



F-GC-22
Versión 6
Octubre 2016

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

LISTA DE CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATO DE OBRA

# CONTRATO Y AÑO	167 de 2017	Acta N°	2 Y FINAL	1. VALOR INICIAL (incluido AIU e IVA)	93.898.352
				2. VALOR ADICIÓN (+)	
CONTRATISTA	OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO			3. VALOR TOTAL (1+2)	93.898.352
NIT O CC:	30270931			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	83.908.439
CDP (#, rubro y fecha)	742 2017/07/07			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	9.977.240
RP (#, rubro y fecha)	0845 2017/07/18			6. VALOR POR EJECUTAR (3 - 4 - 5)	12.673
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCION DEL COLECTOR BAVARIA TRAMO Ko+39,20 A Ko0+72,0 DENTRO DE LAS OBRAS ESTABLECIDAS EN EL PLAN DE SANEAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMIENTOS				
TIPO DE RECURSOS	CONVENIO 272/2016	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.					N/A
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.					X
10- Ensayo de resistencia de concreto o ensayo de viguetas en pavimentos.					X
11- Trazabilidad de la tubería. Formato F-GC-28					N/A
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.

Gerardo Salgado
NOMBRE DE QUIEN RECIBE

18-10-17
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 _____

DATOS DEL SUPERVISOR		
GERARDO ANTONIO RAMIREZ G	JEFE SECCION INTERVENTORIA	
NOMBRE	CARGO	

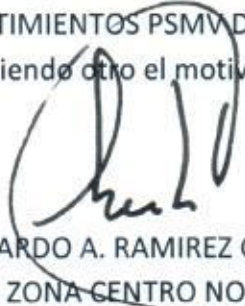
DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
060-03123-4	CORRIENTE	OCCIDENTE
CUENTA	TIPO DE CUENTA	BANCO

ACTA DE RECIBO FINAL


CONTRATO	0167/2017
MODALIDAD DE CONTRATACION	CONTRATACION DIRECTA
CONTRATANTE:	EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
REPRESENTANTE LEGAL:	CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA
C.C.	4.384.840 BELALCAZAR CDS
OBJETO:	CONSTRUCCION DEL COLECTOR BAVARIA TRAMO Ko+39,20 A Ko0+72,0 DENTRO DE LAS OBRAS ESTABLECIDAS EN EL PLAN DE SANEAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMIENTOS PSMV DEL MUNICIPIO DE CHINCHINA CALDAS.
CONTRATISTA:	OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
C.C.	30.270.931
VALOR TOTAL:	\$ 93.898.352 INCLUIDO A.I.U E IVA INCLUIDO
VALOR EJECUTADO ACTA 2 FINAL:	\$ 9.977.240
VALOR SIN EJECUTAR	\$ 12.673
VALOR ACTA 1 Y FINAL EJECUTADO	\$ 93.885.679
PLAZO:	60 DIAS CALENDARIO
RECURSOS:	CONVENIO 272/2016
SUPERVISION	INGENIERO ZONA CENTRO NORTE
CDP	0742 2017/07/07
RP	0845 2017/07/18

En la ciudad de Manizales Caldas a los veintidós días (22) del mes de septiembre de 2017 se reunieron los señores GERARDO ANTONIO RAMIREZ GOMEZ ING. ZONA CENTRO NORTE y OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO con el fin de realizar el recibo del ACTA DE RECIBO DE OBRA FINAL según contrato 0167 de 2017 cuyo objeto es: CONSTRUCCION DEL COLECTOR BAVARIA TRAMO Ko+39,20 A Ko0+72,0 DENTRO DE LAS OBRAS ESTABLECIDAS EN EL PLAN DE SANEAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMIENTOS PSMV DEL MUNICIPIO DE CHINCHINA CALDAS.

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



GERARDO A. RAMIREZ G.
ING. ZONA CENTRO NORTE
EMPOCALDAS S.A. E.S.



OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO.
CONTRATISTA

CONT #		167 de 2017		EMPOCALDAS S.A.E.S.P		CONTRATISTA		OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO							
OBJETO:		CONSTRUCCION DEL COLECTOR BAVARIA TRAMO Km+39,20 A Km+72,0 DENTRO DE LAS OBRAS ESTABLECIDAS EN EL PLAN DE SANEAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMIENTOS PSMY DEL MUNICIPIO DE CHIMCHINA CALDAS													
ITEM	DESCRIPCION	CANTIDADES CONTRACTUALES				ACTA No 01				ACTA FINAL		ACUMULADO		% EECUTADO	
		UN	CANT	VR UNIT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL		
1	Localizacion y Replanteo	m	33	8.400	277.200	33,00	277.200	-	-	33,0	277.200	-	-	277.200	100%
2	Excavacion en conglomerado humedo	m3	24	24.400	585.600	20,00	488.000	-	-	20,0	488.000	-	-	488.000	83%
3	Relleno en afirmado	m3	12	74.500	894.000	12,00	894.000	-	-	12,0	894.000	-	-	894.000	0%
4	Enrocado	m3	23	306.900	7.058.700	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
5	Concreto 280 Kg/cm2 con impermeabilizante integral	m3	50	658.500	32.925.000	43,00	28.315.500	-	-	43,0	28.315.500	-	-	28.315.500	86%
6	Acero de Refuerzo	kg	4761	4.500	21.424.500	5682,00	25.569.000	-	-	5.682,0	25.569.000	-	-	25.569.000	119%
7	Cinta PVC e= 0,15 m	ml	130	30.700	3.991.000	33,00	1.013.100	-	-	33,0	1.013.100	-	-	1.013.100	25%
8	Filtro frances de 30 * 40, geotextil 1600 NT y tubo 100mm	ml	15	55.300	829.500	63,00	3.483.900	-	-	57,0	3.152.100	-	-	6.636.000	800%
9	Concreto ciclopeo para estructura de entrega	m3	5	395.000	1.975.000	5,80	2.291.000	-	-	5,8	2.291.000	-	-	2.291.000	116%
10	Manejo de aguas	gl	1	1.745.000	1.745.000	1,00	1.745.000	-	-	1,0	1.745.000	-	-	1.745.000	100%
NUEVOS ITEMS															
11	Solado de limpieza Concreto de 1.500 psi	m3		270.580						4,0	1.082.320			1.082.320	
12	Pedraplen	m3		108.378						29,0	3.142.962			3.142.962	
13	Tuberia PVC 4"	ml		20.145						12,0	241.740			241.740	
COSTO TOTAL							64.076.700				7.619.122			71.695.822	
COSTO DIRECTO							64.076.700				7.619.122			71.695.822	
ADMINISTRACION							14.341.100				1.523.874			14.339.164	
IMPREVISTOS							3.585.275				380.956			3.584.791	
UTILIDADES							3.585.275				380.956			3.584.791	
IVA SOBRE UTILIDADES							681.202				72.382			681.110	
TOTAL							93.898.352				9.977.240			93.885.679	

RESUMEN DEL CONTRATO	
VALOR DEL CONTRATO	\$ 93.898.352,00
VALOR DEL ACTA1	\$ 83.908.438,65
VALOR ACTA FINAL	\$ 9.977.240,26
TOTAL EECUTADO	\$ 93.885.678,91
VALOR SIN EECUTAR	\$ 12.673,09
SUMAS IGUALES	\$ 93.898.352,00 \$ 93.898.352,00

RESUMEN DEL ANTICIPO
EL PRESENTE CONTRATO NO TUVO ANTICIPO



GERARDO RAMIREZ GOMEZ
INGENIERO ZONA CENTRO NOROCCIDENTAL
EMPOCALDAS S.A. E.S.P



OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
CONTRATISTA

ITEM	Concreto 280 Kg/cm2 con impermeabilizante integral						ACTA 1			UNIDAD	ACTA 1	VALOR UNITARIO	65x8.500	VALOR TOTAL
FECHA	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOLUMEN	LONGITUD	ACTA 1	VALOR UNITARIO	65x8.500	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	65x8.500	VALOR TOTAL	
02/08/2017	7,0	4,6	0,2	-	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	
03/08/2017	7,0	2,0	0,2	-	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	
09/08/2017	7,0	4,6	0,2	-	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	
10/08/2017	7,0	2,0	0,2	-	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	
12/08/2017	7,0	4,6	0,2	-	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	
14/08/2017	7,0	2,0	0,2	-	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	
16/08/2017	7,0	4,6	0,2	-	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	
17/08/2017	7,0	2,0	0,2	-	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	
22/08/2017	5,0	4,6	0,2	-	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-	
23/08/2017	5,0	2,0	0,2	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
ITEM	ACTA 2						ACTA 1	UNIDAD	ACTA 1	VALOR UNITARIO	4.500	VALOR TOTAL		
Acero de Refuerzo														
FECHA	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOLUMEN	LONGITUD	ACTA 1 <th>VALOR UNITARIO <th>4.500 <th>VALOR TOTAL</th> <th>VALOR UNITARIO <th>4.500 <th>VALOR TOTAL</th> </th></th></th></th>	VALOR UNITARIO <th>4.500 <th>VALOR TOTAL</th> <th>VALOR UNITARIO <th>4.500 <th>VALOR TOTAL</th> </th></th></th>	4.500 <th>VALOR TOTAL</th> <th>VALOR UNITARIO <th>4.500 <th>VALOR TOTAL</th> </th></th>	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO <th>4.500 <th>VALOR TOTAL</th> </th>	4.500 <th>VALOR TOTAL</th>	VALOR TOTAL	
03/08/2017	1.208,5	-	-	-	-	1.208,5	-	1.208,5	47 U externas de 8 Mt + 47 U internas de 7,5 mts + 64 varillas longitudinales de 7,5	1.208,50	47 U externas de 8 Mt + 47 U internas de 7,5 mts + 64 varillas longitudinales de 7,5	47 U externas de 8 Mt + 47 U internas de 7,5 mts + 64 varillas longitudinales de 7,5		
10/08/2017	1.208,5	-	-	-	-	1.208,5	-	1.208,5	47 U externas de 8 Mt + 47 U internas de 7,5 mts + 64 varillas longitudinales de 7,5	2.417,00	47 U externas de 8 Mt + 47 U internas de 7,5 mts + 64 varillas longitudinales de 7,5	47 U externas de 8 Mt + 47 U internas de 7,5 mts + 64 varillas longitudinales de 7,5		
14/08/2017	1.208,5	-	-	-	-	1.208,5	-	1.208,5	47 U externas de 8 Mt + 47 U internas de 7,5 mts + 64 varillas longitudinales de 7,5	3.625,50	47 U externas de 8 Mt + 47 U internas de 7,5 mts + 64 varillas longitudinales de 7,5	47 U externas de 8 Mt + 47 U internas de 7,5 mts + 64 varillas longitudinales de 7,5		
17/08/2017	1.208,5	-	-	-	-	1.208,5	-	1.208,5	47 U externas de 8 Mt + 47 U internas de 7,5 mts + 64 varillas longitudinales de 7,5	4.834,00	47 U externas de 8 Mt + 47 U internas de 7,5 mts + 64 varillas longitudinales de 7,5	47 U externas de 8 Mt + 47 U internas de 7,5 mts + 64 varillas longitudinales de 7,5		
22/08/2017	848,0	-	-	-	-	848,0	-	848,0	32 U externas de 8 Mt + 32 U internas de 7,5 mts + 64 varillas longitudinales de 5,5	5.682,00	32 U externas de 8 Mt + 32 U internas de 7,5 mts + 64 varillas longitudinales de 5,5	32 U externas de 8 Mt + 32 U internas de 7,5 mts + 64 varillas longitudinales de 5,5		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.682,00	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.682,00	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.682,00	-	-	-	
ITEM	ACTA 2						ACTA 1	UNIDAD	ACTA 1	VALOR UNITARIO	30.700	VALOR TOTAL		
Cinta PVC e= 0,15 m														
FECHA	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOLUMEN	LONGITUD	ACTA 1 <th>VALOR UNITARIO <td>30.700</td> <td>VALOR TOTAL</td> <th>VALOR UNITARIO <td>30.700</td> <td>VALOR TOTAL</td> </th></th>	VALOR UNITARIO <td>30.700</td> <td>VALOR TOTAL</td> <th>VALOR UNITARIO <td>30.700</td> <td>VALOR TOTAL</td> </th>	30.700	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO <td>30.700</td> <td>VALOR TOTAL</td>	30.700	VALOR TOTAL	
02/08/2017	6,6	-	-	-	-	6,6	-	6,6	Enpalmes entre primero y segundo tramo	6,60	Enpalmes entre primero y segundo tramo	Enpalmes entre primero y segundo tramo		

ACTA DE CONVENIO DE PRECIOS No. 1

CONTRATO N°: 0167 DE 2017
CONTRATISTA: OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
OBJETO: CONSTRUCCION COLECTOR BAVARIA TRAMO K0+39.20 AL K0+72 DENTRO DE LAS OBRAS ESTABLECIDAS EN EL PLAN DE MANEJO DE SANEAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMIENTOS PMSV CHINCHINA CALDAS
VALOR: \$ 93.898.352 INCLUIDO A.I.U E IVA SOBRE UTILIDADES
RECURSOS: CONVENIO 0272 DE 2016

En la ciudad de Manizales a los diez y ocho (18) días del mes de agosto de 2017, se reunieron los señores CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA como Gerente de EMPOCALDAS S.A E.S.P, GERARDO ANTONIO RAMIREZ G. Como Supervisor del contrato de EMPOCALDAS S.A E.S.P, y OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO como contratista, con el fin de convenir precios no pactados en el Contrato original.


ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO
NP01	Solado de limpieza Concreto de 1500 psi	M3	\$270.580
NP02	Pedraplen	M3	\$ 108.378
NP03	Tuberia PVC 4"	ML	20.145.

Los precios incluyen A.I.U 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


OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
Contratista


GERARDO ANTONIO RAMIREZ G
Supervisor


V.B. SERGIO HUMBERTO LOPERA P.
Jefe Operación y Mantenimiento

APU para precios no previstos Box culvert Bavaria Municipio de Chinchiná
Proponente: Olga Carmenza Ramirez Henao

				Desp. / Rend.	
Solado de limpieza Concreto de 1.500 psi					270.580,00
Cemento gris saco por 50 kilos, incluye cargue, descargue y transporte	Sc	4,500	22.000,00	5,00%	103.950,00
Arena	M3	0,560	48.000,00	5,00%	28.224,00
Gravilla de río	M3	0,920	51.000,00	5,00%	49.266,00
Agua (m3 a pulg3 61023.97 pulg3 a lt 28.3179)	Lt	100,000	5,00	5,00%	525,00
Cuadrilla C 1 Of + 7 Ay (jornal + prestaciones)	Día	1,000	394.770,98	6	65.795,00
Herramienta menor (% mano obra)	%MO	0,100	65.795,00		6.580,00
Concretadora gasolina +B14 de 1 o 1 1/2 sacos	Día	1,000	32.480,00	2	16.240,00

				Desp. / Rend.	
Pedraplen					108.378,00
Piedra	M3	1,000	65.000,00	6,00%	68.900,00
Cuadrilla C 1 Of + 7 Ay (jornal + prestaciones)	Día	1,000	394.770,98	12	32.898,00
Herramienta menor (% mano obra)	%MO	0,200	32.898,00		6.580,00

				Desp. / Rend.	
Tubería PVC 4"					20.145,00
Tubería PVC 4"	ml	1,000	11.200,00	6,00%	11.872,00
Accesorios PVC 4"	Unidad	0,800	6.800,00		5.440,00
Mano de Obra Oficial+Ayudante	Día	1,000	85.000,00	30	2.833,00
Herramienta menor (% mano obra)	%MO	0,100	2.833,00		283,00

PLANILLA DE AUTOLIQUIDACIÓN DE APORTES
 PLANILLA NRO. 867728706
 REFERENCIA DE PAGO (PIN): 8667206155
 Fecha Pago Planilla: 2017-08-10

PAGADA

DATOS DEL APORTANTE					
RAZÓN SOCIAL	OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO	TIPO DE PERSONA	Natural	TIPO DE DOCUMENTO	Cédula de Ciudadanía
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	30270931	D. V.	0	TIPO DE APORTANTE	Independiente
DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA	CALLE 12 # 413	DEPARTAMENTO	CALDAS	MUNICIPIO	MANIZALES
ACTIVIDAD ECONÓMICA	0090	CORREO ELECTRÓNICO	olgacarmenza37@gmail.com	TELÉFONO	8900474
FAX	8900474	SUCURSAL	0	NOMBRE SUCURSAL	0
TIPO DE ENTIDAD	Privada	ARL	SINARP	Tipo de aportante	Independiente

REPRESENTANTE LEGAL			
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	30270931	PRIMER APELLIDO	RAMIREZ
PRIMER NOMBRE	OLGA	SEGUNDO NOMBRE	CARMENZA
		SEGUNDO APELLIDO	HENAO

PERÍODO COTIZACIÓN PENSIÓN		PERÍODO COTIZACIÓN SALUD		FORMA DE PRESENTACIÓN
Año: 2017	Mes: 08	Año: 2017	Mes: 08	Único
Nro. DE TRABAJADORES	1	Vlr. TOTAL NÓMINA		Nro. DE RADICACIÓN
		\$1		867728706

TOTAL APORTES DEL PERIODO A SALUD POR ADMINISTRADORA																				
ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR UPC	AUT. IGE	VLR IGE	AUT. DESC LMA	VLR LMA	VLR NETO APORTES DE COT	DÍAS MORA	VLR INTERESES COT OBL	VLR INTERESES UPC	SUBTOT AL APORTES S COT	SUBTOT AL APORTES S	RADICACIÓN AUTOLIQ O INICIAL	SALDO FAVOR PERIODO ANTERIOR COT OBL	SALDO FAVOR PERIODO ANTERIOR UPC	TOTAL PAGAR COT OBL	TOTAL PAGAR UPC	FONDO DE SOL SALUD	TOTAL PAGAR
	1	\$100,00	\$0	0	\$0	0	\$0	\$100,00	1	\$100	\$0	\$100,10	\$0	0	\$0	\$0	\$100,10	\$0	\$12,00	\$100,10

TOTAL APORTES DEL PERIODO A RIESGOS PROFESIONALES POR ADMINISTRADORA													
ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	NÚM AUT PAGO INCAPACIDA DES	VLR INCAPACIDA DES	VLR APORTES PAGADOS A OTROS RIESGOS	VLR NETO APORTES COTIZACION	DÍAS MORA	INT MORA COT OBL	SUBTOT APORTES COT	NÚM RAD AUTOLIQ O INICIAL	SALDO A FAVOR PERIODO ANTERIOR	FONDO SOL PROFESIONALES	TOTAL PAGAR
	0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0

TOTAL APORTES PARAFISCALES													
NOMBRE ENTIDAD	NÚM DE AFIL	CONCEPTO	VLR TOTAL APORTES	DÍAS MORA	INTERESES MORA	TOTAL A PAGAR							
SIN CCP	0	N/A	\$0	0	\$0	\$0							
SENA	0	01	\$0	0	\$0	\$0							
ICBF	0	01	\$0	0	\$0	\$0							
ESAP	0	N/A	\$0	0	\$0	\$0							
Mangü	0	N/A	\$0	0	\$0	\$0							

TOTAL A PAGAR		
CONCEPTO	TOTAL ENTIDADES	VALOR
SALUD	1	\$100,100
PENSIONES	1	\$128,200
RIESGOS PROFESIONALES	1	\$0
CAJAS DE COMPENSACION	0	\$0
SENA	1	\$0
ICBF	1	\$0
ESAP	1	\$0
MINISTERIO DE EDUCACION	1	\$0
GRAN TOTAL	1	\$228,300

9

PLANILLA DE AUTOLIQUIDACIÓN DE APORTES
 PLANILLA NRO. 12109643
 REFERENCIA DE PAGO (PIN):
 Fecha Pago Planilla: 2017-09-07

PAGADA

DATOS DEL APORTANTE					
RAZÓN SOCIAL	OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO	TIPO DE PERSONA	Natural	TIPO DE DOCUMENTO	Cédula de Ciudadanía
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	30270931	D. V.	0	TIPO DE APORTANTE	Independiente
DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA	CALLE 12 # 413	DEPARTAMENTO	CALDAS	MUNICIPIO	MANIZALES
ACTIVIDAD ECONÓMICA	0090	CORREO ELECTRONICO	olgacarmenza37@gmail.com	TELÉFONO	8900474
FAX	8900474	SUCURSAL	0	NOMBRE SUCURSAL	0
TIPO DE ENTIDAD	Privada	ARL	SINARP	Tipo de aportante	Independiente

REPRESENTANTE LEGAL			
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	30270931	PRIMER APELLIDO	RAMIREZ
PRIMER NOMBRE	OLGA	SEGUNDO NOMBRE	CARMENZA
		SEGUNDO APELLIDO	HENAO

PERIODO COTIZACIÓN PENSIÓN		PERIODO COTIZACIÓN SALUD		FORMA DE PRESENTACION	
Año: 2017	Mes: 09	Año: 2017	Mes: 09	Único	
Nro. DE TRABAJADORES		Vlt. TOTAL NÓMINA		Nro. DE RADICACIÓN	
1		\$1		12109643	

4

IDENTIFICACION DEL AFILIADO										Salario
Identificación	Tipo Vinculación	Sub tipo	Ext no obl	Colombiano ext	Dpto	Mun	Tipo de Salario	Nombres		Salario Básico
CC-30270931	3	No	No	No	17	1	Salario	RAMIREZ HENAO OLGA CARMENZA		\$800,000

Identificación	Fecha Ing	Fecha Ret	T D A D E	T T P P	Fecha Nov Vsp	V S L S	Fecha Sin Inicio	Fecha Sin Fin	I G E	Fecha Ige Fin	L M A	Fecha Lma Inicio	Fecha Lma Fin	V A C	Fecha Vac Inicio	Fecha Vac Fin	Fecha Vct Inicio	Fecha Vct Fin	IRL	Fecha Irl Inicio	Fecha Irl Fin	
																						NOVEDADES
CC - 30270931																						

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES											
Identificación	AFP	Días Cotizados	IBC pensión	Tarifa	Cot Obl	Cot Vol Afil	Cot Vol Aport	Total Cot	Fondo Sol	Fondo Substancial	Vlr no ret
CC - 30270931	COLPENSIONES	30	\$800,000	0.1600000	\$128,000	\$0	\$0	\$128,000	\$0	\$0	\$0

SISTEMA GENERAL DE SALUD										SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES									
Identificación	EPS	Días As Co	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Num Aut EG	Valor EG	Num Aut Lic	Valor Lic	Días As Co	IBC Riesgos	Có d CT	Tarifa	Cot Obl				
CC - 30270931	SANITAS	30	\$800,000	0.1250000	\$100,000	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	0	0.0000000	\$0				

APORTES PARAFISCALES													
Identificación	CCF	Días Cot CCF	IBC Cajas	Tarifa CCF	Aporte CCF	Tarifa SENNA	Aporte SENNA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF	Tarifa ESAP	Aporte ESAP	Tarifa Min Edu	Aporte Min Edu
CC-30270931	SIN CCF	0	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0

TOTAL APORTES DEL PERIODO A PENSION POR ADMINISTRADORA										TOTALES PARA EL PERIODO 2017 - 09									
ADMINISTRADORA	NUM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR COTIZACIÓN VOL AFIL	VLR COTIZACIÓN VOL APOR	VLR APORTE FONDO PENSION SOL	VLR APORTE FONDO PENSION SUBS	DÍAS MORA	VLR INTERESES	VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD	VLR INTERESES FONDO DE SUBSISTENCIA	TOTAL PAGAR								
COLPENSIONES	1	\$128,000	\$0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	\$128,000								

59

TOTAL APORTES DEL PERIODO A SALUD POR ADMINISTRADORA																				
ADMINISTRADORA	NUM AFIL	VIR TOTAL COT OBL	VIR DPC	AUT. IGE	VIR IGE	AUT. DESC LMA	VIR LMA	VIR NETO APORTES DE COT	DIAS MORA	VIR INTERESES COT OBL	VIR INTERESES DPC	SUBTOT AL APORTES COT	SUBTOT AL APORTES	RADICACION AUTOLIQUIDACION INICIAL	SALDO FAVOR PERIODO ANTERIOR COT OBL	SALDO FAVOR PERIODO ANTERIOR DPC	TOTAL PAGAR COT OBL	TOTAL PAGAR DPC	FONDO DE SOL SALUD	TOTAL PAGAR
ADMINISTRADORA	1	\$100,000	\$0	0	\$0	0	\$0	\$100,000	0	\$0	\$0	\$100,000	\$0	0	\$0	\$0	\$100,000	\$0	\$12,000	\$100,000

TOTAL APORTES DEL PERIODO A RIESGOS PROFESIONALES POR ADMINISTRADORA													
ADMINISTRADORA	NUM AFIL	VIR TOTAL COT OBL	NUM AUT PAGO INCAPACIDAD DES	VIR INCAPACIDAD DES	VIR APORTES PAGADOS A OTROS RIESGOS	VIR NETO APORTES COTIZACION	DIAS MORA	INT MORA COT OBL	SUBTOTAL APORTES COT	NUM RAD AUTOLIQUIDACION INICIAL	SALDO A FAVOR PERIODO ANTERIOR	FONDO SOL RIESGOS PROFESIONALES	TOTAL PAGAR
ADMINISTRADORA	0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0

TOTAL APORTES PARAFISCALES													
NOMBRE ENTIDAD	NUM DE AFIL	CONCEPTO	VIR TOTAL APORTES	DIAS MORA	INTERESES MORA	TOTAL A PAGAR							
SIN CCF	0	N/A	\$0	0	\$0	\$0							
SENA	0	01	\$0	0	\$0	\$0							
ICBF	0	01	\$0	0	\$0	\$0							
ESAP	0	N/A	\$0	0	\$0	\$0							
MINEDU	0	N/A	\$0	0	\$0	\$0							

TOTAL A PAGAR													
CONCEPTO	TOTAL ENTIDADES	VALOR											
SALUD	1	\$100,000											
PENSIONES	1	\$128,000											
RIESGOS PROFESIONALES	1	\$0											
CAJAS DE COMPENSACION	0	\$0											
SENA	1	\$0											
ICBF	1	\$0											
ESAP	1	\$0											
MINISTERIO DE EDUCACION	1	\$0											
GRAN TOTAL	1	\$228,000											

PLANILLA DE AUTOLIQUIDACIÓN DE APORTES
 PLANILLA NRO. 12211257
 REFERENCIA DE PAGO (PIN) :
 Fecha Pago Planilla: 2017-10-05

PAGADA

DATOS DEL APORTANTE					
RAZON SOCIAL	OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO	TIPO DE PERSONA	Natural	TIPO DE DOCUMENTO	Cédula de Ciudadanía
Nro. DE IDENTIFICACION	30270931	D. V.	0	TIPO DE APORTANTE	Independiente
DIRECCION DE CORRESPONDENCIA	CALLE 12 # 413	DEPARTAMENTO	CALDAS	MUNICIPIO	MANIZALES
ACTIVIDAD ECONOMICA	0090	CORREO ELECTRONICO	olgacarmenza376@gmail.com	TELEFONO	8900474
FAX	8900474	SUCURSAL	0	NOMERE SUCURSAL	0
TIPO DE ENTIDAD	Privada	ARL	SINARP	Tipo de aportante	Independiente
REPRESENTANTE LEGAL					
Nro. DE IDENTIFICACION	30270931	PRIMER APELLIDO	RAMIREZ	SEGUNDO APELLIDO	HENAO
PRIMER NOMBRE	OLGA	SEGUNDO NOMBRE	CARMENZA		
PERÍODO COTIZACIÓN PENSIÓN		PERÍODO COTIZACIÓN SALUD		FORMA DE PRESENTACIÓN	
Año: 2017	Mes: 10	Año: 2017	Mes: 10	Único	
Nro. DE TRABAJADORES		Vir. TOTAL NÓMINA		Nro. DE RADICACIÓN	
1		\$1		12211257	

IDENTIFICACION DEL AFILIADO										Salario
Identificación	Tipo Vinculación	Subtipo de Cot	Ext no Obl	Colombiano ext	Dpto	Mun	Tipo de Salario	Nombres		Salario Básico
CC-30270931	3	No	No	No	17	1	Salario	RAMIREZ HENAO OLGA CARMENZA		\$800,000

NOVEDADES																			
Identificación	I Fecha Ing	R Fecha Ret	T D A D A S E F P P	V Fecha Nov Vsp	V S I L E T N	Fecha Sln Inicio	I Fecha Sln Inicio	Fecha Sln Inicio	L Fecha Sln Inicio	Fecha Sln Inicio	V Fecha Sln Inicio	A V Fecha Sln Inicio	V C Fecha Sln Inicio	V T Fecha Sln Inicio	Fecha Sln Inicio	Fecha Sln Inicio	Fecha Sln Inicio	Fecha Sln Inicio	
CC - 30270931																			

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES											
Identificación	AFP	Días Cotizados	IBC pensión	Tarifa	Cot Obl	Cot Vol Afil	Cot Vol Aport	Total Cot	Fondo Sol	Fondo Substencia	Vlr no ret
CC - 30270931	COLPENSIONES	30	\$800,000	0.1600000	\$128,000	\$0	\$0	\$128,000	\$0	\$0	\$0

SISTEMA GENERAL DE SALUD													
Identificación	EPS	Días IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Núm Aut EG	Valor EG	Núm Aut Iac	Valor Iac	Días IBC Riesgos	Có d CT	Tarifa	Cot Obl
CC - 30270931	SANITAS	30	\$800,000	0.1250000	\$100,000	\$0	\$0	\$0	\$0	0	0	0.0000000	\$0

APORTES PARA FISCIALES													
Identificación	CCF	Días Cot a CCF	IBC Cajas	Tarifa CCF	Aporte CCF	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF	Tarifa ESAP	Aporte ESAP	Tarifa Min Edu	Aporte Min Edu
CC-30270931	SIN CCF	0	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0

TOTALES PARA EL PERIODO 2017 - 10											
TOTAL APORTES DEL PERIODO A PENSION POR ADMINISTRADORA											
ADMINISTRADO	NIM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR COTIZACIÓN VOL AFIL	VLR COTIZACIÓN VOL APORT	VLR APORT FOND PENSION SOL	VLR APORT FOND PENSION SUBS	DÍAS MORA	VLR INTERESES	VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD	VLR INTERESES FONDO DE SUBSISTENCIA	TOTAL PAGAR
COLPENSIONES	1	\$128,000	\$0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	\$128,000

TOTAL APORTES DEL PERIODO A SALUD POR ADMINISTRADORA																				
ADMINISTRA DORA	NUM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR UPIC	AUT. IGE	VLR IGE	AUT. DESC LMA	VLR LMA	VLR NETO APORTES DE COT	DIAS MORA	VLR INTERE SES COT OBL	VLR INTERE SES UPIC	SUBTOT AL APOSTE S COT	SUBTOT AL APOSTE S	RADICA CION AUTOLI O INICIA L	SALDO FAVOR PERIOD O ANTERI OR COT OBL	SALDO FAVOR PERIOD O ANTERI OR UPIC	TOTAL PAGAR COT OBL	TOTAL PAGAR UPIC	FONDO DE SOL SALUD	TOTAL PAGAR
ADMINISTRA DORA	1	\$100,000	\$0	0	\$0	0	\$0	\$100,000	0	\$0	\$0	\$100,000	\$0	0	\$0	\$0	\$100,000	\$0	\$12,000	\$100,000

TOTAL APORTES DEL PERIODO A RIESGOS PROFESIONALES POR ADMINISTRADORA													
ADMINISTRA DORA	NUM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	NUM AUT. PAGO INCAPACIDA DES	VLR INCAPACIDA DES	VLR APORTES PAGADOS A OTROS RIESGOS	VLR NETO APORTES COTIZACION	DIAS MORA	INT MORA COT OBL	SUBTOTAL APORTES COT	NUM RAD AUTOLIQUIDACION INICIAL	SALDO A FAVOR PERIODO ANTERIOR	FONDO SOL RIESGOS PROFESIONALES	TOTAL PAGAR
ADMINISTRA DORA	0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0

TOTAL APORTES PARAFISCALES													
NOMBRE ENTIDAD	NUM DE AFIL	CONCEPTO	VLR TOTAL APORTES	DIAS MORA	INTERESES MORA	TOTAL A PAGAR							
SEN CCF	0	N/A	\$0	0	\$0	\$0							
SENA	0	01	\$0	0	\$0	\$0							
ICBF	0	01	\$0	0	\$0	\$0							
ESAP	0	N/A	\$0	0	\$0	\$0							
MIBEDA	0	N/A	\$0	0	\$0	\$0							

TOTAL A PAGAR			TOTAL ENTIDADES		VALOR
CONCEPTO					
SALUD	1				\$100,000
PENSIONES	1				\$128,000
RIESGOS PROFESIONALES	1				\$0
CAJAS DE COMPENSACION	0				\$0
SENA	1				\$0
ICBF	1				\$0
ESAP	1				\$0
MINISTERIO DE EDUCACION	1				\$0
GRAN TOTAL	1				\$228,000

6

PLANILLA DE AUTOLIQUIDACIÓN DE APORTES
 PLANILLA NRO. 12010822
 REFERENCIA DE PAGO (PIN) :
 Fecha Pago Planilla: 2017-08-09

PAGADA

DATOS DEL APORTANTE						
RAZÓN SOCIAL	OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO	TIPO DE PERSONA	Jurídica	TIPO DE DOCUMENTO		NIT
Nro. DE IDENTIFICACION	30270931	D.V.	9	TIPO DE APORTANTE		B menor a 200 empleados
DIRECCION DE CORRESPONDENCIA	CALLE 12 4 13	DEPARTAMENTO	CAILDAS	MUNICIPIO		MANITZALES
ACTIVIDAD ECONOMICA	4290	CORREO ELECTRONICO	marycar0826@gmail.com	TELÉFONO		8900474
FAX	8910106	SUCURSAL	0	NOMBRE SUCURSAL		0
TIPO DE ENTIDAD	Privada	ARL	POSITIVA	Tipo de aportante		Empleador
REPRESENTANTE LEGAL						
Nro. DE IDENTIFICACION	30270931	PRIMER APELLIDO	RAMIREZ	SEGUNDO APELLIDO		HENAO
PRIMER NOMBRE	OLGA	SEGUNDO NOMBRE	CARMENZA			
PERÍODO COTIZACIÓN PENSIÓN		PERÍODO COTIZACIÓN SALUD		FORMA DE PRESENTACIÓN		
Año: 2017	Mes: 07	Año: 2017	Mes: 08	Único		
Nro. DE TRABAJADORES	13	Vlt. TOTAL NÓMINA	\$1	Nro. DE RADICACIÓN		
				12010822		

IDENTIFICACIÓN DEL AFILIADO													Salario
Identificación	Tipo Vinculación	Subtipo o Cot	Ext No Obi	Colombiano ext	Dpto	Mun	Tipo de Salario	Nombres					Salario Básico
CC-4558559	1	No	No	No	17	1	Salario	AGUDELO CASTAÑO JOSE TELMO					\$1,500,000
CC-86002013	1	No	No	No	17	1	Salario	BERANCUR GONZALEZ LUIS JOSE					\$737,717
CC-1060104633	1	No	No	No	17	1	Salario	CALAMBAS SOLARTE ARGENIO					\$737,717
CC-1061625914	1	No	No	No	17	1	Salario	CUELLAR EDWIN					\$737,717
CC-9845064	1	No	No	No	17	1	Salario	GARCIA GIRALDO CARLOS ARTURO					\$737,717
CC-18467456	1	No	No	No	17	1	Salario	GARCIA MUÑOZ ALBERIO					\$737,717
CC-1053849989	1	No	No	No	17	1	Salario	GIRALDO MARTINEZ EDISON ANTONIO					\$737,717
CC-9846681	1	No	No	No	17	1	Salario	HINCAPIE CORREA ELIURD					\$737,717
CC-1054993565	1	No	No	No	17	1	Salario	LLANOS GAVIRIA JHON ANDERSON					\$737,717
CC-16074783	1	No	No	No	17	1	Salario	LOPEZ OSORIO JUAN DAVID					\$1,000,000
CC-1061624954	1	No	No	No	17	1	Salario	PEREZ HERRERA JOSE RICARDO					\$737,717
CC-1114118024	1	No	No	No	17	1	Salario	PEREZ SANCHEZ ARBEY					\$737,717
CC-10271042	1	No	No	No	17	13	Salario	ZUUGA MEDINA JOSE ALVARO					\$1,000,000

Identificación	I N G	Fecha Ing	R E T	Fecha Ret	T T T			Fecha Nov	V S L	Fecha Sin	Fecha Sin	I G E	Fecha Ige	I M A	Fecha Ima	V A C	Fecha Vac	A V T	Fecha Vct	IRL	Fecha Irp	Fecha Ixp	
					D A D	E P P	V P P																
CC - 4558559	X	2017-07-19																		0			
CC - 86002013	X	2017-07-27																		0			
CC - 1060104633	X	2017-07-27																		0			
CC - 1060104633			X		2017-07-28															0			
CC - 1061625914	X	2017-07-25																		0			
CC - 9845064	X	2017-07-27			2017-07-28															0			
CC - 18467456	X	2017-07-25																		0			
CC - 18467456			X		2017-07-28															0			
CC - 1053849989	X	2017-07-28																		0			
CC - 9846681	X	2017-07-27																		0			
CC - 9846681			X		2017-07-28															0			
CC - 1054993565	X	2017-07-27																		0			
CC - 1054993565			X		2017-07-28															0			
CC - 16074783	X	2017-07-18																		0			
CC - 1061624954	X	2017-07-27																		0			

17

Identificación	I N G	Fecha Ing	R E T	Fecha Ret	T D A E P	T A D P	T V P	Fecha Nov Vsp	V S L E T N	Fecha Sin Inicio	Fecha Sin Fin	I G E Inicio	Fecha Ige Fin	L M A Inicio	Fecha Lma Fin	V A C Inicio	Fecha Vac Fin	A V C P T Inicio	Fecha Vct Inicio	Fecha Vct Fin	IRL	Fecha Irp Inicio	Fecha Irp Fin	
																								NOVEDADES
CC - 1061624954	X	2017-07-21	X	2017-07-28																		0		
CC - 1114118024	X	2017-07-21	X	2017-07-28																		0		
CC - 1114118024	X	2017-07-13																				0		
CC - 10271042	X	2017-07-13	X	2017-07-21																		0		
CC - 10271042	X																					0		

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES

Identificación	AFP	Dias Cotizados	IBC pensión	Tarifa	Cot OBI	Cot Vol Afill	Cot Vol Aport	Total Cot	Fondo Sol	Fondo Subsistenci a	Vlr no ret
CC - 4558559	COLPENSIONES	12	\$600,000	0.1600000	\$96,000	\$0	\$0	\$96,000	\$0	\$0	\$0
CC - 86002013	PORVENIR	4	\$98,363	0.1600000	\$15,800	\$0	\$0	\$15,800	\$0	\$0	\$0
CC - 1060104633	PORVENIR	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 1060104633	PORVENIR	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 1061625914	PORVENIR	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 9845064	PORVENIR	4	\$98,363	0.1600000	\$15,800	\$0	\$0	\$15,800	\$0	\$0	\$0
CC - 18467456	PORVENIR	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 18467456	PORVENIR	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 1053849989	PORVENIR	6	\$147,544	0.1600000	\$23,700	\$0	\$0	\$23,700	\$0	\$0	\$0
CC - 9846681	PORVENIR	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 9846681	PORVENIR	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 1054993565	PORVENIR	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 1054993565	PORVENIR	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 16074783	PROTECCION	12	\$400,000	0.1600000	\$64,000	\$0	\$0	\$64,000	\$0	\$0	\$0
CC - 1061624954	COLFONDOS	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 1061624954	COLFONDOS	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 1114118024	COLPENSIONES	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 1114118024	COLPENSIONES	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 10271042	COLPENSIONES	1	\$33,334	0.1600000	\$5,400	\$0	\$0	\$5,400	\$0	\$0	\$0
CC - 10271042	COLPENSIONES	1	\$33,334	0.1600000	\$5,400	\$0	\$0	\$5,400	\$0	\$0	\$0

SISTEMA GENERAL DE SALUD													SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES					
Identificación	EPS	Días Cotas	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Num Aut EG	Valor EG	Num Aut Lic	Valor Lic	Días Cotas	IBC Riesgos	Cot Obl	Tarifa	Cot Obl			
CC - 4558559	SALUD TOTAL	12	\$600,000	0.0400000	\$24,000	\$0		\$0		\$0	12	\$600,000	1	0.0696000	\$41,800			
CC - 86002013	SOS-EPS	4	\$98,363	0.0400000	\$4,000	\$0		\$0		\$0	4	\$98,363	1	0.0696000	\$6,900			
CC - 1060104633	EPSC SALUDVIDA	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800			
CC - 1060104633	EPSC SALUDVIDA	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800			
CC - 1061625914	MEDIMAS EPS SUBSIDIADA	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800			
CC - 1061625914	MEDIMAS EPS SUBSIDIADA	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800			
CC - 9845064	MEDIMAS EPS SUBSIDIADA	4	\$98,363	0.0400000	\$4,000	\$0		\$0		\$0	4	\$98,363	1	0.0696000	\$6,900			
CC - 18467456	MEDIMAS EPS SUBSIDIADA	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800			
CC - 18467456	MEDIMAS EPS SUBSIDIADA	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800			
CC - 1053849889	SOS-EPS	6	\$147,544	0.0400000	\$6,000	\$0		\$0		\$0	6	\$147,544	1	0.0696000	\$10,300			
CC - 9846681	MEDIMAS EPS SUBSIDIADA	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800			
CC - 9846681	MEDIMAS EPS SUBSIDIADA	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800			
CC - 1054933565	SALUD TOTAL	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800			
CC - 1054933565	SALUD TOTAL	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800			
CC - 16074783	SOS-EPS	12	\$400,000	0.0400000	\$16,000	\$0		\$0		\$0	12	\$400,000	1	0.0696000	\$27,900			
CC - 1061624954	MEDIMAS EPS SUBSIDIADA	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800			
CC - 1061624954	MEDIMAS EPS SUBSIDIADA	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800			
CC - 1114118024	MEDIMAS EPS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800			
CC - 1114118024	MEDIMAS EPS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800			
CC - 10271042	MEDIMAS EPS	1	\$33,334	0.0400000	\$1,400	\$0		\$0		\$0	1	\$33,334	1	0.0696000	\$2,400			
CC - 10271042	MEDIMAS EPS	1	\$33,334	0.0400000	\$1,400	\$0		\$0		\$0	1	\$33,334	1	0.0696000	\$2,400			

APORTES PARA FISCALES													
Identificación	CCF	Días Cotas CCF	IBC Cajas	Tarifa CCF	Aporte CCF	Tarifa SENNA	Aporte SENNA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF	Tarifa ESAP	Aporte ESAP	Tarifa Min Edu	Aporte Min Edu
CC-4558559	CCF DE CAIDAS	12	\$600,000	0.0400000	\$24,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-86002013	CCF DE CAIDAS	4	\$98,363	0.0400000	\$4,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1060104633	CCF DE CAIDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0

Identificación	CCF	Días Cot a CCF	IBC Cajas	Tarifa CCF	Aporte CCF	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF	Tarifa ESAP	Aporte ESAP	Tarifa Min Edu	Aporte Min Edu
CC-1060104633	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1061625914	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1061625914	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-9845064	CCF DE CALDAS	4	\$98,363	0.0400000	\$4,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-18467456	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1053849989	CCF DE CALDAS	6	\$147,544	0.0400000	\$6,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-9846681	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-9846681	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1054993565	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1054993565	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-16074783	CCF DE CALDAS	12	\$400,000	0.0400000	\$16,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1061624954	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1061624954	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1114118024	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1114118024	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-10271042	CCF DE CALDAS	1	\$33,334	0.0400000	\$1,400	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-10271042	CCF DE CALDAS	1	\$33,334	0.0400000	\$1,400	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0

TOTALES PARA EL PERIODO 2017 - 07

ADMINISTRADO RA	NUM AFIL	VLR TOTAL COT ORL	VIR COTIZACION VOL AFIL	VLR COTIZACION VOL AFIL	VLR APORTES FONDO PENSION SOL	VLR APORTES FONDO PENSION SUBS	DIAS MORA	VIR INTERESES	VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD	VIR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD	VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD	TOTAL PAGAR
COLPENSIONES	3	\$114,800	\$0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$114,800
COLFONDOS	1	\$8,000	\$0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$8,000
POVENIR	8	\$95,300	\$0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$95,300
PROTECCION	1	\$64,000	\$0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$64,000

TOTAL APORTES DEL PERIODO A PENSION POR ADMINISTRADORA

At

TOTAL APORTES DEL PERIODO A SALUD POR ADMINISTRADORA																			
ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR UPEC	AUT. ICE	VLR ICE	AUT. DESC LMA	VLR LMA	VLR NETO APORTES DE COT	DÍAS MORA	VLR INTERESES COT OBL	VLR INTERESES UPEC	SUBTOT AL APORTES S	RADICACION AUTOLICION INICIAL	SALDO FAVOR PERIODO ANTERIOR OBL	SALDO FAVOR PERIODO ANTERIOR UPEC	TOTAL PAGAR COT OBL	TOTAL PAGAR UPEC	FONDO DE SOL. SALUD	TOTAL PAGAR
EPSC SALUDVIDA	1	\$2,000	\$0	0	\$0	0	\$0	\$2,000	0	\$0	\$0	\$2,000	0	\$0	\$0	\$2,000	\$0	\$800	\$2,000
MEDINAS EPS SUEBIDIADA	4	\$8,000	\$0	0	\$0	0	\$0	\$8,000	0	\$0	\$0	\$8,000	0	\$0	\$0	\$8,000	\$0	\$3,000	\$8,000
MEDINAS EPS	3	\$8,800	\$0	0	\$0	0	\$0	\$8,800	0	\$0	\$0	\$8,800	0	\$0	\$0	\$8,800	\$0	\$3,300	\$8,800
SOS-EPS	3	\$26,000	\$0	0	\$0	0	\$0	\$26,000	0	\$0	\$0	\$26,000	0	\$0	\$0	\$26,000	\$0	\$9,700	\$26,000
SALUD TOTAL	2	\$26,000	\$0	0	\$0	0	\$0	\$26,000	0	\$0	\$0	\$26,000	0	\$0	\$0	\$26,000	\$0	\$9,800	\$26,000

TOTAL APORTES DEL PERIODO A RIESGOS PROFESIONALES POR ADMINISTRADORA													
ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	NÚM AUT. PAGO INCAPACIDAD DES	VLR INCAPACIDAD DES	VLR APORTES PAGADOS A OTROS RIESGOS	VLR NETO APORTES COTIZACION	DÍAS MORA	INT MORA COT OBL	SUBTOTAL APORTES COT	NÚM RAD. AUTOLICION INICIAL	SALDO A FAVOR PERIODO ANTERIOR	FONDO SOL. RIESGOS PROFESIONALES	TOTAL PAGAR
POSITIVA	13	\$123,800	0	\$0	\$0	\$123,800	0	\$0	\$123,800	0	\$0	\$1,238	\$123,800

TOTAL APORTES PARA FISCALIA									
NOMBRE ENTIDAD	NÚM DE AFIL	CONCEPTO	VLR TOTAL APORTES	DÍAS MORA	INTERESES MORA	TOTAL A PAGAR			
CCF DE CAIDAS	13	N/A	\$70,800	0	\$0	\$70,800			
SENA	0	01	\$0	0	\$0	\$0			
ICBF	0	01	\$0	0	\$0	\$0			
ESAP	0	N/A	\$0	0	\$0	\$0			
MinEdu	0	N/A	\$0	0	\$0	\$0			

CONCEPTO		TOTAL ENTIDADES	VALOR
SAUD		5	\$70,800
PENSIONES		4	\$282,100
RIESGOS PROFESIONALES		1	\$123,800
CAJAS DE COMPENSACIÓN		1	\$70,800

st

CONCEPTO	TOTAL ENTIDADES	TOTAL A PAGAR	VALOR
SENA	1		\$0
ICBF	1		\$0
ESAP	1		\$0
MINISTERIO DE EDUCACIÓN	1		\$0
GRAN TOTAL	1		\$547,500



ASOPAGOS
S.a.

PLANILLA DE AUTOLIQUIDACIÓN DE APORTES
PLANILLA NRO. 12129648
REFERENCIA DE PAGO (PIN):
Fecha Pago Planilla: 2017-09-12

DATOS DEL APORTANTE

RAZÓN SOCIAL	OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO	TIPO DE PERSONA	Jurídica	TIPO DE DOCUMENTO	NIT
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	30270931	D.V.	9	TIPO DE APORTANTE	B menor a 200 empleados
DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA	CALLE 12 4 13	DEPARTAMENTO	CALDAS	MUNICIPIO	MANIZALES
ACTIVIDAD ECONOMICA	4290	CORREO ELECTRONICO	marycar0826@gmail.com	TELÉFONO	8900474
FAX	8910106	SUCURSAL	0	NOMBRE SUCURSAL	0
TIPO DE ENTIDAD	Privada	ARL	POSITIVA	Tipo de aportante	Empleador

REPRESENTANTE LEGAL

Nro. DE IDENTIFICACIÓN	30270931	PRIMER APELLIDO	RAMIREZ	SEGUNDO APELLIDO	HENAO
PRIMER NOMBRE	OLGA	SEGUNDO NOMBRE	CARMENZA		
PERIODO COTIZACIÓN PENSIÓN		PERIODO COTIZACIÓN SALUD		FORMA DE PRESENTACIÓN	
Año: 2017	Mes: 08	Año: 2017	Mes: 09	Único	
Nro. DE TRABAJADORES	18	Vlf. TOTAL NÓMINA	\$1	Nro. DE RADICACIÓN	12129648

IDENTIFICACION DEL AFILIADO															
Identificación	Tipo Vinculación	Sub tipo de vinculación	Ext no obli	Colombiano ext	Dpto	Mun	Tipo de Salario	Nombres							Salario
CC-4585559	1	No	No	No	17	1	Salario	AGUDELO CASTAÑO JOSE TELMO							\$1,500,000
CC-8602013	1	No	No	No	17	1	Salario	BETANCUR GONZALEZ LUIS JOSE							\$737,717
CC-1054998235	1	No	No	No	17	524	Salario	CAÑAS CARDONA JHONATAN ALEJANDRO							\$737,717
CC-7127233	1	No	No	No	17	524	Salario	CHALARCA MONCADA MAURICIO DE JESUS							\$737,717
CC-5924982	1	No	No	No	17	524	Salario	CIRO ARCILLA JOSE ALBEIRO							\$737,717
CC-5985064	1	No	No	No	17	1	Salario	GARCIA GIRALDO CARLOS ARTURO							\$737,717
CC-15897298	1	No	No	No	17	1	Salario	GARCIA SOTO LUIS EVELIO							\$737,717
CC-1053849989	1	No	No	No	17	1	Salario	GIRALDO MARTINEZ EDISON ANTONIO							\$737,717
CC-1110285515	1	No	No	No	17	1	Salario	GONZALEZ ORTIZ JHOAN ALI							\$737,717
CC-75344144	1	No	No	No	17	1	Salario	GUPIERREZ HENAO HECTOR PABLO							\$737,717
CC-4416151	1	No	No	No	17	1	Salario	LONDONO QUINTERO LUIS FERNANDO							\$737,717
CC-9810199	1	No	No	No	17	1	Salario	LOPEZ BEDOYA OSCAR							\$737,717
CC-1054995856	1	No	No	No	17	524	Salario	LOPEZ MARIN OSCAR IVAN							\$737,717
CC-16074783	1	No	No	No	17	1	Salario	LOPEZ OSORIO JUAN DAVID							\$1,000,000
CC-1054990029	1	No	No	No	17	1	Salario	OCAMPO GIRALDO CRISTIAN FERLEY							\$737,717
CC-15104079	1	No	No	No	17	1	Salario	OSORIO ARIAS ESTEBAN							\$1,120,000
CC-10600008	1	No	No	No	17	1	Salario	PECHENE IEIJA HERIBERTO							\$737,717
CC-10271042	1	No	No	No	17	524	Salario	ZUINAGA MEDINA JOSE ALVARO							\$1,000,000

NOVEDADES

Identificación	Tipo Vinculación	Sub tipo de vinculación	Ext no obli	Colombiano ext	Dpto	Mun	Tipo de Salario	Nombres														Salario
CC - 4585559	1	No	No	No	17	1	Salario															0
CC - 8602013	1	No	No	No	17	1	Salario															0
CC - 1054998235	1	No	No	No	17	524	Salario															0
CC - 7127233	1	No	No	No	17	524	Salario															0
CC - 5924982	1	No	No	No	17	524	Salario															0
CC - 5924982	1	No	No	No	17	524	Salario															0
CC - 9845064	1	No	No	No	17	1	Salario															0
CC - 15897298	1	No	No	No	17	1	Salario															0
CC - 15897298	1	No	No	No	17	1	Salario															0

Identificación	I N G	Fecha Ing	R E T	Fecha Ret	T D A S	T P P	T V P	Fecha Nov	V S I	Fecha Sin	I G E	Fecha Ige	L M A	Fecha Ima	V A C	Fecha Vac	A V C	Fecha Vct	Fecha Vct	IRL	Fecha Itp	Fecha Itp	
																							Fin
CC - 1053849989	X		X	2017-08-25																			
CC - 1110285515	X		X	2017-08-04																			
CC - 1110285515	X		X	2017-08-04																			
CC - 75144144	X		X	2017-08-23																			
CC - 75144144	X		X	2017-08-23																			
CC - 4416151	X		X	2017-08-03																			
CC - 4416151	X		X	2017-08-03																			
CC - 9850199	X		X	2017-08-02																			
CC - 9850199	X		X	2017-08-02																			
CC - 1054995855	X		X	2017-08-01																			
CC - 1054995855	X		X	2017-08-02																			
CC - 16074783	X		X	2017-08-25																			
CC - 1054990029	X		X	2017-08-08																			
CC - 1054990029	X		X	2017-08-18																			
CC - 75104079	X		X	2017-08-01																			
CC - 75104079	X		X	2017-08-25																			
CC - 10620008	X		X	2017-08-01																			
CC - 10620008	X		X	2017-08-18																			
CC - 10271042	X		X	2017-08-01																			
CC - 10271042	X		X	2017-08-15																			

NOVEDADES

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES

Identificación	AFP	Días Cotizados	IBC pensión	Tarifa	Cot Obl	Cot Vol Afil	Cot Vol Aport	Total Cot	Fondo Sol	Fondo Subsistenci a	Vitr no ret
CC - 4558559	COLPENSIONES	25	\$1,250,000	0.1600000	\$200,000	\$0	\$0	\$200,000	\$0	\$0	\$0
CC - 8602013	PORVENIR	25	\$614,765	0.1600000	\$98,400	\$0	\$0	\$98,400	\$0	\$0	\$0
CC - 1054998235	PROTECCION	1	\$24,591	0.1600000	\$4,009	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 1054998235	PROTECCION	13	\$319,678	0.1600000	\$51,200	\$0	\$0	\$51,200	\$0	\$0	\$0
CC - 71272233	PROTECCION	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 71272233	PROTECCION	20	\$491,812	0.1600000	\$78,700	\$0	\$0	\$78,700	\$0	\$0	\$0
CC - 5924982	COLPENSIONES	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 5924982	COLPENSIONES	22	\$540,993	0.1600000	\$86,600	\$0	\$0	\$86,600	\$0	\$0	\$0
CC - 9845064	PORVENIR	25	\$614,765	0.1600000	\$98,400	\$0	\$0	\$98,400	\$0	\$0	\$0
CC - 15897298	COLPENSIONES	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0

67

Identificación	Afp	Días Cotizados	IBC pensión	Tarifa	Cot Obl	Cot Vol Afili	Cot Vol Aporte	Total Cot	Fondo Sol	Fondo Subsistencia	Vlr no ret
CC - 15897298	COLPENSIONES	23	\$565,584	0.1600000	\$90,500	\$0	\$0	\$90,500	\$0	\$0	\$0
CC - 1053869989	FORVENIR	25	\$614,765	0.1600000	\$98,400	\$0	\$0	\$98,400	\$0	\$0	\$0
CC - 1110285515	FORVENIR	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 1110285515	FORVENIR	3	\$73,772	0.1600000	\$11,900	\$0	\$0	\$11,900	\$0	\$0	\$0
CC - 75144144	COLFONDOS	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 75144144	COLFONDOS	24	\$590,174	0.1600000	\$94,500	\$0	\$0	\$94,500	\$0	\$0	\$0
CC - 4416151	FORVENIR	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 4416151	FORVENIR	2	\$49,182	0.1600000	\$7,900	\$0	\$0	\$7,900	\$0	\$0	\$0
CC - 9850199	COLFONDOS	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 9850199	COLFONDOS	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 1054995856	PROTECCION	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 1054995856	PROTECCION	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 16074783	PROTECCION	25	\$833,334	0.1600000	\$133,400	\$0	\$0	\$133,400	\$0	\$0	\$0
CC - 1054990029	COLFONDOS	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 1054990029	COLFONDOS	17	\$418,040	0.1600000	\$66,900	\$0	\$0	\$66,900	\$0	\$0	\$0
CC - 75104079	PROTECCION	1	\$37,334	0.1600000	\$6,000	\$0	\$0	\$6,000	\$0	\$0	\$0
CC - 75104079	PROTECCION	24	\$896,000	0.1600000	\$143,400	\$0	\$0	\$143,400	\$0	\$0	\$0
CC - 10620008	COLPENSIONES	1	\$24,591	0.1600000	\$4,000	\$0	\$0	\$4,000	\$0	\$0	\$0
CC - 10620008	COLPENSIONES	17	\$418,040	0.1600000	\$66,900	\$0	\$0	\$66,900	\$0	\$0	\$0
CC - 10271042	COLPENSIONES	1	\$33,334	0.1600000	\$5,400	\$0	\$0	\$5,400	\$0	\$0	\$0
CC - 10271042	COLPENSIONES	24	\$800,000	0.1600000	\$128,000	\$0	\$0	\$128,000	\$0	\$0	\$0

SISTEMA GENERAL DE SALUD

Identificación	EPS	Días Cotizados	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Num Aut EG	Valor EG	Num Aut Lic	Valor Lic	Días Cotizados	IBC Riesgos	Cot Obl	Tarifa	Cot Obl
CC - 4558559	SALUD TOTAL	25	\$1,250,000	0.0400000	\$50,000	\$0		\$0		\$0	25	\$1,250,000	1	0.0696000	\$87,000
CC - 86002013	SOS-EPS	25	\$614,765	0.0400000	\$24,600	\$0		\$0		\$0	25	\$614,765	1	0.0696000	\$42,800
CC - 1054998235	ESSC ASMET SALUD	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800
CC - 1054998235	ESSC ASMET SALUD	13	\$319,678	0.0400000	\$12,800	\$0		\$0		\$0	13	\$319,678	1	0.0696000	\$22,300
CC - 71272233	SALUD TOTAL	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800

SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES

88

SISTEMA GENERAL DE SALUD										SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES					
Identificación	EPS	D1 as Co	IBC salud	Tarifa	Cot Obi	UPC Adic	Num Aut EG	Valor EG	Num Aut Lic	Valor Lic	D1 as Co	IBC Riesgos	Co d CT	Tarifa	Cot Obi
CC - 71212233	SALUD TOTAL	20	\$491,812	0.0400000	\$19,700	\$0		\$0		\$0	20	\$491,812	1	0.0696000	\$34,300
CC - 5924982	ESSC ASMET SALUD	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800
CC - 5924982	ESSC ASMET SALUD	22	\$540,993	0.0400000	\$21,700	\$0		\$0		\$0	22	\$540,993	1	0.0696000	\$37,700
CC - 9845064	MEDIMAS EPS SALUD	25	\$614,765	0.0400000	\$24,600	\$0		\$0		\$0	25	\$614,765	1	0.0696000	\$42,800
CC - 15897298	MEDIMAS EPS SUBSIDIADA	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800
CC - 15897298	MEDIMAS EPS SUBSIDIADA	23	\$565,584	0.0400000	\$22,700	\$0		\$0		\$0	23	\$565,584	1	0.0696000	\$39,400
CC - 1053849989	SOS-DPS	25	\$614,765	0.0400000	\$24,600	\$0		\$0		\$0	25	\$614,765	1	0.0696000	\$42,800
CC - 1110285515	NUOVA E.P.S. S.A.	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800
CC - 1110285515	NUOVA E.P.S. S.A.	3	\$73,772	0.0400000	\$3,000	\$0		\$0		\$0	3	\$73,772	1	0.0696000	\$5,200
CC - 75144144	EPSC SALUDVIDA	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800
CC - 75144144	EPSC SALUDVIDA	24	\$590,174	0.0400000	\$23,700	\$0		\$0		\$0	24	\$590,174	1	0.0696000	\$41,100
CC - 4416151	SALUD TOTAL	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800
CC - 4416151	SALUD TOTAL	2	\$49,182	0.0400000	\$2,000	\$0		\$0		\$0	2	\$49,182	1	0.0696000	\$3,500
CC - 9850199	SALUD TOTAL	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800
CC - 9850199	SALUD TOTAL	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800
CC - 1054995856	ESSC ASMET SALUD	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800
CC - 1054995856	ESSC ASMET SALUD	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800
CC - 16074783	SOS-EPS	25	\$833,334	0.0400000	\$33,400	\$0		\$0		\$0	25	\$833,334	1	0.0696000	\$58,100
CC - 1054990029	NUOVA E.P.S. S.A.	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800
CC - 1054990029	NUOVA E.P.S. S.A.	17	\$418,040	0.0400000	\$16,800	\$0		\$0		\$0	17	\$418,040	1	0.0696000	\$29,100
CC - 75104079	SALUD TOTAL	1	\$37,334	0.0400000	\$1,500	\$0		\$0		\$0	1	\$37,334	1	0.0696000	\$2,600
CC - 75104079	SALUD TOTAL	24	\$896,000	0.0400000	\$35,900	\$0		\$0		\$0	24	\$896,000	1	0.0696000	\$62,400
CC - 10620008	SALUD TOTAL	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	\$0		\$0		\$0	1	\$24,591	1	0.0696000	\$1,800
CC - 10620008	SALUD TOTAL	17	\$418,040	0.0400000	\$16,800	\$0		\$0		\$0	17	\$418,040	1	0.0696000	\$29,100
CC - 10271042	MEDIMAS EPS	1	\$33,334	0.0400000	\$1,400	\$0		\$0		\$0	1	\$33,334	1	0.0696000	\$2,400
CC - 10271042	MEDIMAS EPS	24	\$800,000	0.0400000	\$32,000	\$0		\$0		\$0	24	\$800,000	1	0.0696000	\$55,700

APORTES PARAFISCALES

Identificación	CCF	Días Cot a CCF	IBC Cajas	Tarifa CCF	Aporte CCF	Tarifa SEMA	Aporte SEMA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF	Tarifa ESAP	Aporte ESAP	Tarifa Min Edu	Aporte Min Edu
CC-4558559	CCF DE CALDAS	25	\$1,250,000	0.0400000	\$50,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-8602013	CCF DE CALDAS	25	\$614,765	0.0400000	\$24,600	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1054998235	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1054998235	CCF DE CALDAS	13	\$319,678	0.0400000	\$12,800	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-11212233	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-11212233	CCF DE CALDAS	20	\$491,812	0.0400000	\$19,700	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-5924982	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-5924982	CCF DE CALDAS	22	\$540,993	0.0400000	\$21,700	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-8845064	CCF DE CALDAS	25	\$614,765	0.0400000	\$24,600	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-15897298	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-15897298	CCF DE CALDAS	23	\$565,584	0.0400000	\$22,700	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1053849989	CCF DE CALDAS	25	\$614,765	0.0400000	\$24,600	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1110285515	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1110285515	CCF DE CALDAS	3	\$73,772	0.0400000	\$3,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-75144144	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-75144144	CCF DE CALDAS	24	\$590,174	0.0400000	\$23,700	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-4416151	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-4416151	CCF DE CALDAS	2	\$49,182	0.0400000	\$2,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-9850199	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-9850199	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-105499856	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-105499856	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-16074783	CCF DE CALDAS	25	\$833,334	0.0400000	\$33,400	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1054998029	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-1054998029	CCF DE CALDAS	17	\$418,040	0.0400000	\$16,800	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-75104079	CCF DE CALDAS	1	\$37,334	0.0400000	\$1,500	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-75104079	CCF DE CALDAS	24	\$896,000	0.0400000	\$35,900	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-10620008	CCF DE CALDAS	1	\$24,591	0.0400000	\$1,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-10620008	CCF DE CALDAS	17	\$418,040	0.0400000	\$16,800	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-10271042	CCF DE CALDAS	1	\$33,334	0.0400000	\$1,400	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
CC-10271042	CCF DE CALDAS	24	\$800,000	0.0400000	\$32,000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0

TOTALES PARA EL PERIODO 2017 - 08												
TOTAL APORTES DEL PERIODO A PENSION POR ADMINISTRADORA												
ADMINISTRADO PA	NUM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR COTIZACION VOL AFIL	VLR COTIZACION VOL APOB	VLR APOORTE FONDO PENSION SOL	VLR APOORTE FONDO PENSION SUBS	DIAS MORA	VLR INTERESES	VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD	VLR INTERESES FONDO DE SUBSISTENCIA	TOTAL PAGAR	
COLERNSIONES	5	\$589,400	\$0	\$0	\$0	\$0	4	\$2,000	\$0	\$0	\$591,400	
COFONDOS	3	\$177,400	\$0	\$0	\$0	\$0	4	\$600	\$0	\$0	\$178,000	
POVENIR	5	\$323,000	\$0	\$0	\$0	\$0	4	\$1,100	\$0	\$0	\$324,100	
PROTECCION	5	\$428,700	\$0	\$0	\$0	\$0	4	\$1,500	\$0	\$0	\$430,200	

TOTAL APORTES DEL PERIODO A SALUD POR ADMINISTRADORA																				
ADMINISTRADO DORA	NUM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR DPC	AUT. IGE	VLR IGE	AUT. DESC LMA	VLR LMA	VLR NETO APOB S DE COT	DIAS MORA	VLR INTERESES COT OBL	VLR INTERESES SES UPC	SUBTOT AL APOB S COT	SUBTOT AL APOB S	BADICACION AUTOLICION INICIA	SALDO FAVOR PERIODO ANTERIOR COT OBL	SALDO FAVOR PERIODO ANTERIOR OBL	TOTAL PAGAR COT OBL	TOTAL PAGAR DPC	FONDO DE SOL. SALUD	TOTAL PAGAR
ESSC ASMET SALUD	3	\$38,500	\$0	0	\$0	0	\$0	\$38,500	4	\$200	\$0	\$38,700	\$0	0	\$0	\$0	\$38,700	\$0	\$14,400	\$38,700
EPSC SALUDVIDA	1	\$24,700	\$0	0	\$0	0	\$0	\$24,700	4	\$100	\$0	\$24,800	\$0	0	\$0	\$0	\$24,800	\$0	\$9,300	\$24,800
MEDIMAS EPS SUBSIDIADA	1	\$23,700	\$0	0	\$0	0	\$0	\$23,700	4	\$100	\$0	\$23,800	\$0	0	\$0	\$0	\$23,800	\$0	\$8,900	\$23,800
MEDIMAS EPS NUEVA E.P.S. S.A.	2	\$58,000	\$0	0	\$0	0	\$0	\$58,000	4	\$200	\$0	\$58,200	\$0	0	\$0	\$0	\$58,200	\$0	\$21,800	\$58,200
SOS-EPS	3	\$82,600	\$0	0	\$0	0	\$0	\$82,600	4	\$300	\$0	\$82,900	\$0	0	\$0	\$0	\$82,900	\$0	\$31,000	\$82,900
SALUD TOTAL	6	\$130,900	\$0	0	\$0	0	\$0	\$130,900	4	\$500	\$0	\$131,400	\$0	0	\$0	\$0	\$131,400	\$0	\$49,000	\$131,400

TOTAL APORTES DEL PERIODO A RIESGOS PROFESIONALES POR ADMINISTRADORA

ADMINISTRADO DORA	NUM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	NUM AUT. PAGO INCAPACIDA DES	VLR INCAPACIDA DES	VLR APORTES PAGADOS A OTROS RIESGOS	VLR NETO APORTES COTIZACION	DIAS MORA	INT MORA COT OBL	SUBTOTAL APORTES COT	NUM RAD AUTOLIQUIDACION INICIAL	SALDO A FAVOR PERIODO ANTERIOR	FONDO SOL. RIESGOS PROFESIONALES	TOTAL PAGAR
POSITIVA	13	\$661,700	0	\$0	\$0	\$661,700	4	\$2,200	\$663,900	0	\$0	\$6,617	\$663,900

		TOTAL APORTES PARAFISCALES				
NOMBRE ENTIDAD	NOM DE AFIL	CONCEPTO	VLR TOTAL APORTES	DÍAS MORA	INTERESES MORA	TOTAL A PAGAR
CCF DE CALDAS	1E	N/A				
SENA	0	01	\$380,200	4	\$1,300	\$381,500
ICBF	0	01	\$0	0	\$0	\$0
ESAF	0	N/A	\$0	0	\$0	\$0
MINEDU	0	N/A	\$0	0	\$0	\$0
			\$0	0	\$0	\$0
		TOTAL A PAGAR				
CONCEPTO		TOTAL ENTIDADES			VALOR	
SALUD		7			\$381,700	
PENSIONES		4			\$1,523,700	
RIESGOS PROFESIONALES		1			\$663,900	
CALAS DE COMPENSACION		1			\$281,500	
SENA		1			\$0	
ICBF		1			\$0	
ESAF		1			\$0	
MINISTERIO DE EDUCACION		1			\$0	
GRAN TOTAL		1			\$2,950,800	

Manizales.

Señores
MINISTERIO DE TRABAJO
Dirección Territorial de Caldas
Manizales

REF: Solicitud de Paz y Salvo para liquidación de contrato de obra civil

Cordial saludo,

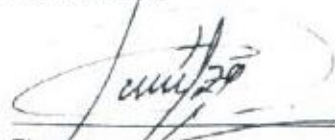
De manera más atenta solicito se me expida PAZ Y SALVO SOBRE INEXISTENCIA DE RECLAMACIONES LABORALES, SANCIONES O INVESTIGACIONES en la realización del contrato No. 0167/2017 De fecha Julio 17/2017 Ejecutado desde 26 de 2017 hasta Agosto 25/2017

Entidad contratante: EMPRESA CALDAS S.A. E.S. Contratista Olga Caimenza Ramirez Henao

Cuyo objeto es.

Construcción del Coletor Bavaria. Tramo K0+39.20 a K0+72.0 dentro de las Obras establecidas en el plan de saneamiento y manejo de vertimientos PSMV del Municipio de Chinchina Caldas

Atentamente,



Firma:

Nombre contratista: Olga Caimenza Ramirez Henao

Cedula 302701931

Dirección: Calle 12 # 4-13.

Teléfono: 8900474 y 3206933899

Nota: Si es Persona Juridica Anexar Certificado de Existencia y Representación Legal si y/o copia de la Cedula de Ciudadania si es persona natural

solitud de paz y
SAWU
OLGA CARMEN ZA. KANIKET
CONTRATO 01671/2017

MINISTERIO DEL TRABAJO	
DIRECCIÓN TERRITORIAL CALDAS	
RECIBIDO POR: <u>VPRESA A.</u>	FECHA: <u>19 Oct 2017</u> HORA: <u>11:30 PM</u>

Manizales, Octubre 11 de 2017

Señores
CONFA
Caja de Compensación Familiar De Caldas
Aportes
Manizales

Asunto: Certificado de Paz y salvo Contrato 0167/2017

Remito a Ustedes para su estudio, la documentación correspondiente para la expedición del certificado de paz y Salvo, del contrato No 0167/2017 celebrado con EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

Para tal fin anexamos los siguientes documentos:

1. Formato diligenciado de verificación para contrato de obra.
2. Copia del contrato No 0167/2017
3. Acta de inicio
4. Acta de recibo Final
5. Listado de trabajadores que intervinieron en la obra.
6. Copias de las nóminas No 01, No 02, No 03
7. Copias de las liquidaciones del personal
8. Copia de planillas canceladas de los periodos correspondientes al mes de Julio y Agosto de 2017
9. Certificado de Costos Firmado por Contador, con copia de la tarjeta y certificado de vigencia.

Atentamente


ING. OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
CC 30'270.931
Teléfono Celular 320 693 3899

sub.dianoc.confaf@gmail.com



I. INFORMACIÓN GENERAL

FECHA: Octubre 11 de 2017
 CONTRATISTA: Olga Carmona Ramirez Hernan
 NIT: 30'270.931
 EMPRESA CONTRATANTE: EMP. CALDAS S.A. ESP.
 CONTRATO No.: 0167/2017
 VALOR TOTAL DEL CONTRATO: \$93.898.352
 FECHA INICIACION CONTRATO: 25 de Julio de 2017
 FECHA FINALIZACION CONTRATO: 25 de Agosto de 2017

II. RELACION DE PAGOS APORTES DEL 4% (PLANILLAS-PILA)

PERIODO DE APORTE (Ej. 2016-01)	FECHA DE PAGO PLANILLA PILA	NUMERO PLANILLA	APORTE 4% SIN INTERESES DE MORA	OBSERVACIONES
2017-07	2017-08-09	12010822	\$70.800	No laboraron 5 personas
2017-08	2017-09-12	12129648	\$381.500	No laboraron 4 personas
TOTALES			\$	

III. RELACION DE NOMINAS CORRESPONDIENTES A LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

MES	VALOR TOTAL SALARIOS	VALOR MENSUAL HORAS EXTRAS, DOMINICALES Y FESTIVOS	VALOR MENSUAL VACACIONES (DISFRUTADAS, PAGAS EN DINERO Y PAGADAS AL MOMENTO DEL RETIRO DEL TRABAJADOR)	OTROS CONCEPTOS QUE CONSTITUYAN SALARIO	TOTAL MES
Julio/17	1'333.073	---	---	---	1'333.073
Agosto/17	9'642.083	964.734	428.000	H. ---	11'034.817
TOTALES	\$10'975.156	\$964.734	\$428.000	\$---	\$12'367.890

FECHA DE RECIBO EN
CONFA:

RESPONSABLE DE SUMINISTRAR LA INFORMACIÓN:

TELÉFONO:

CORREO ELECTRÓNICO:

Confa

Aportes

11 OCT 2017

RECIBIDO

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SENA NIT 899999034

CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC

Número de Identificación: 30270931

Primer Nombre o Razón Social: OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO

Primer Apellido (si es Persona natural): OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO

Tipo de documento: Cédula de Ciudadanía

Dígito de Verificación (Si es persona

Jurídica):

Naturaleza Jurídica: Persona Natural- Nacional

Departamento: CALDAS

Ciudad Capital: MANIZALES (CALDAS)

Dirección de Domicilio: Calle 12 4 13

Ciudad de Domicilio: MANIZALES

Localización: Nacional

Teléfono de Contacto: 320 6933899

Correo electrónico: olgacarmenza37@gmail.com

Código SIF: 3-1-2-9-7-1

Regional: Caldas

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

Número Licencia o Contrato Obra: 0167

Nombre Obra: CONSTRUCCION COLECTOR BAVARIA

Fecha Inicio Obra: 26/07/2017

Fecha Terminación Obra: 25/08/2017

Ciudad de Ejecución de la Obra: CHINCHINA

Tipo FIC: Costo Total de Obra (Sin Aportes)

Año Periodo a Pagar: 2017

Mes Periodo a Pagar: AGOSTO

Costo Total de Obra a Todo Costo: \$93.898.352.00

Costo Total Mano de Obra: \$9.389.835.00

Número de Trabajadores en el Periodo: 24

Valor Intereses Moratorios: \$0.00

Aporte FIC: \$234.746.00

Aporte SENA: \$0.00

Valor del Pago: \$234.746.00

Total Pagado: \$234.746.00

Número de Factura o Referencia de Pago: 60156307

IF Origen: 181.51.153.118

Valor del Pago: \$234.746.00

Fecha de Creación: 12/10/2017 10:48:05 a.m.

Banco: BANCOLOMBIA

Resultado: Su transacción fue APROBADA en la Entidad Financiera.

Número de Confirmación/CUS: 287822999

Espacio reservado para la DIAN



4. Número de formulario

18762004493339



(+57702212469964/0020) 0018762004493339

Olga Carreza Ramirez Henao
 NIT. 30.270.931-9 - Régimen Común
 Ingeniera Civil

FECHA: MANIZALES, OCTUBRE 12 DE 2017

VENDIDO A: EMPICALDAS S.A. E.S.P.

DIRECCION: Carrera 23 N° 75-82

TELEFONO: 886 70 80

NIT: 890.803.239-9

FACTURA DE VENTA
N° 0129

Calle 12 N° 4 - 13
 Teléfono: 8900474
 Manizales

Acta No 02 y Final Contrato No0167/2017 - CONSTRUCCION DEL COLECTOR BAVARIA
 SANAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMIENTOS PSMV DEL MUNICIPIO DE CHINCHINA
 COSTO DIRECTO \$ 7.619.122,00
 ADMINISTRACION 20% E IMPREVISTOS 5% \$ 1.904.780,00
 UTILIDADES 5% \$ 380.956,00
 IVA 19,00% \$ 72.382,00
VALOR TOTAL ACTA No 02 Y FINAL \$ 9.977.240,00

SON:

ONCE MILLONES CUATROCIENTOS VEINTINGO MIL QUINTOS CUARENTA Y SIETE PESOS
 MONEDA CORRIENTE.

Punto Logístico Ltda. NIT. 900.276.215-6. Telf: 0730550-0823583 MZ1002

Resolución N° 100000051364 Fecha 2009/07/28
 Rango 101 al 500 Autoriza

Nota: La no adopción o violación de los sistemas técnicos de control, dará lugar a la sanción
 establecida en el artículo 684-2 del E.T.

Firma del funcionario autorizado

Firma del solicitante



1001. Apellidos y nombres: RAMIREZ HENAO OLGA CARMENZA
 1002. Tipo doc. Cédula 1003. No. Identif. 30270931
 1004. DV 9
 1005. Cod. Representación
 1006. Organización: RAMIREZ HENAO OLGA CARMENZA

984. Apellidos y nombres
 985. Cargo
 986. Dependencia
 989. Lugar administrativo
 990. Organización
 991. Organización
 992. Área
 993. Establecimiento
 U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACION

2

4. Número de formulario

18762004493339



(415)7707212489964(6020) 001876200449333 9

5. Número de identificación Tributaria - NIT 6. DV 7. Primer apellido 8. Segundo apellido

3 0 2 7 0 9 3 1 9 RAMIREZ HENAO

HENAO

9. Primer nombre OLGA

10. Otros nombres CARMENZA

11. Razón social

RAMIREZ HENAO OLGA CARMENZA

Rangos de numeración para autorizar, habilitar o inhabilitar

Modalidad	30	31. Prefijo	32. Desde el número	33. Hasta el número	34. Tipo solicitud
1	30	1	121	500	HABILITACIÓN
2	30				
3	30				
4	30				
5	30				
6	30				
7	30				
8	30				
9	30				
10	30				
11	30				

CONSTRUCCIÓN BOXCULVERT BARRIO BAVARIA – MUNICIPIO DE CHINCHINA
CONTRATO N° 0167 CONTRATISTA: OGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
INFORME FOTOGRÁFICO



Inicio del Boxculvert y zona de emposamiento de las aguas, de las que se solicita corrección



Inicio y cambio del manejo de aguas y procesos de conformación del afirmado



Proceso de compactación del afirmado y fundida de solado de limpieza

CONSTRUCCIÓN BOXCULVERT BARRIO BAVARIA – MUNICIPIO DE CHINCHINA
CONTRATO N° 0167 CONTRATISTA: OGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
INFORME FOTOGRÁFICO



Colocación de formaleta e instalación de acero de refuerzo



Instalación de acero dejando traslapos para el siguiente tramo y fijación cinta PVC para sello



Retiro formaleta interior del primer tramo y fundida de losa superior

CONSTRUCCIÓN BOXCULVERT BARRIO BAVARIA – MUNICIPIO DE CHINCHINA
CONTRATO N° 0167 CONTRATISTA: OGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
INFORME FOTOGRÁFICO



Instalación formaleta segundo tramo e inicio instalación acero de refuerzo



Control y curado de cilindros para verificar calidad y corrección de emposamientos



Cubrimiento con afirmado del área del pedraplén y fundida de paredes y losa de piso del 2° cuerpo

CONSTRUCCIÓN BOXCULVERT BARRIO BAVARIA – MUNICIPIO DE CHINCHINA
CONTRATO N° 0167 CONTRATISTA: OGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
INFORME FOTOGRÁFICO



Fundida losa superior 2° tramo e inicio encofrado 3er tramo y colocación de acero de refuerzo



Construcción filtro 30x40 con tubería 100 mm a ambos costados del inicio del boxculvert



Preparación superficie de apoyo 4° tramo y preparación fundida losa superior 3er tramo.

CONSTRUCCIÓN BOXCULVERT BARRIO BAVARIA – MUNICIPIO DE CHINCHINA
CONTRATO N° 0167 CONTRATISTA: OGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
INFORME FOTOGRÁFICO



Preparación y fundida losa superior 4° tramo



Instalación acero de refuerzo último tramo del box e instalación de cinta PVC

INGENIERA OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
 OBRA: ONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA K0+39,2 A K0+72,0
 NOMINA # 1
 PERIODO DEL 25 DE JULIO DE 2017 AL 6 DE AGOSTO DE 2017

No.	NOMBRE	CEDULA	CARGO	DIAS	SUELDO BASICO	VR DIA	VALOR HORA	HRS EXTRAS DIURNAS	HRS EXTRAS DOMINICAL	TOTAL HRS EXTRAS	SUBSIDIO TRASPORTE \$ML/46/MES	TOTAL DEVENGADO	DESCUENTO SEGURIDAD SOCIAL		NETO PAGADO	FIRMA
													SALUD	PENSTION		
1	Terno Agudelo	4.558.559	Maestro	13,00	\$1.500.000	\$30.000	\$6.250	0,00	0,00	\$0		\$550.000	\$26.000	\$26.000	\$598.000	<i>[Signature]</i>
2	Juan David Lopez	16.074.783	Oficial	13,00	\$1.000.000	\$13.333	\$4.167	0,00	0,00	\$0	\$36.000	\$469.329	\$17.333	\$17.333	\$434.700	<i>[Signature]</i>
3	Jose Alvaro Zuluaga Medina	10.171.042	Oficial	13,00	\$1.000.000	\$33.333	\$4.167	0,00	0,00	\$0	\$36.000	\$469.329	\$17.333	\$17.333	\$434.700	<i>[Signature]</i>
4	Edilson Antonio Gamalo Martinez	1.053.849.989	Ayudante	13,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,00	0,00	\$0	\$16.000	\$355.683	\$12.787	\$12.787	\$330.100	<i>[Signature]</i>
5	Edwin Cuellar		Ayudante	1,50	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,00	0,00	\$0	\$4.200	\$41.087	\$1.475	\$1.475	\$38.100	<i>[Signature]</i>
5	Arbey Perez		Ayudante	0,50	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,00	0,00	\$0	\$1.400	\$13.596	\$492	\$492	\$12.700	
7	Luis Jose Betancur Gonzalez	86.002.013	Ayudante	11,00	\$737.717	\$34.591	\$3.074	0,00	0,00	\$0	\$30.500	\$301.001	\$10.820	\$10.820	\$279.400	<i>[Signature]</i>
8	Carlos Arturo Gamalo Garino	9.845.064	Ayudante	11,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,00	0,00	\$0	\$30.500	\$301.001	\$10.820	\$10.820	\$279.400	<i>[Signature]</i>
9	Escobar Osorio	75.104.079	Ayudante	7,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,00	0,00	\$0	\$19.400	\$191.537	\$6.885	\$6.885	\$177.800	<i>[Signature]</i>
10	Luis Fernando Londollo	4.416.151	Ayudante	3,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,00	0,00	\$0	\$8.300	\$82.073	\$2.951	\$2.951	\$76.200	<i>[Signature]</i>
11	Cristian Ocampo	1.054.990.029	Ayudante	6,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,00	0,00	\$0	\$16.600	\$164.146	\$5.902	\$5.902	\$152.300	<i>[Signature]</i>
12	Hernberto Pechene	10.620.008	Ayudante	6,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,00	0,00	\$0	\$16.600	\$164.146	\$5.902	\$5.902	\$152.300	<i>[Signature]</i>
13	Jhoan Gonzalez	1.110.285.515	Ayudante	6,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,00	0,00	\$0	\$16.600	\$164.146	\$5.902	\$5.902	\$152.300	<i>[Signature]</i>
14	Hector Fabio Guibarré	75.144.144	Ayudante	6,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,00	0,00	\$0	\$16.600	\$164.146	\$5.902	\$5.902	\$152.300	<i>[Signature]</i>
15	Luis Evelio Garcia (Miguel)	15.897.298	Ayudante	7,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,00	0,00	\$0	\$19.400	\$191.537	\$6.885	\$6.885	\$177.800	<i>[Signature]</i>
										\$0	\$1.722.857	\$137.389	\$137.389	\$3.448.100		

INGENIERA OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
 OBRA: CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA K0+39.2 A K0+72.0
 NOMINA # 2
 PERIODO DEL 7 DE AGOSTO DE 2017 AL 20 DE AGOSTO DE 2017

No.	NOMBRE	CEDULA	CARGO	DIAS	SUELDO BASICO	VR DIA	VALOR HORA	HRS EXTRAS DIURNAS	HRS EXTRAS NOCTURNAS	HRS NOCTURNAS DOMINICAL/ FESTIVA	DOMINICAL FESTIVOS	TOTAL HRA EXTRAS	SUBSIDIO TRANSPORTE \$83.140/MES	TOTAL DEVENGADO	DESCUENTO SEGURIDAD SOCIAL		NETO PAGADO	FIRMA
															SALUD	PENSION		
1	Telmo Aguilero	4.558.538	Maestro	14,00	\$1.500.000	\$50.000								\$700.000	\$28.000	\$28.000	\$444.000	<i>[Firma]</i>
2	Juho David Lopez	16.074.883	Oficial	14,00	\$1.000.000	\$33.333	\$4.167	4,00	0,00	0,00	0,00	\$20.835	\$38.800	\$236.237	\$19.500	\$19.500	\$487.300	<i>[Firma]</i>
3	Jose Avaro Zuluaga Medina	10.271.042	Oficial	14,00	\$1.000.000	\$33.333	\$4.167	4,00	0,00	0,00	0,00	\$20.835	\$38.800	\$236.237	\$19.500	\$19.500	\$487.300	<i>[Firma]</i>
4	Esteban Osorio	25.106.079	Ayudante	14,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	1,00	0,00	0,00	0,00	\$1.843	\$38.800	\$386.917	\$13.924	\$13.924	\$359.100	<i>[Firma]</i>
5	Luis Jose Restrepo Gonzalez	86.802.013	Ayudante	14,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	15,50	2,00	5,00	11,00	\$159.710	\$38.800	\$540.384	\$20.143	\$20.143	\$562.100	<i>[Firma]</i>
6	Carlos Arturo Garcia Giraldo	9.845.064	Ayudante	14,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	3,50	0,00	0,00	21,00	\$126.418	\$38.800	\$509.492	\$38.827	\$38.827	\$471.800	<i>[Firma]</i>
7	Cristian Ocampo	1.054.980.039	Ayudante	14,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,50	0,00	0,00	0,00	9,00	\$38.800	\$383.074	\$13.771	\$13.771	\$355.500	<i>[Firma]</i>
8	Hernando Pechene	10.620.008	Ayudante	14,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,00	0,00	0,00	0,00	9,00	\$38.800	\$383.074	\$13.771	\$13.771	\$355.500	<i>[Firma]</i>
9	Hector Fabio Guzman	75.144.144	Ayudante	14,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,00	0,00	0,00	6,00	\$0	\$38.800	\$383.074	\$13.771	\$13.771	\$355.500	<i>[Firma]</i>
10	Mauricio de Jesus Chaleca Mercado	71.272.233	Ayudante	14,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	4,00	0,00	0,00	0,00	\$15.370	\$38.800	\$398.444	\$14.386	\$14.386	\$385.700	<i>[Firma]</i>
11	Jose Alberto Caro Acila	5.924.982	Ayudante	14,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	4,00	0,00	0,00	0,00	\$15.379	\$38.800	\$398.444	\$14.386	\$14.386	\$385.700	<i>[Firma]</i>
12	Edison Andres Giraldo Marin	1.053.849.989	Ayudante	14,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	1,00	0,00	0,00	0,00	\$3.943	\$38.800	\$386.917	\$13.924	\$13.924	\$359.100	<i>[Firma]</i>
13	Zoratan Alejandra Cullas Cardona	1.054.998.235	Ayudante	14,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	4,00	0,00	0,00	0,00	\$3.943	\$38.800	\$386.917	\$13.924	\$13.924	\$359.100	<i>[Firma]</i>
14	Luis Evelio Garcia	15.897.298	Ayudante	14,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	1,00	0,00	0,00	0,00	\$3.943	\$38.800	\$386.917	\$13.924	\$13.924	\$359.100	<i>[Firma]</i>
\$ 6.298.248															\$ 231.751	\$ 231.751	\$ 5.834.800	
\$ 373.510															\$ 231.751	\$ 231.751	\$ 5.834.800	

INGENIERA OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
 OBRA: CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA KO+39.2 A KO+72.0
 NOMINA # 3
 PERIODO DEL 21 DE AGOSTO DE 2017 AL 27 DE AGOSTO DE 2017

No.	NOMBRE	CEDULA	CARGO	DIAS	SUELDO BASICO	VR DIA	VALOR HRA	HRS EXTRAS DIURNAS	DOMINI CAL FESTIVOS	TOTAL HRA EXTRAS	SUBSIDIO. TRASPORTE \$83.140/mes	TOTAL DEVENGADO	DESCUENTO SEGURIDAD SOCIAL		NETO PAGADO	FIRMA			
													SALUD	PENSION					
1	Teimo Ajudele	4.538.559	Maestro	7,00	\$1.590.000	\$50.000	\$5.750					\$350.000	\$14.000	\$14.000	\$332.000	<i>Josetelky B</i>			
2	Juan David Lopez	16.074.783	Oficial	7,00	\$1.000.000	\$33.333	\$4.167	0,00	8,00	\$58.338	\$19.400	\$311.069	\$11.667	\$11.667	\$287.700	<i>Juan D L.</i>			
3	Jose Alvaro Zuluaga Medina	10.271.042	Oficial	7,00	\$1.000.000	\$33.333	\$4.167	0,00	8,00	\$58.338	\$19.400	\$311.069	\$11.667	\$11.667	\$287.700	<i>José Alvaro Zuluaga</i>			
4	Esteban Osorio	75.104.079	Ayudante	7,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,00	8,00	\$43.036	\$19.400	\$234.573	\$8.607	\$8.607	\$217.400	<i>ESTEBAN OSORIO</i>			
5	Luis Jose Becancor Gonzales	86.002.013	Ayudante	7,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,00	8,00	\$43.036	\$19.400	\$234.573	\$8.607	\$8.607	\$217.400	<i>LUIS JOSE BECANCOR</i>			
6	Carlos Arturo Garcia Giraldo	9.845.064	Ayudante	7,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,00	8,00	\$43.036	\$19.400	\$234.573	\$8.607	\$8.607	\$217.400	<i>Carlos Arturo Garcia</i>			
9	Hector Fabio Guillermz	75.144.144	Ayudante	7,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	10,50	8,00	\$83.382	\$19.400	\$274.919	\$10.221	\$10.221	\$254.500	<i>Hector Guillermz</i>			
10	Mauricio de Jesus Chalarca Moncada	71.272.233	Ayudante	7,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,00	8,00	\$43.036	\$19.400	\$234.573	\$8.607	\$8.607	\$217.400	<i>Mauricio de Jesus</i>			
11	Jose Albero Cro Arda	5.924.982	Ayudante	7,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,00	21,50	\$115.659	\$19.400	\$307.196	\$11.512	\$11.512	\$284.200	<i>Jose Albero Cro Arda</i>			
12	Edilson Antonio Girardo	1.053.849.989	Ayudante	7,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	0,00	8,00	\$43.036	\$19.400	\$234.573	\$8.607	\$8.607	\$217.400	<i>Edilson Antonio Girardo</i>			
14	Martinez Luis Evelio Garcia	15.897.298	Ayudante	4,00	\$737.717	\$24.591	\$3.074	4,50	8,00	\$60.327	\$11.100	\$169.791	\$6.348	\$6.348	\$157.100	<i>Luis Evelio Garcia</i>			
													\$ 2.896.909	\$ 108.450	\$ 108.450	\$ 2.680.200			
													\$ 591.224						

ING. OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA
K0+39,2 A K0+72,0

LIQUIDACION CONTRATO DE TRABAJO

Fecha 25 de Agosto de 2017

Nombre del Empleado : Jose Alvaro Zuluaga Medina

Cédula de ciudadanía : 10.271.042

Obra : CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA K0+39,2 A K0+72,0

Cargo : Oficial

Fecha de Ingreso : 25 de Julio de 2017

Fecha de Retiro : 27 de Agosto de 2017

Total días laborados : 32

Salario básico promedio de liquidación	\$ 1.000.000,00
Subsidio de transporte	\$ 83.140,00
Promedio trabajo extra (\$/día)	\$ 2.344,00
Salario básico de liquidación (\$/día)	\$ 38.449,00

Cesantías	\$ 123.000,00
Intereses sobre las cesantías	\$ 1.000,00
Primas	\$ 96.000,00
Vacaciones	\$ 44.000,00
SUBTOTAL	\$ 264.000,00

DEDUCCIONES	
Prestamos	\$ 0,00
Otros	\$ 0,00
TOTAL DEDUCCIONES	\$ 0,00

TOTAL A PAGAR \$ 264.000,00

Declaro haber recibido a entera satisfacción mis Prestaciones Sociales quedando a Paz y Salvo con la empresa por todo concepto (vacaciones, Cesantías, Intereses sobre las Cesantías, Prima, indemnizaciones y demás pagos laborales)

FIRMA
C.C.

Jose Alvaro Zuluaga

ING.OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA
K0+39,2 A K0+72,0

LIQUIDACION CONTRATO DE TRABAJO

Fecha 25 de Agosto de 2017

Nombre del Empleado : Telmo Agudelo

Cédula de ciudadanía : 4.558.559

Obra : CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA K0+39,2 A K0+72,0

Cargo : Maestro

Fecha de Ingreso : 25 de Julio de 2017

Fecha de Retiro : 27 de Agosto de 2017

Total días laborados : 32

Salario básico promedio de liquidación	\$ 1.500.000,00
Subsidio de transporte	\$ 0,00
Promedio trabajo extra (\$/día)	\$ 0,00
Salario básico de liquidación (\$/día)	\$ 50.000,00
Cesantías	\$ 160.000,00
Intereses sobre las cesantías	\$ 2.000,00
Primas	\$ 133.000,00
Vacaciones	\$ 67.000,00
SUBTOTAL	\$ 362.000,00
DEDUCCIONES	
Prestamos	\$ 0,00
Otros	\$ 0,00
TOTAL DEDUCCIONES	\$ 0,00
TOTAL A PAGAR	\$ 362.000,00

Declaro haber recibido a entera satisfacción mis Prestaciones Sociales quedando a Paz y Salvo con la empresa por todo concepto (vacaciones, Cesantías, Intereses sobre las Cesantías, Prima, indemnizaciones y demás pagos laborales)

FIRMA

C.C.

Jose Telmo Agudelo
4558559

ING. OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA
K0+39,2 A K0+72,0

LIQUIDACION CONTRATO DE TRABAJO

Fecha 25 de Agosto de 2017

Nombre del Empleado : Juan David Lopez

Cédula de ciudadanía : 16.074.783

Obra : CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA K0+39,2 A K0+72,0

Cargo : Oficial

Fecha de Ingreso : 25 de Julio de 2017

Fecha de Retiro : 27 de Agosto de 2017

Total dias laborados : 32

Salario básico promedio de liquidación	\$ 1.000.000,00
Subsidio de transporte	\$ 83.140,00
Promedio trabajo extra (\$/día)	\$ 2.343,75
Salario básico de liquidación (\$/día)	\$ 38.448,75

Cesantías	\$ 123.000,00
Intereses sobre las cesantías	\$ 1.000,00
Primas	\$ 96.000,00
Vacaciones	\$ 44.000,00
SUBTOTAL	\$ 264.000,00

DEDUCCIONES	
Prestamos	\$ 0,00
Otros	\$ 0,00
TOTAL DEDUCCIONES	\$ 0,00

TOTAL A PAGAR \$ 264.000,00

Declaro haber recibido a entera satisfacción mis Prestaciones Sociales quedando a Paz y Salvo con la empresa por todo concepto (vacaciones, Cesantías, Intereses sobre las Cesantías, Prima, indemnizaciones y demás pagos laborales)

FIRMA
C.C.

Juan David L.
16074783

ING. OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA
K0+39,2 A K0+72,0

LIQUIDACION CONTRATO DE TRABAJO

Fecha: 25 de Agosto de 2017

Nombre del Empleado: Edilson Antoio. Giraldo Martinez

Cédula de ciudadanía: 1.053.849.989

Obra: CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA K0+39,2 A K0+72,0

Cargo: Ayudante

Fecha de Ingreso: 25 de Julio de 2017

Fecha de Retiro: 27 de Agosto de 2017

Total días laborados: 32

Salario básico promedio de liquidación	\$ 737.717,00
Subsidio de transporte	\$ 83.140,00
Promedio trabajo extra (\$/día)	\$ 1.465,00
Salario básico de liquidación (\$/día)	\$ 28.827,00

Cesantías	\$ 92.200,00
Intereses sobre las cesantías	\$ 1.000,00
Primas	\$ 73.000,00
Vacaciones	\$ 33.000,00
SUBTOTAL	\$ 199.200,00

DEDUCCIONES	
Prestamos	\$ 0,00
Otros	\$ 0,00
TOTAL DEDUCCIONES	\$ 0,00

TOTAL A PAGAR	\$ 199.200,00
----------------------	----------------------

Declaro haber recibido a entera satisfacción mis Prestaciones Sociales quedando a Paz y Salvo con la empresa por todo concepto (vacaciones, Cesantías, Intereses sobre las Cesantías, Prima, indemnizaciones y demás pagos laborales)

FIRMA
C.C.

Edilson N. Antonio Giraldo M.

ING.OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA
K0+39,2 A K0+72,0

LIQUIDACION CONTRATO DE TRABAJO

Fecha 25 de Agosto de 2017

Nombre del Empleado : Carlos Arturo Garcia Giraldo

Cédula de ciudadanía : 9.845.064

Obra : CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA K0+39,2 A K0+72,0

Cargo : Ayudante

Fecha de Ingreso : 27 de Julio de 2017

Fecha de Retiro : 27 de Agosto de 2017

Total días laborados : 31

Salario básico promedio de liquidación	\$ 737.717,00
Subsidio de transporte	\$ 83.140,00
Promedio trabajo extra (\$/día)	\$ 5.466,00
Salario básico de liquidación (\$/día)	\$ 32.828,00

Cesantías	\$ 101.800,00
Intereses sobre las cesantías	\$ 1.100,00
Primas	\$ 71.000,00
Vacaciones	\$ 32.000,00
SUBTOTAL	\$ 205.900,00

DEDUCCIONES	
Prestamos	\$ 0,00
Otros	\$ 0,00
TOTAL DEDUCCIONES	\$ 0,00

TOTAL A PAGAR	\$ 205.900,00
----------------------	----------------------

Declaro haber recibido a entera satisfacción mis Prestaciones Sociales quedando a Paz y Salvo con la empresa por todo concepto (vacaciones, Cesantías, Intereses sobre las Cesantías, Prima, indemnizaciones y demás pagos laborales)

FIRMA
C.C.

Carlos Arturo Garcia Giraldo

ING.OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA
K0+39,2 A K0+72,0

LIQUIDACION CONTRATO DE TRABAJO

Fecha 25 de Agosto de 2017

Nombre del Empleado : Luis Jose Betancur Gonzales

Cédula de ciudadanía : 86.002.013

Obra : CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA K0+39,2 A K0+72,0

Cargo : Ayudante

Fecha de Ingreso : 27 de Julio de 2017

Fecha de Retiro : 27 de Agosto de 2017

Total días laborados : 31

Salario básico promedio de liquidación	\$ 737.717,00
Subsidio de transporte	\$ 83.140,00
Promedio trabajo extra (\$/día)	\$ 6.527,00
Salario básico de liquidación (\$/día)	\$ 33.889,00

Cesantías	\$ 105.100,00
Intereses sobre las cesantías	\$ 1.100,00
Primas	\$ 71.000,00
Vacaciones	\$ 32.000,00
SUBTOTAL	\$ 209.200,00

DEDUCCIONES	
Prestamos	\$ 0,00
Otros	\$ 0,00
TOTAL DEDUCCIONES	\$ 0,00

TOTAL A PAGAR	\$ 209.200,00
----------------------	----------------------

Declaro haber recibido a entera satisfacción mis Prestaciones Sociales quedando a Paz y Salvo con la empresa por todo concepto (vacaciones, Cesantías, Intereses sobre las Cesantías, Prima, indemnizaciones y demás pagos laborales)

FIRMA
C.C.

Luis Jose Betancur

ING.OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA
K0+39,2 A K0+72,0

LIQUIDACION CONTRATO DE TRABAJO

Fecha 24 de Agosto de 2017

Nombre del Empleado : Luis Evelio García Soto

Cédula de ciudadanía : 15.897.298

Obra : CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA
K0+39,2 A K0+72,0

Cargo : Ayudante

Fecha de Ingreso : 31 de Julio de 2017

Fecha de Retiro : 24 de Agosto de 2017

Total días laborados : 25

Salario básico promedio de liquidación	\$ 737.717,00
Subsidio de transporte	\$ 83.140,00
Promedio trabajo extra (\$/día)	\$ 0,00
Salario básico de liquidación (\$/día)	\$ 27.362,00

Cesantías	\$ 68.400,00
Intereses sobre las cesantías	\$ 600,00
Primas	\$ 57.000,00
Vacaciones	\$ 26.000,00
SUBTOTAL	\$ 152.000,00

DEDUCCIONES	
Prestamos	\$ 0,00
Otros	\$ 0,00
TOTAL DEDUCCIONES	\$ 0,00

TOTAL A PAGAR	\$ 152.000,00
----------------------	----------------------

Declaro haber recibido a entera satisfacción mis Prestaciones Sociales quedando a Paz y Salvo con la empresa por todo concepto (vacaciones, Cesantías, Intereses sobre las Cesantías, Prima, indemnizaciones y demás pagos laborales)

FIRMA

Luis Evelio García Soto

ING. OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA
K0+39,2 A K0+72,0

LIQUIDACION CONTRATO DE TRABAJO

Fecha 25 de Agosto de 2017

Nombre del Empleado : Héctor Fabio Gutiérrez

Cédula de ciudadanía : 75.144.144

Obra : CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA K0+39,2 A K0+72,0

Cargo : Ayudante

Fecha de Ingreso : 1 de Agosto de 2017

Fecha de Retiro : 27 de Agosto de 2017

Total días laborados : 27

Salario básico promedio de liquidación	\$ 737.717,00
Subsidio de transporte	\$ 83.140,00
Promedio trabajo extra (\$/día)	\$ 3.088,00
Salario básico de liquidación (\$/día)	\$ 30.450,00

Cesantías	\$ 82.200,00
Intereses sobre las cesantías	\$ 700,00
Primas	\$ 62.000,00
Vacaciones	\$ 28.000,00
SUBTOTAL	\$ 172.900,00

DEDUCCIONES	
Prestamos	\$ 0,00
Otros	\$ 0,00
TOTAL DEDUCCIONES	\$ 0,00

TOTAL A PAGAR	\$ 172.900,00
----------------------	----------------------

Declaro haber recibido a entera satisfacción mis Prestaciones Sociales quedando a Paz y Salvo con la empresa por todo concepto (vacaciones, Cesantías, Intereses sobre las Cesantías, Prima, indemnizaciones y demás pagos laborales)

FIRMA
C.C.

Héctor Gutiérrez

ING.OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA
K0+39,2 A K0+72,0

LIQUIDACION CONTRATO DE TRABAJO

Fecha 18 de Agosto de 2017

Nombre del Empleado : Cristian Ocampo

Cédula de ciudadanía : 1.054.990.029

Obra : CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA K

Cargo : Ayudante

Fecha de Ingreso : 1 de Agosto de 2017

Fecha de Retiro : 20 de Agosto de 2017

Total días laborados : 20

Salario básico promedio de liquidación	\$ 737.717,00
Subsidio de transporte	\$ 83.140,00
Promedio trabajo extra (\$/día)	\$ 0,00
Salario básico de liquidación (\$/día)	\$ 27.362,00

Cesantías	\$ 0,00
Intereses sobre las cesantías	\$ 0,00
Primas	\$ 46.000,00
Vacaciones	\$ 20.000,00
SUBTOTAL	\$ 66.000,00

DEDUCCIONES	
Prestamos	\$ 0,00
Otros	\$ 0,00
TOTAL DEDUCCIONES	\$ 0,00

TOTAL A PAGAR **\$ 66.000,00**

Declaro haber recibido a entera satisfacción mis Prestaciones Sociales quedando a Paz y Salvo con la empresa por todo concepto (vacaciones, Cesantías, Intereses sobre las Cesantías, Prima, indemnizaciones y demás pagos laborales)

FIRMA
C.C.



1054990029

ING.OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA
K0+39,2 A K0+72,0

LIQUIDACION CONTRATO DE TRABAJO

Fecha 25 de Agosto de 2017

Nombre del Empleado : Esteban Osorio

Cédula de ciudadanía : 75.104.079

Obra : CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA K0+39,2 A K0+72,0

Cargo : Ayudante

Fecha de Ingreso : 31 de Julio de 2017

Fecha de Retiro : 27 de Agosto de 2017

Total días laborados : 28

Salario básico promedio de liquidación	\$ 737.717,00
Subsidio de transporte	\$ 83.140,00
Promedio trabajo extra (\$/día)	\$ 2.918,00
Salario básico de liquidación (\$/día)	\$ 30.280,00

Cesantías	\$ 84.800,00
Intereses sobre las cesantías	\$ 0,00
Primas	\$ 64.000,00
Vacaciones	\$ 29.000,00
SUBTOTAL	\$ 177.800,00

DEDUCCIONES	
Prestamos	\$ 0,00
Otros	\$ 0,00
TOTAL DEDUCCIONES	\$ 0,00

TOTAL A PAGAR \$ 177.800,00

Declaro haber recibido a entera satisfacción mis Prestaciones Sociales quedando a Paz y Salvo con la empresa por todo concepto (vacaciones, Cesantías, Intereses sobre las Cesantías, Prima, indemnizaciones y demás pagos laborales)

FIRMA Esteban Osorio
C.C. 75104079

ING.OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA
K0+39,2 A K0+72,0

LIQUIDACION CONTRATO DE TRABAJO

Fecha 18 de Agosto de 2017

Nombre del Empleado : Heriberto Pechene

Cédula de ciudadanía : 10.620.008

Obra : CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA K

Cargo : Ayudante

Fecha de Ingreso : 1 de Agosto de 2017

Fecha de Retiro : 20 de Agosto de 2017

Total días laborados : 20

Salario básico promedio de liquidación	\$ 737.717,00
Subsidio de transporte	\$ 83.140,00
Promedio trabajo extra (\$/día)	\$ 0,00
Salario básico de liquidación (\$/día)	\$ 27.362,00

Cesantías	\$ 0,00
Intereses sobre las cesantías	\$ 0,00
Primas	\$ 46.000,00
Vacaciones	\$ 20.000,00
SUBTOTAL	\$ 66.000,00

DEDUCCIONES	
Prestamos	\$ 0,00
Otros	\$ 0,00
TOTAL DEDUCCIONES	\$ 0,00

TOTAL A PAGAR	\$ 66.000,00
----------------------	---------------------

Declaro haber recibido a entera satisfacción mis Prestaciones Sociales quedando a Paz y Salvo con la empresa por todo concepto (vacaciones, Cesantías, Intereses sobre las Cesantías, Prima, indemnizaciones y demás pagos laborales)

FIRMA

C.C.

Heriberto Pechene
10620008

ING.OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA
K0+39,2 A K0+72,0

LIQUIDACION CONTRATO DE TRABAJO

Fecha 25 de Agosto de 2017

Nombre del Empleado : Jose Albeiro Ciro Arcila

Cédula de ciudadanía : 5.924.982

Obra : CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA K0+39,2 A K0+72,0

Cargo : Ayudante

Fecha de Ingreso : 8 de Agosto de 2017

Fecha de Retiro : 27 de Agosto de 2017

Total dias laborados : 20

Salario básico promedio de liquidación	\$ 737.717,00
Subsidio de transporte	\$ 83.140,00
Promedio trabajo extra (\$/día)	\$ 6.551,00
Salario básico de liquidación (\$/día)	\$ 33.913,00

Cesantías	\$ 67.800,00
Intereses sobre las cesantías	\$ 500,00
Primas	\$ 46.000,00
Vacaciones	\$ 20.000,00
SUBTOTAL	\$ 134.300,00

DEDUCCIONES	
Prestamos	\$ 0,00
Otros	\$ 0,00
TOTAL DEDUCCIONES	\$ 0,00

TOTAL A PAGAR	\$ 134.300,00
----------------------	----------------------

Declaro haber recibido a entera satisfacción mis Prestaciones Sociales quedando a Paz y Salvo con la empresa por todo concepto (vacaciones, Cesantías, Intereses sobre las Cesantías, Prima, indemnizaciones y demás pagos laborales)

FIRMA
C.C.

Jose Albeiro Ciro Arcila

ING.OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA
K0+39,2 A K0+72,0

LIQUIDACION CONTRATO DE TRABAJO

Fecha 25 de Agosto de 2017

Nombre del Empleado : Mauricio de Jesus Chalarca Moncada

Cédula de ciudadanía : 71.272.233

Obra : CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA K0+39,2 A K0+72,0

Cargo : Ayudante

Fecha de Ingreso : 8 de Agosto de 2017

Fecha de Retiro : 27 de Agosto de 2017

Total días laborados : 20

Salario básico promedio de liquidación	\$ 737.717,00
Subsidio de transporte	\$ 83.140,00
Promedio trabajo extra (\$/día)	\$ 2.920,00
Salario básico de liquidación (\$/día)	\$ 30.282,00

Cesantías	\$ 60.600,00
Intereses sobre las cesantías	\$ 400,00
Primas	\$ 46.000,00
Vacaciones	\$ 20.000,00
SUBTOTAL	\$ 127.000,00

DEDUCCIONES	
Prestamos	\$ 0,00
Otros	\$ 0,00
TOTAL DEDUCCIONES	\$ 0,00

TOTAL A PAGAR	\$ 127.000,00
----------------------	----------------------

Declaro haber recibido a entera satisfacción mis Prestaciones Sociales quedando a Paz y Salvo con la empresa por todo concepto (vacaciones, Cesantías, Intereses sobre las Cesantías, Prima, indemnizaciones y demás pagos laborales)

FIRMA
C.C.

Mauricio de Jesus Moncada
71272233

ING.OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA
K0+39,2 A K0+72,0

LIQUIDACION CONTRATO DE TRABAJO

Fecha 18 de Agosto de 2017

Nombre del Empleado : Jhonatan Alejandro Cañas Cardona

Cédula de ciudadanía : 1.054.998.235

Obra : CONSTRUCCION INTERCEPTOR SECTOR BAVARIA K

Cargo : Ayudante

Fecha de Ingreso : 8 de Agosto de 2017

Fecha de Retiro : 20 de Agosto de 2017

Total días laborados : 13

Salario básico promedio de liquidación	\$ 737.717,00
Subsidio de transporte	\$ 83.140,00
Promedio trabajo extra (\$/día)	\$ 0,00
Salario básico de liquidación (\$/día)	\$ 27.362,00

Cesantías	\$ 0,00
Intereses sobre las cesantías	\$ 0,00
Primas	\$ 30.000,00
Vacaciones	\$ 13.000,00
SUBTOTAL	\$ 43.000,00

DEDUCCIONES	
Prestamos	\$ 0,00
Otros	\$ 0,00
TOTAL DEDUCCIONES	\$ 0,00

TOTAL A PAGAR \$ 43.000,00

Declaro haber recibido a entera satisfacción mis Prestaciones Sociales quedando a Paz y Salvo con la empresa por todo concepto (vacaciones, Cesantías, Intereses sobre las Cesantías, Prima, indemnizaciones y demás pagos laborales)

FIRMA Jhonatan Cañas
C.C. 1054998235



F-GC-20
Versión 2
Octubre 2016

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Informe Número	2	Fecha del informe	22/09/2017	Acta parcial		Acta final	x
-------------------	---	----------------------	------------	--------------	--	------------	---

Número del contrato	0167/2017
Objeto:	CONSTRUCCION DEL COLECTOR BAVARIA TRAMO Ko+39,20 A Ko0+72,0 DENTRO DE LAS OBRAS ESTABLECIDAS EN EL PLAN DE SANEAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMIENTOS PSMV DEL MUNICIPIO DE CHINCHINA CALDAS
Nombre Contratista:	OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
Fecha del contrato:	17/06/2017
Plazo de ejecución:	60 DIAS
Valor inicial:	93.898.352
Fecha de iniciación:	25/07/2017
Fecha de suspensión:	
Fecha de reiniciación:	
Fecha de terminación inicial:	22/09/2017
Nueva fecha de terminación:	
Adición en valor:	
Adición en tiempo:	
Supervisor:	GERARDO ANTONIO RAMIREZ GOMEZ

1. AVANCE DEL CONTRATO

1.1. Avance físico

Avance físico del periodo	100%
Avance físico Acumulado	100%



F-GC-20
Versión 2
Octubre 2016

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

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

CONT#	167 de 2017	CONTRATISTA	CLGA CARVENZA RAMIREZ HENAO		OBJETO: CONSTRUCCION DEL COLECTOR BAVARIA TRAMO K+39,20 A K+0+72,0 DENTRO DE LAS OBRAS ESTABLECIDAS EN EL PLAN DE SANEAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMENTOS PSVM DEL MUNICIPIO DE CHINCHINA CALDAS							
ITEM	DESCRIPCION	CANTIDADES CONTRACTUALES				ACTA No 01		ACTA FINAL		ACUMULADO		% EJECUTADO
		UN	CANT	VR UNIT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL	
1	Localización y Replanteo	m ²	33	8.400	277.200	33,00	277.200	-	-	33,0	277.200	100%
2	Excavación en conglomerado humedo	m ³	24	24.400	585.600	20,00	488.000	-	-	20,0	488.000	83%
3	Relleno en afirmado	m ³	12	74.500	894.000	12,00	894.000	-	-	12,0	894.000	100%
4	Enrocado	m ³	29	306.900	7.058.700	0,00	-	-	-	-	-	0%
5	Concreto 280 Kg/cm ² con impermeabilizante Integral	m ³	90	668.500	32.965.000	49,00	28.315.500	-	-	49,0	28.315.500	89%
6	Acero de Refuerzo	kg	4761	4.500	21.404.500	5692,00	25.569.000	-	-	5.692,0	25.569.000	119%
7	Cinta PVC= Q.15 m	m ²	130	30.700	3.991.000	33,00	1.013.100	-	-	33,0	1.013.100	29%
8	Filtro frances de 30" 4Q geotextil 180DN y tubo 100mm	m ²	15	55.300	829.500	63,00	3.489.900	57,0	3.152.100	120,0	6.636.000	800%
9	Concreto didopeo para estructura de entrega	m ³	5	365.000	1.975.000	5,80	2.291.000	-	-	5,8	2.291.000	116%
10	Minejo de aguas	gl	1	1.745.000	1.745.000	1,00	1.745.000	-	-	1,0	1.745.000	100%
NUEVOS ITEMS												
11	Solado de limpieza Concreto de 1.500 psi	m ³			270.580			4,0	1.082.320	4,0	1.082.320	
12	Pedraplen	m ³			108.378			29,0	3.142.962	29,0	3.142.962	
13	Tubería PVC 4"	m ²			20.145			12,0	241.740	12,0	241.740	
COSTO TOTAL							64.076.700		7.619.122		71.695.822	
COSTO DIRECTO							71.705.500		64.076.700		7.619.122	71.695.822
ADMINISTRACION						%	20	14.341.100	12.815.340	1.523.824	14.339.164	
IMPREVISTOS						%	5	3.585.275	3.203.835	380.966	3.584.791	
UTILIDADES						%	5	3.585.275	3.203.835	380.966	3.584.791	
IVA SOBRE UTILIDADES						%	19	681.212	608.729	72.382	681.110	
TOTAL							93.898.352	83.908.439	9.977.240		93.885.679	

RESUMEN DEL CONTRATO

VALOR DEL CONTRATO		\$	93.898.352,00	
VALOR DEL ACTA 1	\$	83.908.439,65		
VALOR ACTA FINAL	\$	9.977.240,26		
TOTAL EJECUTADO	\$	93.885.679,91		
VALOR SIN EJECUTAR	\$	12.673,09		
SUMAS IGUALES	\$	93.898.352,00	\$	93.898.352,00

se continuo con la construcción del box hasta las 72 metros objeto del contrato, se construyó el pedraplen de entrega, Así como los filtros laterales que son las obras finales para la entrega total cumpliéndose cabalmente el objeto del contrato

1.3. Avance en tiempo

Plazo de ejecución:	60
Tiempo total transcurrido:	60
Avance Porcentual:	100%

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

1.5. Problemáticas con la obra no ha presentado problemática en la obra

1.6. Avance financiero

Inversión Contratada:	93.898.352
Inversión ejecutada en el periodo:	93.885.679
Porcentaje ejecutado en el periodo:	99.75 %
Inversión total ejecutada:	93.885.679
Porcentaje total ejecutado:	99.75 %

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

GARANTÍAS	ASEGURADORA	No. PÓLIZA	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	VR. ASEGURADO
cumplimiento	SEGUROS DEL ESTADO S.A	42-44-101101752	18/07/17	18/12/17	28.169.505,60
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	SEGUROS DEL ESTADO S.A	42-44-101101752	18/07/17	18/09/17	18.779.670,40
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE OBRA	SEGUROS DEL ESTADO S.A	42-44-101101752	AMPARA 5 AÑOS,0 MESES,0 DIAS		18.779.670,40
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL	SEGUROS DEL ESTADO S.A	42-40-101024463	18/07/17	18/12/17	28.169.505,60

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



F-GC-20
Versión 2
Octubre 2016

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

NOMBRE DEL TRABAJADOR	ARP	EPS	PARAFISCALES	FIC
TELMO AGUDELO	X	X	X	X
JUAN DAVID LOPEZ	X	X	X	X
JOSE ALVARO ZULUAGA	X	X	X	X
EDILSON GIRALDO MARTINEZ	X	X	X	X
EDWIN CUELLAR	X	X	X	X
ARBAY PEREZ	X	X	X	X
LUIS JOSE BETANCUR GONZALES	X	X	X	X
CARLOS ARTURO GARCIA GIRALDO	X	X	X	X
ESTEBAN OSORIO	X	X	X	X
LUIS FERNANDO LONDOÑO	X	X	X	X
CRISTIAN OCAMPO	X	X	X	X
HERIBERTO PENECHÉ	X	X	X	X
JHOAN GONZALES	X	X	X	X
HECTOR FABIO GUTIERREZ	X	X	X	X
LUIS EVELIO GARCIA	X	X	X	X

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

5. 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	CAPACITACION SOBRE EL USO DE LOS ELEMENTOS DE CAPACITACION PERSONAL
16/07/2017	A	A	A	A	A	A	A	A
30/07/2017	A	A	A	A	A	A	A	A

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



F-GC-20
Versión 2
Octubre 2016

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

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

FIRMA DEL SUPERVISOR

DISEÑO DE MEZCLAS DE CONCRETO PORTLAND

PROYECTO : CONSTRUCCION BOX COULVERT
 INTERESADO : Inga. OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
 LOCALIZACION : BARRIO BAVARIA - CHINCHINA (CALDAS)
 PROCEDENCIA : TRITURADO LOS CUERVOS Y ARENA RIO CHINCHINA
 FECHA: JULIO 27 DE 2017

MEZCLA PARA: **4000psi**

CONSUMO DE MATERIALES POR METRO CUBICO DE CONCRETO

Materiales	Peso/m ³ Kg	Masa unitaria de los agregados	Materiales por metro cubico de concreto
Agua	176.0	Ton/m ³	176,0 Litros
Cemento **	404,6		404,6 Kg.
Arena	847.2	1,365	0,6205 m ³
Triturado	1017,5	1,639	0,6208 m ³

Consumo de cemento Portland en bultos de 50 Kg /m³ de concreto **8,09**

PROPORCIONES EN PESO DE LOS MATERIALES PARA UN BULTO (50Kg) DE CEMENTO PORTLAND

Material	Proporciones al Peso	Peso de materiales
Agua	0,44	(17-20) Litros
Cemento	1,00	50 Kg (1 bulto)
Arena	2,09	105 Kg
Triturado	2,51	126 Kg



CUBICACION DE LOS MATERIALES EN CAJON DE MADERA PARA UN BULTO (50Kg) DE CEMENTO

Material	Volumen - dm ³	Proporciones al Volumen	No.Cajones	Medidas (libres) del cajón de madera
Agua	---	0,44	(17-20)	Litros
Cemento	38,4	1,00	1	Bulto de 50Kg
Arena	76,7	2,00	2	40cm x 40cm x 20,4 cm de alto
Triturado	76,7	2,00	2	40cm x 40cm x 20,4 cm de alto

CUBICACION DE MATERIALES PARA CUÑETES DE 5galones DE AGREGADOS (PARA 1 BULTO DE CEMENTO)

Material	Volumen - dm ³	Proporciones al Volumen	No.Cuñetes	Unidades de medida de materiales
Agua	---	0,44	(17-20)	Litros
Cemento	38,4	1,00	-	Bulto de 50Kg
Arena	76,7	2,00	3 1/2	Cuñetes rasos
Triturado	76,7	2,00	3 1/2	Cuñetes rasos

Volumen medido del cuñete de pintura : 20,8Lt

CUBICACION DE MATERIALES PARA BALDES NEGROS DE AGREGADOS (PARA 1 BULTO DE CEMENTO)

Material	Volumen - dm ³	Proporciones al Volumen	No.Baldados	Unidades de medida de materiales
Agua	---	0,44	(17-20)	Litros
Cemento	38,4	1,00	-	Bulto de 50Kg
Arena	76,7	2,00	8	Baldados
Triturado	76,7	2,00	8	Baldados

Baldes negros utilizados en la construcción Volumen de 9,8Lt

* Cemento utilizado para los cilindros de prueba : **ARGOS U.G. DE 50Kg**

La cantidad de agua se toma **siempre con base en el peso del cemento y se debe tener en cuenta la humedad libre de los agregados petreos. El agua de la mezcla está calculada para un Slump de 2 a 3 pulgadas

Para un Slump de mas de 3 pulgadas se recomienda utilizar aditivo

Ensayó y calculó: AGUSTIN TORRES JIMENEZ-Geotecnólogo 19516-00093 Universidad del Cauca

DISEÑO DE MEZCLAS DE CONCRETO PORTLAND - 4000psi

PROYECTO : CONSTRUCCION BOX COULVERT

INTERESADO : Inga. OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO

LOCALIZACIÓN : BARRIO BAVARIA - CHINCHINA (CALDAS)

PROCEDENCIA : TRITURADO LOS CUERVOS Y ARENA RIO CHINCHINA

FECHA: JULIO 27 DE 2017



Agustin Torres

DATOS MATERIALES DE LA MEZCLA

Resistencia esperada en P.S.I.	4213
Relación agua/cemento.	0,44
Contenido de cemento kg/m ³ de concreto	405
Agua para agregados SSS Lts/m ³ de concreto	176
Volumen absoluto de los agregados Lts/m ³ de concreto	695,5
Peso seco de los agregados Kg/m ³ de concreto	1864,7
Peso específico bulk de la arena g/cm ³	2,478
Peso específico bulk de la grava g/cm ³	2,973
Humedad de absorción de la grava %	0,9
Humedad de absorción de la arena %	3,9
Peso unitario del agr. grueso compacto Ton/m ³	1,805
Peso unitario del agregado grueso suelto Ton/m ³	1,639
Peso unitario del agregado fino compacto Ton/m ³	1,534
Peso unitario del agregado fino suelto Ton/m ³	1,365
Peso específico del cemento Ton/m ³	3,100

TAMICES		AGREGADOS		AJUSTE GRANULOMETRICO			GRANULOMETRIA
ABERTURA Pulg.	ABERTURA mm	GRAVILLA Los Cuervos	ARENA Chinchina	PROPORCIÓN ARENA %	PROPORCIÓN GRAVA %	MEZCLA DE AGREGADOS	IDEAL
		PORCENTAJE QUE PASA.		%	%		
				0,45	0,55		
3	75,000						
2 1/2	62,500						
2	50,000						
1 1/2	37,500						
1	25,000	100,0	100,0	45,4	54,6	100,0	100,0
3/4	19,000	91,7	100,0	45,4	50,0	95,5	87,9
1/2	12,500	52,3	99,2	45,1	28,6	73,6	73,2
3/8	9,500	34,2	97,3	44,2	18,6	62,9	64,3
4	4,750	9,8	91,6	41,6	5,3	46,9	47,1
8	2,375	7,1	81,6	37,1	3,9	41,0	34,5
16	1,190	5,8	64,3	29,2	3,2	32,4	25,2
30	0,595	4,9	33,0	15,0	2,7	17,7	18,5
50	0,300	4,2	9,0	4,1	2,3	6,4	13,5
100	0,150	3,2	2,8	1,3	1,8	3,0	9,9
200	0,075	2,4	0,9	0,4	1,3	1,7	
Módulo		7,4	4,2			4,94	4,99

** Los resultados y la presente dosificación de concreto corresponden a las muestras ensayadas

PROPORCIONES DE LA MEZCLA - 4000psi

Materiales	Proporcion de los agregados	Volumen/m ³ Dm ³	Peso/m ³ Kg	Proporciones en Volumen	Proporciones en Peso
Agua		176,0	176,0	0,44	0,44
Cemento		130,5	404,6	1,00	1,00
Arena	0,45	316,0	847,2	2,00	2,09
Triturado	0,55	379,5	1017,5	2,00	2,51

Ensayó y calculó: AGUSTIN TORRES JIMENEZ-Geotecnólogo 19516-00093 Universidad del Cauca

ENSAYOS DE LABORATORIO PARA AGREGADOS PETREOS



PROYECTO : CONSTRUCCION BOX COULVERT
 INTERESADO : Inga. OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
 LOCALIZACION : BARRIO BAVARIA - CHINCHINA (CALDAS)
 PROCEDENCIA : TRITURADO LOS CUERVOS Y ARENA RIO CHINCHINA
 FECHA : JULIO 27 DE 2017

TRITURADO DE LA CANTERA LOS CUERVOS - CHINCHINA

PESO ESPECIFICO y ABSORCION

Determinación	1	2	3
Peso sat. sup. seco (gr)	941,20	940,20	937,20
Peso en inmersión (gr)	627,60	626,80	624,10
Peso seco (gr)	932,60	931,50	928,20
Grav. Esp. Bulk aparente	3,058	3,057	3,052
Gravedad Esp. Bulk	2,974	2,972	2,965
Gravedad Esp. Bulk s.s.s.	3,001	3,000	2,993
ABSORCION (%)	0,9	0,9	1,0

MASA UNITARIA SUELTA

Determinación	1	2
Vol. recip. (cm ³)	15370,0	15370,0
Peso suelto (gm)	25173,0	25212,0
M.U.S. (gm/cm ³)	1,64	1,64

MASA UNITARIA COMPACTA (varillado)

Determinación	1	2
Peso compacto (gm)	27733,0	27742,0
M.U.C. (gm/cm ³)	1,804	1,805

ANALISIS GRANULOMETRICO

Peso seco inicial (g) : 7232,0

Peso final fracciones (g) : 7061,6

Tamiz	Peso ret.	% retenido	% ret. acum.	% pasa
2 1/2"				
2"	0,0	0,0	0,0	100,0
1 1/2"	0,0	0,0	0,0	100,0
1"	0,0	0,0	0,0	100,0
3/4"	598,7	8,3	8,3	91,7
1/2"	2847,7	39,4	47,7	52,3
3/8"	1315,0	18,2	65,8	34,2
No. 4	1763,4	24,4	90,2	9,8
No. 8	194,0	2,7	92,9	7,1
No. 16	94,7	1,3	94,2	5,8
No. 30	61,6	0,9	95,1	4,9
No. 50	56,5	0,8	95,8	4,2
No. 100	67,7	0,9	96,8	3,2
No. 200	62,6	0,9	97,6	2,4
Pasa T-200	170,4	2,4	100,0	0,0

D60	13,5
D30	8,7
D10	4,8
Cu	2,8
Cc	1,2

RESUMEN DE ENSAYOS DEL TRITURADO

Grav. Esp. Bulk aparente gr/cm ³	3,057
Gravedad especifica bulk gr/cm ³	2,973
Gravedad Esp. Bulk s.s.s. gr/cm ³	3,001
ABSORCION (%)	0,9
Masa Unitaria Suelta (ton/m ³)	1,639
Masa Unitaria Compacta (ton/m ³)	1,805
CLASIFICACION S.U.C.S.	GP

OBSERVACIONES: Grava de cantera, formá angulosa de las partículas.

ARENA RIO CHINCHINA

ANALISIS GRANULOMETRICO

Peso seco inicial (g) : 4170,0

Peso final fracciones (g) : 4131,8

Tamiz	Peso ret.	% retenido	% ret. acum.	% pasa
1 1/2"	0,0	0,0	0,0	100,0
1"	0,0	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	0,0	100,0
1/2"	32,0	0,8	0,8	99,2
3/8"	79,7	1,9	2,7	97,3
No. 4	239,4	5,7	8,4	91,6
No. 8	414,7	9,9	18,4	81,6
No. 16	724,3	17,4	35,7	64,3
No. 30	1303,7	31,3	67,0	33,0
No. 50	999,3	24,0	91,0	9,0
No. 100	261,4	6,3	97,2	2,8
No. 200	77,5	1,9	99,1	0,9
Pasa T-200	38,3	0,9	100,0	0,0

MASA UNITARIA SUELTA

DETERMINACION	1	2
Vol. recip. (cm ³)	15370,0	15370,0
Peso suelto (gm)	20968,0	21005,0
M.U.S. (gm/cm ³)	1,364	1,367

MASA UNITARIA COMPACTA (varillado)

DETERMINACION	1	2
Peso compacto (gm)	23574,0	23583,0
M.U.C. (gm/cm ³)	1,534	1,534

D60	1,100
D30	0,580
D10	0,310
Cu	3,5
Cc	0,9

Agustin Torres

EQUIVALENTE DE ARENA

Determinación	1	2
Lectura de arcilla	13,0	13,2
Lectura de arena	9,8	10,0
Equiv. De arena %	75,4	75,8
Equivalente de arena promedio %	75,6	

PESO ESPECIFICO y ABSORCION

Determinación	1	2	3
Matraz (No.)	A	B	C
P sss. (gm)	365,20	365,90	366,30
P fws. (gm)	855,30	877,30	858,10
Temperatura (C)	20,1	20,2	20,2
P fw. (gm)	631,78	653,42	634,05
P seco (gm)	351,40	352,00	352,30
Grav. Esp. Bulk aparente	2,748	2,747	2,747
Gravedad Esp. Bulk	2,480	2,479	2,477
Gravedad Esp. Bulk s.s.s.	2,578	2,576	2,575
ABSORCION (%)	3,9	3,9	4,0

OBSERVACIONES: Arena de río semilimpia

*Los resultados corresponden a la muestras ensayadas

Ensayo y cálculo. AGUSTIN TORRES JIMENEZ-Geotecnólogo 19516-00093 Unicauca

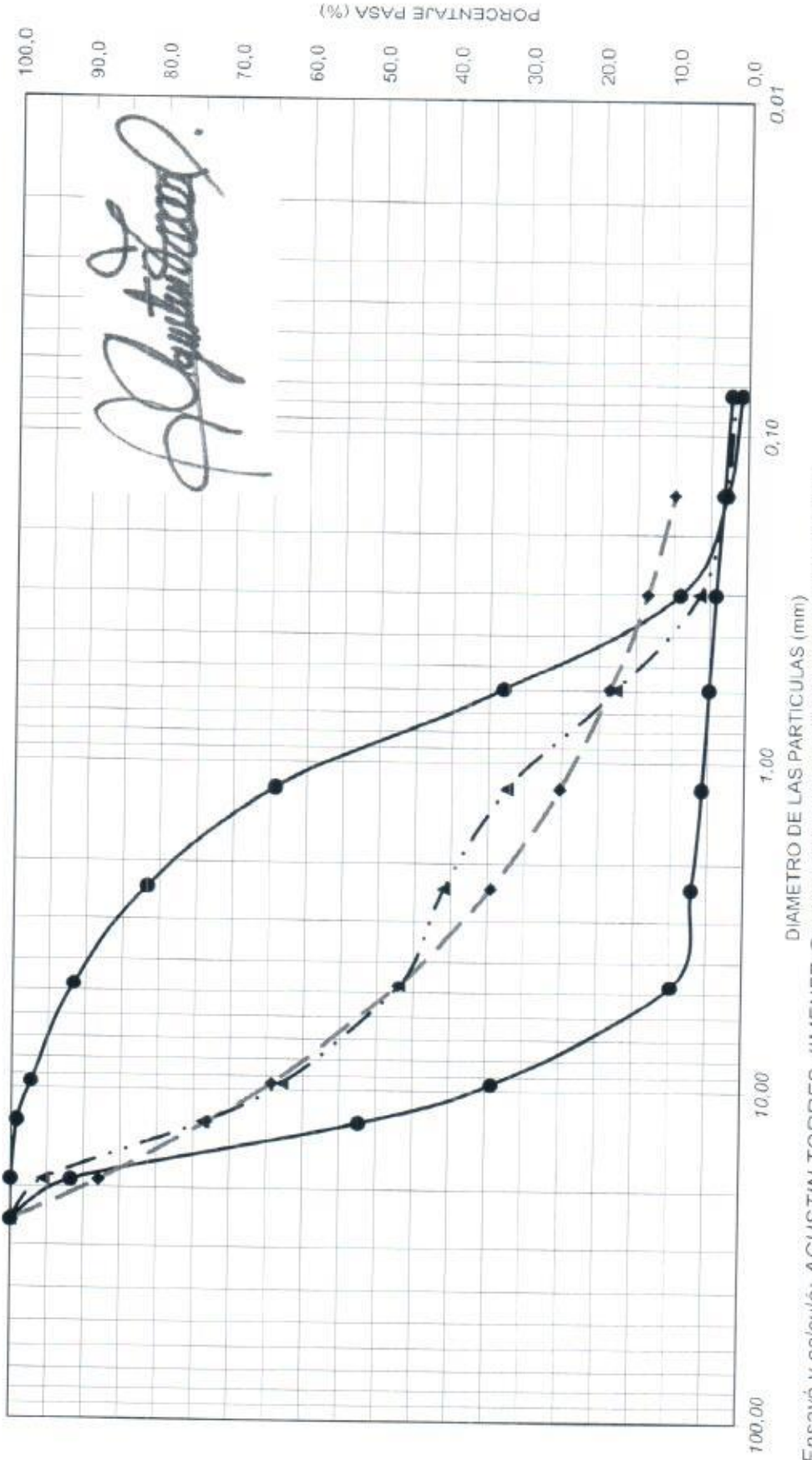
RESUMEN DE ENSAYOS DE LA ARENA

MODULO DE FINURA	3,20
TAMAÑO MAXIMO	1/2"
Grav. Esp. Bulk aparente gr/cm ³	2,747
Gravedad especifica bulk gr/cm ³	2,478
Gravedad Esp. Bulk s.s.s. gr/cm ³	2,576
ABSORCION (%)	3,9
Masa Unitaria Suelta (ton/m ³)	1,37
Masa Unitaria Compacta (ton/m ³)	1,53
CLASIFICACION S.U.C.S.	SP

GRAFICAS GRANULOMETRICAS



PROYECTO : CONSTRUCCION BOX COULVERT
INTERESADO : Inga. OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
LOCALIZACION : BARRIO BAVARIA - CHINCHINA (CALDAS)
PROCEDENCIA : TRITURADO LOS CUERVOS Y ARENA RIO CHINCHINA
FECHA: JULIO 27 DE 2017



Ensayó y calculó: AGUSTIN TORRES JIMENEZ-Geotecnólogo 19516-00093 Universidad del Cauca

DISEÑO DE MEZCLAS DE CONCRETO PORTLAND

PROYECTO : CONSTRUCCION BOX COULVERT
 INTERESADO : Inga. OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
 LOCALIZACION : BARRIO BAVARIA - CHINCHINA (CALDAS)
 PROCEDENCIA : TRITURADO LOS CUERVOS Y ARENA RIO CHINCHINA
 FECHA: JULIO 27 DE 2017, AGOSTO 12 DE 2017

MEZCLA PARA: **4000psi**

CONSUMO DE MATERIALES POR METRO CUBICO DE CONCRETO

Materiales	Peso/m ³ Kg	Masa unitaria de los agregados	Materiales por metro cubico de concreto
Agua	179,0	Ton/m ³	179,0 Litros
Cemento **	416,3		416,3 Kg.
Arena	838,9	1,365	0,6144 m³
Triturado	1007,6	1,639	0,6147 m³

Consumo de cemento Portland en bultos de 50 Kg /m³ de concreto **8,33**

PROPORCIONES EN PESO DE LOS MATERIALES PARA UN BULTO (50Kg) DE CEMENTO PORTLAND

Material	Proporciones al Peso	Peso de materiales
Agua	0,43	(17-20) Litros
Cemento	1,00	50 Kg (1 bulto)
Arena	2,02	101 Kg
Triturado	2,42	121 Kg



CUBICACION DE LOS MATERIALES EN CAJON DE MADERA PARA UN BULTO (50Kg) DE CEMENTO

Material	Volumen - dm ³	Proporciones al Volumen	No.Cajones	Medidas (libres) del cajón de madera
Agua	---	0,43	(17-20)	Litros
Cemento	38,4	1,00	1	Bulto de 50Kg
Arena	73,8	1,92	2	40cm x 40cm x 19,6 cm de alto
Triturado	73,8	1,92	2	40cm x 40cm x 19,6 cm de alto

CUBICACION DE MATERIALES PARA CUÑETES DE 5galones DE AGREGADOS (PARA 1 BULTO DE CEMENTO)

Material	Volumen - dm ³	Proporciones al Volumen	No.Cuñetes	Unidades de medida de materiales
Agua	---	0,43	(17-20)	Litros
Cemento	38,4	1,00	-	Bulto de 50Kg
Arena	73,8	1,92	3 1/2	Cuñetes rasos
Triturado	73,8	1,92	3 1/2	Cuñetes rasos

Volumen medido del cuñete de pintura : 20,6Lt

CUBICACION DE MATERIALES PARA BALDES NEGROS DE AGREGADOS (PARA 1 BULTO DE CEMENTO)

Material	Volumen - dm ³	Proporciones al Volumen	No.Baldados	Unidades de medida de materiales
Agua	---	0,43	(17-20)	Litros
Cemento	38,4	1,00	-	Bulto de 50Kg
Arena	73,8	1,92	7 1/2	Baldados
Triturado	73,8	1,92	7 1/2	Baldados

Baldes negros utilizados en la construcción Volumen de 9,8Lt

* Cemento utilizado para los cilindros de prueba : **SAN MARCOS U.G. DE 50Kg**

La cantidad de agua se toma **siempre con base en el peso del cemento y se debe tener en cuenta la humedad libre de los agregados petreos. El agua de la mezcla está calculada para un Slump de 2 a 3 pulgadas

Para un Slump de mas de 3 pulgadas se recomienda utilizar aditivo

Ensayó y calculó: AGUSTIN TORRES JIMENEZ-Geotecnólogo 19516-00093 Universidad del Cauca

DISEÑO DE MEZCLAS DE CONCRETO PORTLAND - 4000psi

PROYECTO : CONSTRUCCION BOX COULVERT

INTERESADO : Inga. OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO

LOCALIZACION : BARRIO BAVARIA - CHINCHINA (CALDAS)

PROCEDENCIA : TRITURADO LOS CUERVOS Y ARENA RIO CHINCHINA

FECHA: JULIO 27 DE 2017, AGOSTO 12 DE 2017



DATOS MATERIALES DE LA MEZCLA

Resistencia esperada en P.S.I.	4284
Relación agua/cemento.	0,43
Contenido de cemento kg/m ³ de concreto	416
Agua para agregados SSS Lts/m ³ de concreto	179
Volumen absoluto de los agregados Lts/m ³ de concreto	688,7
Peso seco de los agregados Kg/m ³ de concreto	1846,5
Peso específico bulk de la arena g/cm ³	2,478
Peso específico bulk de la grava g/cm ³	2,973
Humedad de absorción de la grava %	0,9
Humedad de absorción de la arena %	3,9
Peso unitario del agr. grueso compacto Ton/m ³	1,805
Peso unitario del agregado grueso suelto Ton/m ³	1,639
Peso unitario del agregado fino compacto Ton/m ³	1,534
Peso unitario del agregado fino suelto Ton/m ³	1,365
Peso específico del cemento Ton/m ³	3,100

TAMICES		AGREGADOS		AJUSTE GRANULOMETRICO			
ABERTURA Pulg.	ABERTURA mm	GRAVILLA Los Cuervos	ARENA Chinchina	PROPORCION ARENA %	PROPORCION GRAVA %	MEZCLA DE AGREGADOS	GRANULOMETRIA IDEAL
				0,45	0,55		
3	75,000						
2 1/2	62,500						
2	50,000						
1 1/2	37,500						
1	25,000	100,0	100,0	45,4	54,6	100,0	100,0
3/4	19,000	91,7	100,0	45,4	50,0	95,5	87,9
1/2	12,500	52,3	99,2	45,1	28,6	73,6	73,2
3/8	9,500	34,2	97,3	44,2	18,6	62,9	64,3
4	4,750	9,8	91,6	41,6	5,3	46,9	47,1
8	2,375	7,1	81,6	37,1	3,9	41,0	34,5
16	1,190	5,8	64,3	29,2	3,2	32,4	25,2
30	0,595	4,9	33,0	15,0	2,7	17,7	18,5
50	0,300	4,2	9,0	4,1	2,3	6,4	13,5
100	0,150	3,2	2,8	1,3	1,8	3,0	9,9
200	0,075	2,4	0,9	0,4	1,3	1,7	
Módulo		7,4	4,2			4,94	4,99

** Los resultados y la presente dosificación de concreto corresponden a las muestras ensayadas

PROPORCIONES DE LA MEZCLA - 4000psi

Materiales	Proporcion de los agregados	Volumen/m ³ Dm ³	Peso/m ³ Kg	Proporciones en Volumen	Proporciones en Peso
Agua		179,0	179,0	0,43	0,43
Cemento		134,3	416,3	1,00	1,00
Arena	0,45	312,9	838,9	1,92	2,02
Triturado	0,55	375,8	1007,6	1,92	2,42

Ensayó y calculó: AGUSTIN TORRES JIMENEZ-Geotecnólogo 19516-00093 Universidad del Cauca



RESULTADOS DEL ENSAYO DE RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO NTC 673

Código: FO-GS-04
Fecha V. 21-ABR-17
Versión: 01
Página 1 de 1

PROYECTO : CONSTRUCCION BOX COULVERT
INTERESADO : Inga. OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
LOCALIZACION : BARRIO BAVARIA - CHINCHINA (CALDAS)

AGOSTO 9 Y 10 DE 2017

NUMERO o REFERENCIA	FECHA DE VACIADO DIA / MES / AÑO	FECHA DE ENSAYO DIA / MES / AÑO	EDAD HORAS	ESTRUCTURA DE APLICACIÓN	RESISTENCIA ESPERADA	FALLA TIPO	SLUMP Pulg	AREA cm ²	ALTURA cm	CARGA KN	RESISTENCIA ACTUAL			** RESISTENCIA PROYECT P.S.I.
											Kg/cm ²	MPa	P.S.I.	
	02/08/2017	09/08/2017	7	Box losa piso y paredes	4.000 PSI	5		191,2	30,5	417,6	222,7	21,84	3182	4310
	03/08/2017	10/08/2017	7	Box losa superior	4.000 PSI	5		188,8	30,6	409,4	221,1	21,69	3159	4284

Nota: El área de cada cilindro corresponde al promedio de tres mediciones y la altura al promedio de dos.
Uso de refrentado no adherido para la determinación de la resistencia (neoprenos) según norma NTC 3708:1995
El resultado corresponde al ensayo a la compresión de la(s) muestra(s) suministrada(s) por el interesado
** Resistencia Probable Proyectada de 7 días a 28 días, según ICPC/SOLINGRAL: $R_{28d}=50+1.13 \cdot R_{7d}$ (Kg/cm²)
** Resistencia Probable Proyectada de 14 días a los 28 días: $R_{28d}=1.16 \cdot R_{14d}$

OBSERVACIONES :

La máquina para este ensayo de compresión corresponde a una AUTOMAX-5 de CONTROLS, calibrada en el sitio el pasado 8 de febrero de 2017 por DIRIMPEX S.A.S.

Juan Carlos B.
Juan Betancourt Duque
Auxiliar de Laboratorio
quien ensayó

Agustín Torres Jiménez
Geotecnólogo
MP: 1951600093 CAU

Consuelo Torres Jiménez
Geóloga
MP: 3652



**RESULTADOS DEL ENSAYO DE RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN
DE CILINDROS DE CONCRETO NTC 673**

Código: FO-GS-04
Fecha V: 21-ABR-17
Versión: 01
Página 1 de 1

PROYECTO : CONSTRUCCION BOX COULVERT
INTERESADO : Inga. OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
LOCALIZACION : BARRIO BAVARIA - CHINCHINA (CALDAS)

AGOSTO 16, 17, 19 y 23 DE 2017

NÚMERO REFERENCIA	FECHA DE VAIADO DÍA / MES / AÑO	FECHA DE ENSAYO DÍA / MES / AÑO	EDAD HORAS	ESTRUCTURA DE APLICACIÓN	RESISTENCIA ESPERADA	FALLA TIPO	SLUMP Pulg	AREA cm ²	ALTURA cm	CARGA KN	RESISTENCIA ACTUAL			RESISTENCIA PROYECT PSI
											Kg/cm ²	MPa	P.S.I.	
	02/08/2017	16/08/2017	14	Box losa piso y paredes	4.000 PSI	3		191.2	30.6	544.5	290.3	28.47	4148	4811
	09/08/2017	16/08/2017	7	Box losa piso y paredes plastocrete DM	4.000 PSI	3		192.0	30.4	464.0	246.4	24.16	3520	4691
	03/08/2017	17/08/2017	14	Box losa superior	4.000 PSI	5		191.0	30.6	529.4	282.7	27.72	4038	4684
	12/08/2017	19/08/2017	7	Losa superior	4.000 PSI	5		193.7	30.5	407.7	214.7	21.05	3067	4180
	09/08/2017	23/08/2017	14	Box losa piso y paredes plastocrete DM	4.000 PSI	5		191.2	30.3	570.9	304.5	29.86	4349	5045
	16/08/2017	23/08/2017	7	Losa de piso y paredes	4.000 PSI	3		187.6	29.9	497.7	270.6	26.54	3866	5083

Nota. El area de cada cilindro corresponde al promedio de tres mediciones y la altura al promedio de dos.
Uso de refrentado no adherido para la determinacion de la resistencia (neoprenos) segun norma NTC 3708:1995
El resultado corresponde al ensayo a la compresion de la(s) muestra(s) suministrada(s) por el interesado
** Resistencia Probable Proyectada de 7 dias a 28 dias, segun ICPC/SOLINGRAL: $R_{28d}=50+1.13 \cdot R_{7d}$ (Kg/cm²)
** Resistencia Probable Proyectada de 14 dias a los 28 dias: $R_{28d}=1.16 \cdot R_{14d}$

OBSERVACIONES :

La máquina para este ensayo de compresión corresponde a una AUTOMAX-5 de CONTROLS, calibrada en el sitio el pasado 8 de febrero de 2017 por DIRIMPEX S.A.S.

Juan Carlos B.
Juan Betancourt Duque
Auxiliar de Laboratorio
quien ensayó

Agustín Torres Jiménez
Geotecnólogo
MP: 1951600093 CAU

Consuelo Torres Jiménez
Geóloga
MP: 3652



**RESULTADOS DEL ENSAYO DE RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN
DE CILINDROS DE CONCRETO NTC 673**

Código: FO-GS-04
Fecha V: 21-ABR-17
Versión: 01
Página 1 de 1

PROYECTO : CONSTRUCCIÓN BOX COULVERT
INTERESADO : Inga. OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
LOCALIZACION : BARRIO BAVARIA - CHINCHINA (CALDAS)

AGOSTO 24 Y 26 DE 2017

NUMERO DE REFERENCIA	FECHA DE VACIADO DIA / MES / AÑO	FECHA DE ENSAYO DIA / MES / AÑO	EDAD HORAS	ESTRUCTURA DE APLICACIÓN	RESISTENCIA ESPERADA	FALLA TIPO	SLUMP Pulg	AREA cm ²	ALTURA cm	CARGA KN	RESISTENCIA ACTUAL			** RESISTENCIA PROYECT P.S.I.
											Kg/cm ²	MPa	P.S.I.	
	17/08/2017	24/08/2017	7	Losa superior	4.000 PSI	5		193.7	30.6	502.7	264.7	25.96	3781	4987
	12/08/2017	26/08/2017	14	Losa superior	4.000 PSI	3		186.3	30.6	471.7	258.1	25.32	3688	4278

Nota: El area de cada cilindro corresponde al promedio de tres mediciones y la altura al promedio de dos.
Uso de refrentado no adherido para la determinación de la resistencia (neoprenos) según norma NTC 3708:1995
El resultado corresponde al ensayo a la compresion de la(s) muestra(s) suministrada(s) por el interesado
** Resistencia Probable Proyectada de 7 días a 28 días, según ICPC/SOLINGRAL: $R_{28d}=50+1.13 \cdot R_{7d}$ (Kg/cm²)
** Resistencia Probable Proyectada de 14 días a los 28 días: $R_{28d}=1.16 \cdot R_{14d}$

OBSERVACIONES :

La máquina para este ensayo de compresión corresponde a una AUTOMAX-5 de CONTROLS, calibrada en el sitio el pasado 8 de febrero de 2017 por DIRIMPEX S.A.S.

Juan Carlos B.
Juan Betancourt Duque
Auxiliar de Laboratorio
quien ensayó

Agustín Torres Jiménez
Geotecnólogo
MP: 1951600093 CAU

Consuelo Torres Jiménez
Geóloga
MP: 3652



**RESULTADOS DEL ENSAYO DE RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN
DE CILINDROS DE CONCRETO NTC 673**

Código: FO-GS-04
Fecha V: 21-ABR-17
Versión: 01
Página 1 de 1

PROYECTO : CONSTRUCCION BOX COULVERT
INTERESADO : Inga. OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
LOCALIZACION : BARRIO BAVARIA - CHINCHINA (CALDAS)

AGOSTO 29 y 30 DE 2017

NUMERO o REFERENCIA	FECHA DE VACIADO DIA/MES/AÑO	FECHA DE ENSAYO DIA/MES/AÑO	EDAD HORAS	ESTRUCTURA DE APLICACIÓN	RESISTENCIA ESPERADA	FALLA TIPO	SLUMP Pulg	AREA cm ²	ALTURA cm	CARGA KN	RESISTENCIA ACTUAL			RESISTENCIA PROYECT PSI
											Kg/cm ²	MPa	P.S.I.	
	22/08/2017	29/08/2017	7	Paredes y piso	4.000 PSI			193.7	30.7	407.0	214.3	21.01	3061	4173
	23/08/2017	30/08/2017	7	Losa superior	4.000 PSI			193.7	30.5	372.4	196.1	19.23	2801	3879

Nota: El area de cada cilindro corresponde al promedio de tres mediciones y la altura al promedio de dos.

Uso de refrentado no adherido para la determinacion de la resistencia (neoprenos) según norma NTC 3708:1995

El resultado corresponde al ensayo a la compresion de la(s) muestra(s) suministrada(s) por el interesado

** Resistencia Probable Proyectada de 7 dias a 28 dias, según ICPC/SOLINGRAL: $R_{28d}=50+1.13 \cdot R_{7d}$ (Kg/cm²)

** Resistencia Probable Proyectada de 14 dias a los 28 dias: $R_{28d}=1.16 \cdot R_{14d}$

OBSERVACIONES :

La máquina para este ensayo de compresión corresponde a una AUTOMAX-5 de CONTROLS, calibrada en el sitio el pasado 8 de febrero de 2017 por DIRIMPEX S.A.S.

Juan Carlos B.
Juan Betancourt Duque
Auxiliar de Laboratorio
quien ensayó

Agustín Torres Jiménez
Geotecnólogo
MP. 1951600093 CAU

Consuelo Torres Jiménez
Geóloga
MP. 3652



**RESULTADOS DEL ENSAYO DE RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN
DE CILINDROS DE CONCRETO NTC 673**

Código: FO-GS-04
Fecha V: 21-ABR-17
Versión: 01
Página 1 de 1

PROYECTO : CONSTRUCCION BOX COULVERT
INTERESADO : Inga. OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
LOCALIZACION : BARRIO BAVARIA - CHINCHINA (CALDAS)

AGOSTO 30 y 31 DE 2017

NUMERO o REFERENCIA	FECHA DE VACIADO DIA / MES / AÑO	FECHA DE ENSAYO DIA / MES / AÑO	EDAD HORAS	ESTRUCTURA DE APLICACIÓN	RESISTENCIA ESPERADA	FALLA TIPO	SLUMP Pulg	AREA cm ²	ALTURA cm	CARGA KN	RESISTENCIA ACTUAL			** RESISTENCIA PROYECTADA PSI
											Kg/cm ²	MPa	P.S.I.	
	16/08/2017	30/08/2017	14	Losa de piso y paredes	4.000 PSI			188.8	30.7	567.5	306.6	30.06	4379	5080
	17/08/2017	31/08/2017	14	Losa superior	4.000 PSI			188.8	30.2	558.9	302.2	29.63	4317	5007

Nota: El area de cada cilindro corresponde al promedio de tres mediciones y la altura al promedio de dos.

Uso de refrentado no adherido para la determinación de la resistencia (neoprenos) según norma NTC 3708:1995


El resultado corresponde al ensayo a la compresión de la(s) muestra(s) suministrada(s) por el interesado

** Resistencia Probable Proyectada de 7 días a 28 días, según ICPC/SOLINGRAL: $R_{28d}=50+1.13 \cdot R_{7d}$ (Kg/cm²)

** Resistencia Probable Proyectada de 14 días a los 28 días: $R_{28d}=1.16 \cdot R_{14d}$

OBSERVACIONES :

La máquina para este ensayo de compresión corresponde a una AUTOMAX-5 de CONTROLS, calibrada en el sitio el pasado 8 de febrero de 2017 por DIRIMPEX S.A.S.


Juan Betancourt Duque
Auxiliar de Laboratorio
quien ensayó


Agustín Torres Jiménez
Geotecnólogo
MP: 1951600093 CAU


Consuelo Torres Jiménez
Geóloga
MP: 3652



**RESULTADOS DEL ENSAYO DE RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN
DE CILINDROS DE CONCRETO NTC 673**

Código: FO-GS-04
Fecha V: 21-ABR-17
Versión: 01
Página 1 de 1

PROYECTO : CONSTRUCCION BOX COULVERT
INTERESADO : Inga. OLGA CARMENZA RAMIREZ HENAO
LOCALIZACION : BARRIO BAVARIA - CHINCHINA (CALDAS)

SEPTIEMBRE 5 Y 6 DE 2017

NUMERO D REFERENCIA	FECHA DE VACIADO DIA / MES / AÑO	FECHA DE ENSAYO DIA / MES / AÑO	EDAD HORAS	ESTRUCTURA DE APLICACIÓN	RESISTENCIA ESPERADA	FALLA TIPO	SLUMP Pulg	AREA cm ²	ALTURA cm	CARGA KN	RESISTENCIA ACTUAL			** RESISTENCIA PROYECT P.S.I
											Kg/cm ²	MPa	P.S.I.	
	22/08/2017	05/09/2017	14	Paredes y piso	4.000 PSI	3		191,1	30,6	494,9	264,0	25,89	3772	4376
	23/08/2017	06/09/2017	14	Losa superior	4.000 PSI	3		190,0	30,7	478,3	256,7	25,17	3667	4254

Nota: El area de cada cilindro corresponde al promedio de tres mediciones y la altura al promedio de dos.

Uso de refrentado no adherido para la determinación de la resistencia (neoprenos) según norma NTC 3708-1995

El resultado corresponde al ensayo a la compresión de la(s) muestra(s) suministrada(s) por el interesado

** Resistencia Probable Proyectada de 7 días a 28 días, según ICPC/SOLINGRAL: $R_{28d}=50+1,13 \cdot R_{7d}$ (Kg/cm²)

** Resistencia Probable Proyectada de 14 días a los 28 días: $R_{28d}=1,16 \cdot R_{14d}$

OBSERVACIONES :

La máquina para este ensayo de compresión corresponde a una AUTOMAX-5 de CONTROLS, calibrada en el sitio el pasado 8 de febrero de 2017 por DIRIMPEX S.A.S.

Juan Carlos B.
Juan Betancourt Duque
Auxiliar de Laboratorio
quien ensayó


Agustín Torres Jiménez
Geotecnólogo
MP: 1951600.093 CAU


Consuelo Torres Jiménez
Geóloga
MP: 3652



REPORTE DE ENSAYOS

DIACO S/A
 Carretera Central del Norte Km 27 Via
 Tunja Paipa, Tuta, Colombia. C.P - 99999

PRODUCTO
BAR COR NTC 2289 1/2" 6m
 BARRA
 BARRA
 LOTE
 1721490402

MATERIAL
 110000167

CLIENTE
ARMETALES CHINCHINA

GRADO
 GR60

N° PEDIDO DEL CLIENTE
 OC#20613

PEDIDO DEL CLIENTE
 5428937/000030

FRISO (kg)
 6.000

ESPECIFICACIÓN
 NTC 2289 - NTC 2289

COMPOSICION QUIMICA (%)

C	Mn	P	S	SI	CC	NI	MO	CU	SN	C.E
0.27	1.07	0.015	0.037	0.17	0.08	0.09	0.01	0.30	0.020	0.470

PROPIEDADES MECANICAS

R.Fluencia MPa	R.Tracción MPa	R.T/R.F	Alargamiento %	Doblado	Masa Lineal kg/m
469	631	1.35	16.43	OK	0.970

CARACTERISTICAS GEOMETRICAS

Espaci mm	Altura mm	Separa mm
8.62	0.76	2.76

OBSERVACIONES
 Los 8 primeros dígitos del lote corresponden al N° de colada, los 2 últimos son un consecutivo.
 LÍMITES DE ESPECIFICACIÓN (NORMA NTC 2289): Máximo C:0,30; Mn:1,50; P:0,035; S:0,045; Si:0,50; Carbono Equivalente (C.E):0,55. Resistencia a Fluencia MPa (R.F):420-540;
 Resistencia a Tracción
 MPa (R.T):550min; Relación R.T/R.F:1,25min. Alargamiento en 200mm (% min): 14 en barras N2-N6; 12 en barras N7-N11; 10 en barras N14-N18.

RESPONSABLE DE CALIDAD
 TUTA. 01.09.2017

 OSCAR FELIPE GALLEGO



REPORTE DE ENSAYOS

DIACO S/A
 Carretera Central del Norte Km 27 Via
 Tunja Paipa, Tuta, Colombia. C.P - 99999

PRODUCTO
 BAR COR NTC 2289 1/2" Gm
 Barra

LOTE
 1721206602

MATERIAL
 110000167

CLIENTE
 ARMETALES CHINCHINA

CALIBRE /DIÁMETRO
 1/2"

REDUCCIÓN

ESPECIFICACIÓN
 NTC 2289 - NTC 2289

GRADO
 GR60

FACTURA
 98693245/20

PESO (Kg)
 5.000

N° PEDIDO DEL CLIENTE
 OC#20231

COMPOSICION QUIMICA (%)

C	Mn	P	S	Si	Cr	NI	MO	CU	Sn	Nb	V	C.E
0.29	0.97	0.010	0.033	0.20	0.11	0.08	0.01	0.16	0.022	0.008	0.001	0.480

PROPIEDADES MECÁNICAS

R. Fluencia	R. Tracción	R. T/R.F	Alargamiento	Doblado	Masa Lineal
MPa	MPa		%		kg/m
466	632	1.36	16.72	OK	0.976

CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS

Especi	Altura	Separ
mm	mm	mm
8.65	0.82	2.90

OBSERVACIONES
 Los 8 primeros dígitos del lote corresponden al N° de colada, los 2 últimos son un consecutivo.
 LÍMITES DE ESPECIFICACIÓN (NORMA NTC 2289): %Máximo C:0,30; Mn:1,50; P:0,035; S:0,045; Si:0,50; Carbono Equivalente (C.E):0,55. Resistencia a fluencia MPa(R.F):420-540; Resistencia a Tracción MPa(R.T):550min;Relación R.T/R.F:1,25min.Alargamiento en 200mm(% min): 14 en barras N2-N6; 12 en barras N7-N11; 10 en barras N14-N18.

RESPONSABLE DE CALIDAD
 TUTA. 18.05.2017

 OSCAR FELIPE GALLEGO