fecha: 2017/12/18 Autoriza del 1 al 50

Día	Mes	Año
26	12	2017

FACTURA DE VENTA
 N° 0002

Señor (es): EMPOCALDAS SA ESP

Nit: 890803239-9

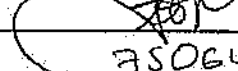
Dirección: Carrera 23 No: 75 - 82

Tel: 886 70 80

Fecha de Vencimiento **CONTADO**

Cant.	ARTICULO	V. Unitario	V. Total
1	REPOSICIÓN DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LOS MANGOS SECTOR PEÑAS BLANCAS EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINA- CALDAS CONTRATO DE OBRA No. 220 2017	25.836.258	25.836.258
	ADMINISTRACIÓN 22%	5.683.977	5.683.977
	IMPREVISTOS 3%	775.088	775.088
	UTILIDADES 5%	1.291.813	1.291.813
VALOR EN LETRAS:		SUB TOTAL \$	33.587.136
TREINTA Y TRES MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA PESOS M/CTE.		IVA \$	245.444
		TOTAL \$	33.832.580

La presente Factura de Venta se asimila en todos sus efectos a un Título Valor según Ley 1231 de Julio de 2008.

Firma, 
 C.C. ASOB4522

Recibió, _____
 C.C.

COPY cmbrf Alejandra Carcedo Nit 1053334118-8 Tel 8946709

INFORME DE ACTIVIDADES REPOSICION DE TUBERIA DEL ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LOS MANGOS SECTOR V PEÑAS BLANCAS MUNICIPIO DE CHINCHINA CALDAS

Acta de inicio: 4 de diciembre de 2017
Acta de Finalización : 27 de Diciembre de 2017

Para el inicio se solicitó los permisos a la secretaria de Planeación del municipio de Chinchiná y el acompañamiento de la Empresa Efigas de La ciudad para no tener inconvenientes con las redes durante la ejecución del contrato se realizaron las siguientes actividades siguiendo las recomendaciones dadas por el Interventor Gerardo Antonio Ramírez Gómez.

LOCALIZACION Y REPLANTEO

INSTALACION VALLA

CERRAMIENTO EN TELA VERDE

SEÑALES PREVENTIVAS

EXCAVACION EN MATERIAL COMUN

EXCAVACION EN ROCA

RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE

INSTALACION TUBERIA PVC DE 12

CONSTRUCCION CAMARAS DE CAIDA

SUMINISTRO DE TAPAS EN CONCRETO DE 1.00M * 1.00M

EXCAVACION PARA DOMICILIARIAS

CAJAS DE INSPECCION DE 0.50 * 0.50 M

INSTALACION DE SILLETAS DE 12 * 6

EMPALME A CAMARA

LLENOS EN ARENA PARA BASE Y ATRAQUE

LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA OBRA

AFIRMADO COMPACTADO

Durante el contrato se cumplieron todos los requerimientos de la empresa contratante
EMPOCALDAS SA E.S.P.



JUAN FERNANDO GOMEZ CARDONA

REPRESENTANTE LEGAL CONSORCIO PEÑAS BLANCAS





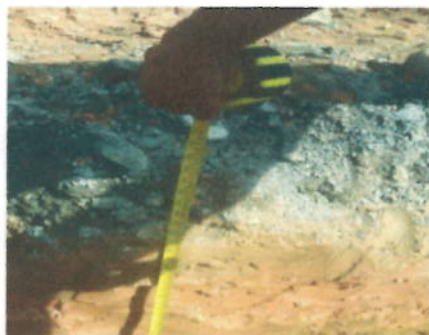


PHOTO 10: Laying of concrete pipe in trench.

201150



PHOTO 11: Laying of concrete pipe in trench.

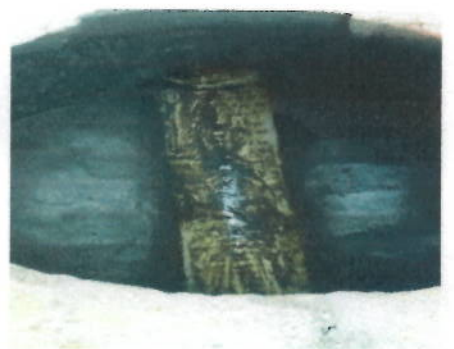
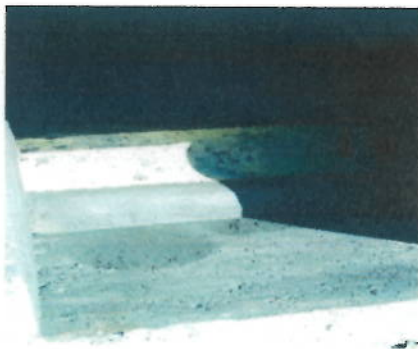
201150













PODANDO SAS
 NIT 900.325.885-1
 Quincena, Noviembre 30 de 2017
 PROYECTO: OBRAS CHINCHINA

NO. IDENTIFICACION	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	PRIMER NOMBRE	SEGUNDO NOMBRE	BASE	NÚMERO DE DIAS	DÍAS	ESTRATICO	VALOR	PENSIÓN	TOTAL	FIRMA
1	ARROYAVE	CASTAÑO	EDGAR		737.717	8.314	3	73.772	2.851	2.951	76.184	Edgar A
2	GIRALDO	ARBOLEDA	ANTONIO	JOSE	737.717	30.485	11	270.496	10.820	10.820	279.341	Antonio Jose G
3	GIRALDO	HENAO	ANTONIO	JOSE	737.717	30.485	11	270.496	10.820	10.820	279.341	Eliecer Gonzalez
4	GONZALEZ		JORGE	ELIECER	737.717	30.485	11	270.496	10.820	10.820	279.341	Las Rosas
5	ISAZA	MURILLO	LUIS	ENRIQUE	737.717	19.399	7	172.134	6.885	6.885	177.763	Juan Fernando Gomez
6	OSORIO	OSPINA	JHON	FREDY	737.717	30.485	11	270.496	10.820	10.820	279.341	X Wilson Gomez Pimiento
7	PIMIENTA	TORO	WILTON	CESAR	737.717	30.485	11	270.496	10.820	10.820	279.341	X TIDER RINCON
8	RINCON	CADAVID	EIDER	FERNANDO	737.717	19.399	7	172.134	6.885	6.885	177.763	

1.823.415


 JUAN FERNANDO GÓMEZ CARDONA
 Gerente

Informe Número	1	Fecha del informe	14/12/2017	Acta parcial	Acta final	X
-------------------	---	----------------------	------------	--------------	------------	---

Número del contrato:	220/2017
Objeto:	REPOSICION DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LOS MANGOS SECTOR PEÑAS BLANCAS MUNICIPIO DE CHINCHINA CALDAS
Nombre Contratista:	CONSORCIO PEÑAS BLANCAS
Fecha del contrato:	07/11/2017
Plazo de ejecución:	30
Valor inicial:	45.983.207,00
Fecha de iniciación:	17/11/2017
Fecha de suspensión:	-
Fecha de reiniciación:	-
Fecha de terminación inicial:	16/12/2017
Nueva fecha de terminación:	-
Adición en valor:	0
Adición en tiempo:	0
Supervisor:	GERARDO A. RAMIREZ GOMEZ

1. AVANCE DEL CONTRATO

1.1 Avance Físico

Avance físico del periodo	100%
Avance físico Acumulado	100%

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

EMPOCALDAS S.A.E.S.P										
CONT #	220/2017	CONTRATISTA	CONSORCIO PEÑAS BLANCAS							
OBJETO:	REPOSICION DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LOS MANGOS SECTOR PEÑAS BLANCAS MUNICIPIO DE CHINCHINA CALDAS								FECHA:	12/16/2017
ITEM	DESCRIPCION	ACTA FINAL				ACUMULADO				% EJECUT
		UN	CAN	VR UNIT	VR TOTAL	CAN	VR TOTAL	CAN	VR TOTAL	
1	PRELIMINARES									
2	Localización de replanteo (incluye plano record)	m ²	174,0	3.512	611.088	174	611.088	174	611.088	100%
3	Cerramiento con tela verde y soportes	m ²	360,0	9.159	3.297.240	174	1.593.666	174	1.593.666	48%
4	Señal preventiva reglamentaria	und	2,0	104.600	209.200	2	209.200	2	209.200	100%
5	Instalación de valla institucional 2 x 4	und	1,0	529.500	529.500	1	529.500	1	529.500	100%
6	DEMOLICIONES									
7	Corte con disco abrasivo	m ²	4,0	5.084	20.336	0	-	0	-	0%
8	Demolición de estructuras en concreto hidráulico incluye andenes, gradería y cañuelas	m ³	1,0	56.148	56.148	0	-	0	-	0%
8	EXCAVACION									
10	En material común de 0 a 2 m	m ³	181,0	17.699	3.203.519	130,3	2.306.180	130,3	2.306.180	72%
11	En conglomerado	m ³	112,0	19.600	2.195.200	0	-	0	-	0%
12	Entibado horizontal	m ²	174,0	20.900	3.636.600	0	-	0	-	0%
13	Retirado de material sobrante en vehículo automotor	m ³	79,0	21.899	1.730.021	62,6	1.370.877	62,6	1.370.877	79%
14	ESTRUCTURAS DE ALCANTARILLADO									
15	Instalación de tuberías PVC corrugada de 12"	m ²	174,0	11.648	2.026.752	174	2.026.752	174	2.026.752	100%
16	Camara de caída D=1,2, H=3,04, espesor de pared e=0,2 con colchón de piedra pegada e=40cm y boquilla	m ²	1,0	427.622	427.622	2,4	1.026.293	2,4	1.026.293	240%
17	Suministro e instalación de tapa con aro pozo de inspección en HF D=0,60cm	un	6,0	351.249	2.107.494	0	-	0	-	0%
18	Bases y cañuelas	un	6,0	363.942	2.183.654	5	1.819.711	5	1.819.711	83%
19	Instalación de Tubería PVC corrugada de 6" para domiciliarias	m ²	60,0	9.296	557.760	30,7	285.387	30,7	285.387	51%

20	Cajas de inspección tipo A.0.00 para domiciliarias, incluye tapa en concreto	und	10,0	268.299	2.682.988	7	1.878.092	7	1.878.092	70%
21	Instalación de sifetas de 12" x 6"	und	16,0	29.240	467.840	7	204.680	7	204.680	44%
22	Empalme a cámara	und	10,0	59.985	599.850	2	119.970	2	119.970	20%
23	LLENOS							0	-	
24	Arena para base y atraque	m3	20,0	81.223	1.624.460	27,6	2.241.755	27,6	2.241.755	138%
25	Lleno compactado con material de la obra	m3	214,0	14.549	3.113.486	143,7	2.090.691	143,7	2.090.691	67%
26	Afirmado compactado	m3	28,0	97.503	2.730.084	42,2	4.114.627	42,2	4.114.627	151%
27	CONCRETOS							0	-	
28	Concreto de 21Mpa para graderías y andenes	m ³	1,0	407.259	407.259	0	-	0	-	0%
29	Concreto para pavimento 42MR hecho en obra	m ³	1,0	553.635	553.635	0	-	0	-	0%
30	ACERO							0	-	
31	Acero de refuerzo para graderías	kilo	36,0	3.982	143.352	0	-	0	-	0%
	NO PREVISTOS							0	-	
NP1	Excavación en Roca			40.092		41	1.643.757	41	1.643.757	
NP2	Tapas en concreto 3000 psi incluye refuerzo			137.457		2	274.914	2	274.914	
NP3	Camaras de 1.00mx1mt<1,40 ml			496.373		3	1.489.118	3	1.489.118	
	COSTO DIRECTO				35.115.087		25.836.258		25.836.258	
	ADMINISTRACION	%	22,0		7.725.319		5.683.977		5.683.977	
	IMPREVISTOS	%	3,0		1.053.453		775.088		775.088	
	UTILIDADES	%	5,0		1.755.754		1.291.813		1.291.813	
	IVA SOBRE UTILIDADES	%	19,0		333.593		245.444		245.444	
	TOTAL				45.983.207		33.832.580		33.832.580	

1.3 Avance del tiempo

Plazo de ejecución:	30 DIAS
Tiempo total transcurrido:	1 DIAS
Avance Porcentual:	3000%

1.4 Registro fotografico (puede presentarse como anexo o incluirlo en el Informe)

1.5 Problematicas con la obra

La obra no presento problema alguno, se desarrollo en condiciones normales se inicio con excavaciones, instalacion de la tubería de 12" igual las domiciliarias se construyeron unas cajas de 1x1 y una camara circular el ultimo tramo en una longitud de 39 metros se encontro roca por lo tanto fue necesario pactar un nuevo precio, igual con las cajas de 1x1 y se instalaron tapas de concreto donde tambien fue necesario reemplazarlas por la que estaban en el contrato que eran de HF y no era viable instalarlas en el sector; en virtud que el tramo de la tubería se hizo por el centro de la vía no fue necesario entibar ya que la altura no supero los 1,40 sobrando la suma de 12,500,000 pesos sin ejecutar, al final de la obra se instalo afirmado en la vía para lograr comodidad y estabilidad

1.6 Avance Financiero

Inversión Contratada:	45.983.207
Inversión ejecutada en el periodo:	33.832.580
Porcentaje ejecutado en el periodo:	74%
Inversión total ejecutada:	33.832.580
Porcentaje total ejecutado:	74%

2. CONTROL SOBRE POLIZAS VIGENTES (para el acta final relacione la ampliacion de las polizas de estabilidad y calidad de la obra)

GARANTIA	CUMPLE	VIGENCIA		VALOR AMPARADO
		DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO	SI	#####	07/03/2018	\$ 13.794.962,10
SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	SI	07/11/2017	07/12/2020	\$ 9.196.641,40
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL	SI	07/11/2017	07/03/2018	\$ 13.794.962,10
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI	5 AÑOS 0 MESES 0 DIAS		\$ 9.196.641,40

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



NOMBRE DEL TRABAJADOR	ARP	EPS	PARAFISCALES	FIC
GIRALDO ARBOLEDA ANTONIO JOSE	X	X	X	X
GIRALDO HENAO ANTONIO JOSE	X	X	X	X
GONZALEZ JORGE ELIECER	X	X	X	X
ISAZA MURILLO LUIS ENRIQUE	X	X	X	X
OSORIO GIRALDO JOSE NEFTALI	X	X	X	X
OSORIO OSPINA JHON FREDY	X	X	X	X
PIMIENTA TORO WILTON	X	X	X	X
RINCON CADAVID FERNANDP	X	X	X	X

4. CONTROL PAGO SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATISTA (Persona Natural)

5. CONTROL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DOTACION (para los casos donde verifique el incumplimiento de algun item, debe anexar la comunicacion enviada al contratista notificandole la situacion)

Fecha de inspección	TRASCOS	OVEROL	GUANTES	BOTAS	CARNET	CHALECO	SEÑALIZACION	CAPACITACION SOBRE EL USO DE LOS ELEMENTOS DE CAPACITACION PERSONAL
10/12/2017	A	A	A	A	A	A	A	A

Convenciones: A: Adecuada - D: Deficiente - N/U: No Usan - N/A: No Aplica

6. DOCUMENTOS ANEXOS

DOCUMENTO	SI	N/A
Acta de entorno		N/A
Acta de veeduría		N/A
Acta de convenio de precios		N/A
Plan de manejo ambiental		N/A
Ensayos de laboratorio	X	
Acta de suspensión y reanudación (Con la respectiva justificación)		N/A
Bitácora de la obra	X	
Actualización de la póliza de calidad o estabilidad con la fecha del acta de liquidación.		N/A
Paz y salvo oficina de trabajo.		N/A
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.		N/A

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

4

NOMBRE DEL SUPERVISOR

GERARDO A. RAMIREZ GOMEZ





 F-GC-28 Versión 1 Mayo 2015	EMPOCALDAS S.A. E.S.P. GESTIÓN CONTRATACIÓN
	TRAZABILIDAD DE TUBERÍAS


FECHA	DIC 12 DE 2017
NOMBRE DEL PROVEEDOR	ALMACEN PARIS S.A
NIT O CEDULA	810006285

CONTRATO		ORDEN DE COMPRA	X
NUMERO DEL CONTRATO		NUMERO ORDEN DE COMPRA	9194

Certificación de la tubería	SI
Numero de certificado	CSR-0001-16
Organismo de certificación	ICONTEC
Numero de Lote	3018T
Fabricante de la tubería:	PAVCO
NIT-DV:	

SUPERVISOR DEL CONTRATO
GERARDO RAMIREZ G
 NOMBRE


 FIRMA

 F-GC-16 Versión 3 Mayo 2013	EMPOCALDAS S.A.E.S.P GESTIÓN CONTRATACIÓN		
	EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO DE CONTRATISTA (Aplica para obras civiles)		
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO PEÑAS BLANCAS	DIRECCIÓN:	MANIZALES
NIT O CEDULA	9011297341	FECHA DE CALIFICACIÓN	2017-12-28
NUMERO DE CONTRATO:	220/2017	CALIFICACIÓN	3
Asigne el puntaje a cada uno de los criterios teniendo en cuenta la siguiente escala: Bueno = 3. Regular = 2. Malo = 1. Si no es posible evaluar alguno de los criterios propuestos coloque en la casilla de calificación N/A			
TABLA DE ASIGNACION DE PUNTAJES			
CLASIFICACIÓN	CRITERIO A EVALUAR	CALIFICACION	
CALIDAD DE LA OBRA	Cumplimiento de especificaciones técnicas y proceso constructivo.	3	
	Acatamiento en tiempo y oportunidad de instrucciones del interventor .	3	
	Resultado en los ensayos.	3	
CUMPLIMIENTO DE PLAZOS	Entrega oportuna de los documentos para perfeccionar el contrato.	3	
	Entrega oportuna de documentos necesarios para la realización de las actas.	3	
	Cumplimiento en el cronograma de la obra.	3	
	Cumplimiento del plazo establecido.	3	
MANEJO DEL CONTRATO	Presentación a tiempo de la afiliación del personal.	3	
	Cumplimiento en pago de salarios, parafiscales y seguridad social.	3	
	Solicitud oportuna de trámites jurídico - Administrativos (Aprobación de no previstos - ampliaciones - adiciones - suspensiones...).	3	
	Presentación al día de la bitácora.	3	
		3	

ASPECTO SOCIAL Y AMBIENTAL	Cumplimiento de normas de seguridad y prevención de riesgos.		
	Pago a proveedores y sub-contratistas.		3
	Manejo del impacto urbano y ambiental.		N/A
CRITERIO DE EVALUACION	PORCENTAJE	PUNTAJE	CALIFICACION X ASPECTO
Calidad de la Obra	40%	3	1.2
Cumplimiento de Plazos	20%	3	0.6
Manejo del Contrato	20%	3	0.6
Aspectos Social y Ambiental	20%	3	0.6
EVALUADOR: (INTERVENTOR DE LA OBRA)			
NOMBRE:	GERARDO ANTONIO RAMIREZ GOMEZ		
CARGO:	Jefe Sección Interventoria		
FIRMA:			