

	F-GC-30 Versión 3 Julio 2018	EMPOCALDAS S.A E.S.P GESTIÓN DE CONTRATACIÓN	
		LISTA CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATO SUMINISTROS	

# CONTRATO Y AÑO	0162-2019	Acta N.º	1 y final	1. VALOR INICIAL (incluido IVA)	53.402.599
				2. VALOR ADICIÓN (+)	
CONTRATISTA	DISTRIBUIDORA DE MATERIALES INDUSTRIALES- DIMAT LTDA			3. VALOR TOTAL (1+2)	53.402.599
NIT O CC:	810-006-285-8			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	
CDP (#, rubro y fecha)	00540 DE MAYO 14 DE 2019			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	53.402.599
RP (#, rubro y fecha)	000661 DE JUNIO 5 DE 2019			6. VALOR NO EJECUTADO (3- 4 - 5)	0

OBJETO DEL CONTRATO: Adquisición de tubería y accesorios para variante de la aducción Campoalegre sector rio Campoalegre Tarapaca dos en el municipio de Chinchiná

TIPO DE RECURSOS	Propios	CENTRO DE COSTOS y PROCEDIMIENTO
------------------	---------	----------------------------------

PAQUETE 1 - DOCUMENTOS CON DESTINO A SECCIÓN SUMINISTROS		✓
1- Copia de la Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).		x
2- Certificación recibo de bienes. Formato F-GF-19		x
3- Distribución por centro de costos - cantidades. Formato F-GF-33.		x

Nota: Se debe presentar los tres paquetes con la información establecida en la presente lista de chequeo a la Sección Suministros, quien expide el informe de recibo de almacén (IRA) y devuelve los paquetes 2 y 3 al Supervisor correspondiente.

Andrés Marrero Morella González
 NOMBRE DE QUIEN RECIBE

[Firma]
 FIRMA

PAQUETE 2 - DOCUMENTO VERIFICADOS - SECRETARIA GENERAL		✓	# FOLIOS
1- Acta parcial o final del contrato.		/	1
2- Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas)		/	5
3- Copia de la Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).		/	1
4- Informe del Supervisor.		/	1
5- Evaluación del Supervisor Formato F-GC-17 (Solo aplica para el acta final)		/	1
6- Informe de recibo de almacén (IRA).		/	1
7- Certificado de calidad del producto.		/	1
8- Trazabilidad de la tubería (Aportado por el Proveedor de acuerdo con lo estipulado en el numeral 2.5.2 del Análisis de Conveniencia y Oportunidad)		/	1

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.

Edda Sotelo A
 NOMBRE DE QUIEN RECIBE

[Firma] 12-06-2019
 FIRMA

	F-GC-30 Versión 3 Julio 2018	EMPOCALDAS S.A E.S.P GESTIÓN DE CONTRATACIÓN
		LISTA CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATO SUMINISTROS

PAQUETE 3 - DOCUMENTOS CON DESTINO A SECCIÓN TESORERÍA		✓
1- Acta parcial o final del contrato		x
2- Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado) - (Original)		x
3- Evaluación del Supervisor Formato F-CG-17 (Solo aplica para el acta final).		x
4- Copia del Registro Presupuestal.		x
5- Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas).		x
6- Certificado cuenta bancaria del contratista (Aplica para el acta 1 o por cambio de cuenta a solicitud del proveedor)		x
7- Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32.		x

Fecha de presentación 10 de junio de 2019

DATOS DEL SUPERVISOR		
Abel Rojas Rubiano	Ingeniero de Zona	 FIRMA
NOMBRE	CARGO	

DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
70318680123	Banco Colombia	Corriente
CUENTA	BANCO	TIPO DE CUENTA



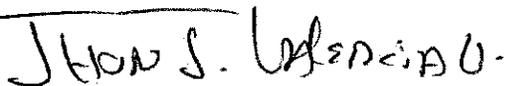
ACTA DE PAGO No. 1 Y FINAL

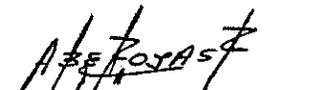
CONTRATO N° 0162-2019
CONTRATISTA DISTRIBUIDORA DE MATERIALES INDUSTRIALES- DIMAT LTDA
OBJETO Adquisición de tubería y accesorios para variante de la aducción Campoalegre sector río Campoalegre Tarapaca dos en el municipio de Chinchiná
VALOR TOTAL \$ 53.402.599
VALOR ACTA No. 1 y FINAL \$ 53.402.599
SUPERVISOR INGENIERO DE ZONA
CDP 00540 DE MAYO 14 DE 2019

En la ciudad de Manizales a los diez (10) días del mes de junio del año 2019, se reunieron los señores JHON JAIRO VALENCIA VELASQUEZ, representante legal de DISTRIBUIDORA DE MATERIALES INDUSTRIALES- DIMAT LTDA Como contratista y ABEL ROJAS RUBIANO en calidad de Supervisor, con el fin de suscribir el acta de pago No. 1 y final del contrato en mención.

ITEM	DETALLE	Código	UND	CANTIDAD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Tubería polietileno de 12" PN 16	1576	ml	204.00	192.000	39.168.000
2	Portaflanche de 12" PN 16	1103	Un	2.00	385.313	770.626
3	Brida metálica de 12"	2894	Un	2.00	249.600	499.200
4	Adaptador Brida de 12" para AC	309	Un	2.00	477.741	955.482
5	Codo de polietileno de 12" por 45° PN 16	14952	Un	2.00	1.741.413	3.482.826
Sub total						44.876.134
IVA						19% 8.526.465
Total						53.402.599

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


JHON JAIRO VALENCIA VELASQUEZ
Representante legal
DIMAT LTDA


ABEL ROJAS RUBIANO
Ingeniero de Zona
Empocaldas S.A. E.S.P
Supervisor



Carrera 23 # 75-82, Manizales, Caldas
PBX: (+576) 886 7080
NIT: 890.803.239-9
empo@empocaldas.com.co
www.empocaldas.com.co



GP 013-1

SC 4871-1

SC 4871-1

EL SUSCRITO EN CALIDAD DE CONTADOR PÚBLICO
CON TARJETA PROFESIONAL 227537-T EXPEDIDA
POR LA JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICO

Que la sociedad DISTRIBUIDORA DE MATERIALES INDUSTRIALES DIMAT LTDA., con Nit .810.006.285-8-ha dado cumplimiento oportuno y completo con los aportes y demás obligaciones legales que corresponden respecto al sistema de seguridad social, cuando a ello ha habido lugar, en cuanto a salud, pensiones, riesgos laborales y cuando ha sido del caso con los aportes a las Cajas de Compensación Familiar y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes.

Dicha certificación con el fin de acreditar el cumplimiento de lo dispuesto en el Art. 50 de la Ley 789 del 27 de diciembre de 2002 y el art 23 de la ley 1150 del 2007

Adicionalmente cumplimos con el art.25 de la Ley 1607 del 2012 y el decreto 862 del 26 de abril del 2013. Sobre el impuesto al cree.

Manizales, Junio 10 de 2019.

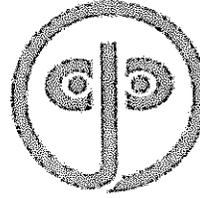
Atentamente

M del Pilar Trujillo U

MARIA DEL PILAR TRUJILLO VILLA
CONTADORA PÚBLICA
TP-227537-T

UNIDAD
ADMINISTRATIVA
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



Certificado No:

A B 0 7 7 1 0 7 9 4 0 3 0 B 9 F

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

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **MARIA DEL PILAR TRUJILLO VILLA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 24346924 de MANIZALES (CALDAS) Y Tarjeta Profesional No 227537-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS *****

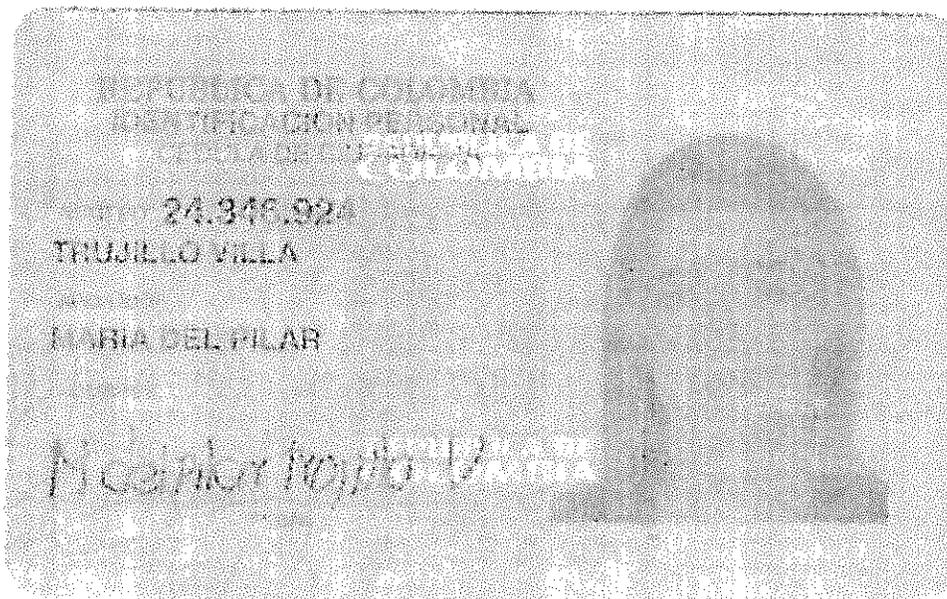
EL CONTADOR PUBLICO NO HA CUMPLIDO CON LA OBLIGACION DE ACTUALIZAR EL REGISTRO

Dado en BOGOTA a los 25 días del mes de Abril de 2019 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

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



FECHA DE NACIMIENTO 20-OCT-1980

MANIZALES
(CALDAS)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.53
ESTATURA

O+
G.R. GRUPO SANGUINEO

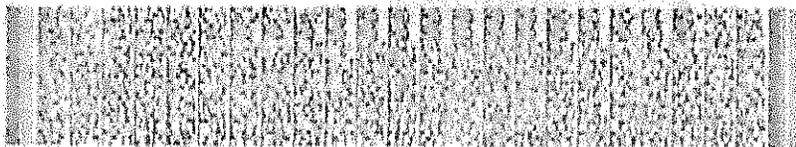
F
SEXO

20-NOV-1998 MANIZALES

FECHA Y LUGAR DE EMISION

[Signature]
REGISTRADOR NACIONAL
CALLE GARZON 3493927 TORONTO

SERIE B040407



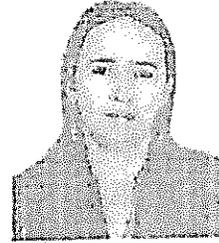
A-099610000201322 F-0024346924 20091232

0018568157A 1

4480579995

UNIDAD
NACIONAL
DE REGISTRO
Y CONTROL

JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES



227537-T

MARIA DEL PILAR
TRUJILLO VILLA
C.C. 24340924

RES. INSCRIPCION 335 DEL 17/04/2017
CORPORACION UNIVERSITARIA REMINGTON

Oscar Eduardo Fuentes Peña
OSCAR EDUARDO FUENTES PEÑA
DIRECTOR GENERAL

231853

246480

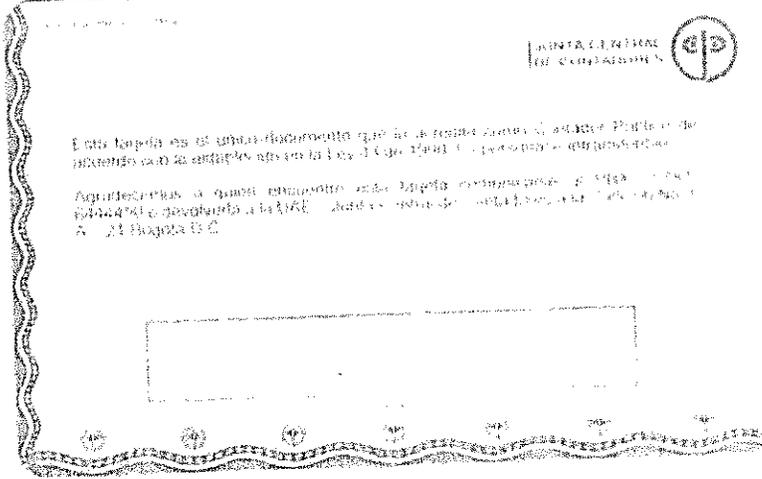


JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES



Este boleto es el único documento que le a regido sobre el estado de la inscripción de la entidad ante la Ley del Comercio Exterior y el Comercio Exterior

Agradecemos a quien emitió este boleto el número de identificación de la entidad 63444741 y devuelto a la JCC. Agradecemos a la JCC el número de inscripción de la entidad A-21 Bogotá B.C.



**DETALLE PLANILLA
OPERADOR DE INFORMACIÓN**

Razón social: DIMAT LTDA Identificación: NI-810006285 Código dependencia o sucursal: null Nombre dependencia o sucursal: 0 Fecha de generación del reporte: 2019-06-06 Fecha límite de pago: 2019-06-21 Fecha de pago: 2019-06-06 Pagada por: BANCOLOMBIA	Pagada
Período pensión: 2019-05 Período salud: 2019-06 Referencia de pago (PIN): Tipo de planilla: E Clase de planilla: Normal Número de la planilla: 15946787	

CÓDIGO ENTIDAD	NIT	NOMBRE	NÚMERO DE AFILIADOS	FONDO SOLIDARIDAD	FONDO SUBSISTENCIA	TOTAL INTERESES	VALOR PAGAR SIN INTERESES	VALOR PAGAR	SELECCIONAR TODOS SELECCIONAR NINGUNO
230201	800229739	PROTECCION (ING+PROTECCION)	3	\$0	\$0	\$0	\$516.400	\$516.400	<input type="checkbox"/>
230301	800224808	PORVENIR	2	\$0	\$0	\$0	\$141.400	\$141.400	<input type="checkbox"/>
25-14	900336004	Administradora Colombiana de Pensiones COLPENSIONES	2	\$0	\$0	\$0	\$265.000	\$265.000	<input type="checkbox"/>
EPS002	800130907	SALUD TOTAL S.A. ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD	1	\$0	\$0	\$0	\$33.200	\$33.200	<input type="checkbox"/>
EPS010	800088702	EPS SURA	3	\$0	\$0	\$0	\$37.800	\$37.800	<input type="checkbox"/>
EPS037	900156264	NUEVA EMPRESA PROMOTORA DE SALUD S.A.	1	\$0	\$0	\$0	\$33.200	\$33.200	<input type="checkbox"/>
EPS044	901097473	MEDIMAS EPS S.A.S.	2	\$0	\$0	\$0	\$127.000	\$127.000	<input type="checkbox"/>
14-23	860011153	ARL - POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	7	\$0	\$0	\$0	\$30.500	\$30.500	<input type="checkbox"/>
CCF11	890806490	Caja de Compensacion familiar de Caldas CONFAMILIARES	7	\$0	\$0	\$0	\$231.200	\$231.200	<input type="checkbox"/>
GRAN TOTAL				\$0	\$0	\$0	\$1.415.700	\$1.415.700	



DISTRIBUIDORA DE MATERIALES
INDUSTRIALES DIMAT LTDA
NIT 810.006.285-8
CR 32 A 10 A 46
Tel: 8739333
Manizales - Colombia
eu.dimat@gmail.com

Factura
No. CR-19025

Señores	EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS SA			Fecha de Factura	Fecha de Vencimiento
NIT	890.803.239	Teléfono	(3108204647) 8866966 - Ext. 132	2019-06-10	2019-07-10
Dirección	CRR 23 75 82	Ciudad	Manizales - Colombia		

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Total	Nombre producto	Código	Vr. Unitario
1	Tubería polietileno 12" PN 16	204.00	46,609,920.00	Tubería polietileno 12" PN 16	D00239	192,000.00
2	Porta flanche 12" PN16	2.00	917,045.00	Porta flanche 12" PN16	D00273	385,313.00
3	Brida loca 12"	2.00	594,048.00	Brida loca 12"	E82297	249,600.00
4	Adaptador brida HD 12" AC	2.00	1,137,024.00	Adaptador brida HD 12" AC	V6050012	477,741.00
5	CODO 12x45° PN16	2.00	4,144,562.00	CODO 12x45° PN16	D00475	1,741,412.30

Valor en Letras:

Cincuenta y tres millones cuatrocientos dos mil quinientos noventa y nueve pesos m/cte

Condiciones de Pago:

Crédito - Cuota No. 001 vence el 2019-07-10
por \$ 53,402,599.00

Total Bruto	44,876,133.00
IVA 19%	8,526,466.00
Total a Pagar	53,402,599.00

Observaciones:

Favor Consignar en Bancolombia Cuenta Corriente No. 70318680123
CONTRATO 162

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor, Número Autorización 100000092242 aprobado en 20180529 prefijo CR desde el número 17840 al 20000 Vigencia: 24 MESES
Responsable de IVA - Actividad Económica 4752 COMERCIO AL POR MENOR DE ARTICULOS DE FERRETERIA Tarifa 0.40



INFORME DE SUPERVISOR

CONTRATO N° 0162-2019

CONTRATISTA DISTRIBUIDORA DE MATERIALES INDUSTRIALES- DIMAT LTDA.

OBJETO Adquisición de tubería y accesorios para variante de la aducción Campoalegre sector río Campoalegre Tarapaca dos en el municipio de Chinchiná

VALOR TOTAL \$ 53.402.599

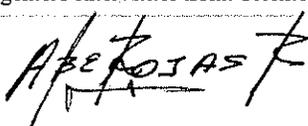
SUPERVISOR INGENIERO DE ZONA

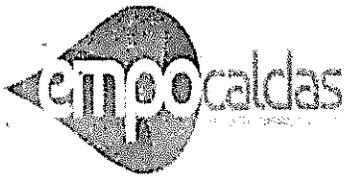
CDP 00540 DE MAYO 14 DE 2019

En cumplimiento del contrato 0162 de 2019 cuyo objeto es: Adquisición de tubería y accesorios para variante de la aducción Campoalegre sector río Campoalegre Tarapaca dos en el municipio de Chinchiná, se evidencia que dicho contrato se desarrolla satisfactoriamente en los términos y especificaciones del contrato según el objeto contractual mencionado.

VALOR CONTRATADO	53.402.599
ACTA 1 final	53.402.599
VALOR EJECUTADO	53.402.599
VALOR POR EJECUTAR	0


ABEL ROJAS RUBIANO
Ingeniero de Zona
Empocaldas S.A. E.S.P
Supervisor

C-17 Versión 3 Mayo 2013	EMPOCALDAS S.A E.S.P GESTIÓN CONTRATACIÓN		
	EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO DE CONTRATISTAS (Aplica para suministros)		
NOMBRE DEL PROVEEDOR:	DISTRIBUIDORA DE MATERIALES INDUSTRIALES	DIRECCIÓN:	CR. 32A No. 10A46
NIT O CEDULA	8100062858	FECHA DE CALIFICACIÓN	2019-06-11
NUMERO DE ORDEN DE COMPRA O CONTRATO:	0162	CALIFICACIÓN	3
<p>Asigne el puntaje a cada uno de los criterios teniendo en cuenta la siguiente escala: Bueno = 3. Regular = 2. Malo = 1. Si no es posible evaluar alguno de los criterios propuestos coloque en la casilla de calificación N/A</p>			
TABLA DE ASIGNACION DE PUNTAJES			
CLASIFICACIÓN	CRITERIO A EVALUAR		CALIFICACIÓN
CALIDAD DEL PRODUCTO SUMINISTRADO	Resultado en los ensayos.		N/A
	Entrega oportuna de los certificados de calidad exigidos		3
	Entrega de lo pactado en la compra sin devoluciones.		3
	Entrega de la cantidad pactada.		3
	Respuesta ante solicitud de garantía de producto.		3
CUMPLIMIENTO DE PLAZOS	Entrega oportuna de los documentos para perfeccionar el contrato.		3
	Entrega oportuna de documentos necesarios para el trámite de pagos.		3
	Cumplimiento del plazo establecido.		3
MANEJO DEL CONTRATO	Entrega del producto en el sitio pactado.		3
	Respuesta ante solicitudes del interventor.		3
CRITERIO DE EVALUACION	PORCENTAJE	PUNTAJE	CALIFICACIÓN X ASPECTO
Calidad del producto suministro	50%	3	1.5
Cumplimiento de Plazos	25%	3	0.75
Manejo del Contrato	25%	3	0.75
EVALUADOR: (JEFE SECCIÓN SUMINISTROS O INTERVENTOR DEL CONTRATO)			
NOMBRE:	Abel rojas		
CARGO:	Ingeniero Interventor Zona Oriente		
FIRMA:			



EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS - EMPOCALDAS S.A.

IMPRIME 06/12/1907:28:05
ACTUALIZA 0190612

INFORME RECIBO DE ALMACEN

IRA

Documento No. **M0011641**
Proveedor **DIMAT LTDA**
810006285

Fecha: **20190612**
Seccional
Elaborado por **LUZ AYDE PATIÑO MART**

SISTEMA FORTUNER DSI, S.A www.dsi.com.co Tel. 8873113

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	U. MEDIDA	CANTIDAD	Vr. UNITARIO	VR. TOTAL
1	1151811001576	TUBERIA DE POLIETILENO DE 12"	METRO	204.0	192000.000	46609920.800
2	1151811001103	PORTAFLANCHE 12	UNIDA	2.0	385313.000	917044.940
3	1151811002894	BRIDA LOCA DE 12"	UNIDA	2.0	249600.000	594048.000
4	1151811000309	ADAPTADOR BRIDA DE 12	UNIDA	2.0	477741.000	1137023.580
5	1151811014952	CODO POLIETILENO DE 12X45	UNIDA	2.0	1741412.300	4144561.274

TOTAL DOCUMENTO 53,402,599

OBSERVACIONES:

ACTA DE PAGO 1 Y FINAL DEL CONTRATO 0162/2019, ADQUISICION DE TUBERIA Y ACCESORIOS SECTOR RIO CAMPOALEGRES EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINA, CDP 540-RP661, FACTURA 19025 CERTIFICACION Y DEMAS DOCUMENTOS ADJUNTOS.

.....
JEFE SUMINISTROS

.....
DUEÑO DEL PROCESO

Departamento de Control de Calidad
Ensayos Laboratorio - Planta

**DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD O CERTIFICADO DE ANÁLISIS
PRODUCTO TERMINADO**

Fecha de Realizado : Junio 04 de 2019

Fecha de Impresión : 2019-06-05 15:50

PRODUCTO : PTE-TAD122 TUB PE100 AGUA 315 mm METRICO PN 16 RDE 11 NEGRA LINEA AZUL Orden de Producción : E1-062-2019
TRAMOS 6 metros

RESINA : PE100 COLOR : NEGRO CON RAYAS AZULES Norma NTC 4585-2 Fecha de Producción : 2019-05-29

I. CONTROL DIMENSIONAL

	VALOR PROMEDIO	UNIDAD	MÉTODO DE ENSAYO APLICADO	REQUISITO NORMA
Diámetro exterior (mm)	316.50	mm	NTC 4585-2	>= 315 <= 316.9
Espesor de pared (mm)	29.79	mm	NTC 4585-2	>= 28.6 <= 31.6
Longitud	cumple		NTC 4585-2	La longitud de los tubos no debe ser menor a la mínima acordada entre Extrucoil S.A. y el cliente.
Ovalamiento (mm)	1.83	mm	NTC 4585-2	> 0 <= 11.1
Variación Espesor Excentricidad %	I-01 1.90	%	NTC 4585-2	< 12%

II. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

	PROMEDIO	UNIDAD	MÉTODO DE ENSAYO APLICADO	REQUISITO NORMA
Flujo de masa fundida (FMF)(%)	0.65	%	ISO 1133:2005condicion D y T	Cambio de FMF por procesamiento +/- 20% medido sobre el compuesto usado.
Requisitos de desempeño	cumple		NTC 4585-5	Las juntas deben satisfacer lo establecido en la norma NTC 4585 - 5
Reversión ó Retracción (longitudinal) (%)	0.69	%	ISO 2505	<= 3 % Ningún efecto en la superficie.
Tiempo de inducción a la oxidación (min)	24.90	min	ISO 11357-6	> = 20 min

III. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

	PROMEDIO	UNIDAD	MÉTODO DE ENSAYO APLICADO	REQUISITO NORMA
Elongación en la rotura (%)	583.43	%	ISO 6259-1ISO 6259-3	>= 350 (%)
Presión sostenida 1000h A 80°C (h)	I-05 Sin Falla		ISO 1167-1ISO 1167-2	Ninguna falla en ninguna probeta durante el ensayo.
Presión sostenida 100h A 20°C (h)	I-03 Sin Falla		ISO 1167-1ISO 1167-2	Ninguna falla en ninguna probeta durante el ensayo.
Presión sostenida 165h A 80°C (h)	I-04 Sin Falla		ISO 1167-1ISO 1167-2	Ninguna falla en ninguna probeta durante el ensayo.

IV. CARACTERÍSTICAS GENERALES

	PROMEDIO	UNIDAD	MÉTODO DE ENSAYO APLICADO	REQUISITO NORMA
Apariencia	cumple		NTC 4585-2	Las superficies internas y externas deben ser lisas, limpias y libre de escoriaciones, cavidades y otros defectos superficiales.
Color	cumple		NTC 4585 anexo A	Los tubos son negros con líneas azules.
Efectos sobre la calidad del agua (Atoxicidad)	I-02 cumple		NTC 539	Tomado de la tabla D1 de la NTC 539.
Rotulado	cumple		NTC 4585-2	De acuerdo con el numeral 11 de la norma 4585-2

OBSERVACIONES Los resultados de este informe solo afectan a los objetos sometidos a los ensayos. Este informe no deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de este laboratorio.

- I-01 Control interno de Extrucoil
- I-02 Ensayo realizado en laboratorio externo.
- I-03 De acuerdo con el plan de calidad interno validados con ensayos anteriores
- I-04 De acuerdo con el plan de calidad interno validados con ensayos anteriores
- I-05 De acuerdo con el plan de calidad interno validados con ensayos anteriores



YENNY PAOLA GONZALEZ PEREZ

JEFE DE LABORATORIO Y SISTEMAS DE GESTIÓN

PBX: (57)(7) 676 19 40 Fax: (57)(7)676 07 14

Línea de Atención al Cliente: 01800977079

Parque Industrial Km 3 Vía Palenque Café Madrid
Bucaramanga - Colombia

CONTRATO No	152	MUNICIPIO	Ciudad														
ID TRAMO	PROCESO	DIRECCION DE INSTALACION DE LA TUBERIA	DIAMETRO	LONGITUD	MATERIAL	TIPO DE INSTALACION	NUMERO DE SECTOR HIDRAULICO (NUSH)	CERTIFICACION DE TUBERIA	NUMERO DE CERTIFICADO	ORGANISMO CERTIFICADOR DEL PRODUCTO	# LOTE	FABRICANTE	NT	FECHA DE INSTALACION	DIAMETRO DE LA TUBERIA ANTERIOR	MATERIAL TUBERIA ANTERIOR	LONGITUD TUBERIA ANTERIOR (m)
1	Conduccion	Rio campesano (aperturas de)	12	204	Poliuretano	Instalacion con apertura de zanja		S	CER 0918-2019	ICNTEC	EL-062-2019	EXTRUCOL	800.021.871-4	20/06/2019	12	AC	204

NOMBRE SUPERVISOR o INTERVENTOR: Abel Rojas Rubiano
 FIRMA SUPERVISOR o INTERVENTOR: [Firma]

NOMBRE CONTRATISTA: JOHN JAVIER VALENTA ELISQUEZ
 FIRMA CONTRATISTA: [Firma]

VERO BUENO DE RECIBIDO DE LA INFORMACION: [Firma]