



COMITÉ DE COMPRAS
ACTA N° 004

FECHA:	Manizales, enero 22 de 2018
HORA:	02:00 PM
LUGAR:	EMPOCALDAS S.A. E.S.P., Oficina Sección Suministros.
ASISTENTES:	FERNANDO HELY MEJIA ALVAREZ, Secretario General. MAURICIO ANDRES LOZANO MEJIA, Jefe Dpto. Administrativo y Financiero. SEGIO HUMBERTO LOPERA PROAÑOS, Jefe Dpto. de Operación y Mantenimiento. ANDRES FELIPE TABA ARROYAVE, Jefe Sección Contratación. ANDRES MAURICIO CHAVERRA GONZALEZ, Jefe Sección Suministros.

Por medio de la presente EMPOCALDAS S.A. E.S.P., procede a dar respuesta a las observaciones al Comité de Compra N° 002 de 2018, específicamente a las invitaciones a cotizar N° 005 y 007 de 2018, presentadas dentro del término estipulado en el F-GC-17 "INFORMACION BASICA PARA PUBLICAR EN LA PAGINA WEB", en los siguientes términos:

1. INVITACIÓN A COTIZAR N° 005 de 2018. OBJETO: SUMINISTRO DE TUBERÍA Y ACCESORIOS PARA LA REPOSICIÓN ALCANTARILLADO CALLE 2 CARRERAS 2 Y 3 SECTOR HACIA MONSERRATE EN EL MUNICIPIO DE AGUADAS

PRESUPUESTO OFICIAL	\$11.605.084 IVA INCLUIDO
DISTRIBUIDORA DE MATERIALES INDUSTRIALES DIMAT LTDA. 42 folios útiles.	\$8.474.291 IVA INCLUIDO
ALMACEN PARIS S.A. 88 folios útiles.	\$7.756.837 IVA INCLUIDO

Cumplen con el cuadro de precios y cantidades.

DISTRIBUIDORA DE MATERIALES INDUSTRIALES DIMAT LTDA. y ALMACEN PARIS S.A.

Se determina que la operación matemática de las ofertas es correcta.

Se recomienda adjudicar a **DISTRIBUIDORA DE MATERIALES INDUSTRIALES DIMAT LTDA.**, por cumplir con todos los requisitos jurídicos y las especificaciones técnicas solicitadas.



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

Respuesta Observaciones a
Acta de Comité de Compras N° 002 de 2018
Página 2 de 13



El oferente **ALMACEN PARIS S.A.** aporta certificado vencido de la resolución 1166 de 2006 con fecha de vencimiento 16-12-2017, el cual se exige en el ítem 2.2 Requisitos de calidad del producto del F-GC-01 ANALISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD.

OBSERVACIÓN AL ACTA 002 DE 2018, INVITACIÓN A COTIZAR N° 005 DE 2018.

El día 19 de enero de 2018, la empresa **ALMACEN PARIS S.A.** radica en ventanilla única documentos de observación y subsanables para el acta 002 de 2018, invitación a cotizar 005 de 2018.

(...)



Manizales, Enero 19 de 2018

EMPOCALDAS S.A. E.S.P



Radicado número:

2018-EI-00000176

19/01/2018 05:00:21 PM Folios 1

Señores

EMPOCALDAS S.A E.S:P

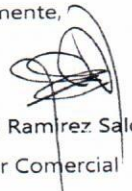
Ciudad

Asunto: Documento de aclaración y Subsanales Inv 005-2018

Por medio de la presente adjuntamos Oficio Aclaratorio enviado por Pavco, de acuerdo al Acta de Comité Nro 002 de 2018, invitación 005-2018.

Gracias por la Atención y en espera de una pronta respuesta.

Atentamente,


Samuel Ramirez Saldarriaga
Director Comercial



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



Respuesta Observaciones a
Acta de Comité de Compras N° 002 de 2018
Página 3 de 13



PAVCO

Bogotá, enero 19 de 2018

Señores
EMPOCALDAS
Ciudad

REF: Sellos de Producto Icontec.

Respetados Señores:

Con la presente, nos permitimos informar que nuestros Sellos de Producto, se encuentran en proceso de generación de informe y generación de certificado por parte del Icontec.

La auditoría de renovación de sellos se realizó en el mes de Septiembre de 2017, a los Sellos relacionados a continuación:

NTC 382, NTC 576, NTC 979, NTC 1062, NTC 1087, NTC 1339, NTC 1341, NTC 1630, NTC 1746, NTC 2295, NTC 3363, NTC 3722-3, NTC 5055, NTC 5070, RESOLUCIÓN 90708

Para la RESOLUCIÓN 1166, se está realizando la transición a la RESOLUCIÓN 0501, emitida por el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, con el cual Pavco ya cuenta con la evaluación y cumplimiento de la misma.

El Icontec nos emitirá una constancia donde se indica que la auditoría ya fue realizada y que cumple con las especificaciones requeridas para cada producto.

Para efectos de lo anterior, el **SISTEMA DE GESTION INTEGRADO DE MEXICHEM COLOMBIA – PAVCO**, normaliza procedimientos de asistencia a procesos de manufactura, mediante la supervisión y control continuos de las características de calidad del producto, durante todas las etapas de fabricación

Con relación a los productos que nuestros clientes compran a **MEXICHEM COLOMBIA – PAVCO**, extendemos copias del **Certificado 036-1 Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001**.

Atentamente,


EMILY JOHANNA BERMUDEZ GONZALEZ
Jefe de Sistemas de Gestión y Calidad

Mexichem Colombia SAS Nit 860.005.050 – 1
Autopista Sur No. 71-75 Bogotá, Colombia.
Conmutador: (571) 782 5000 Ext: 4624 Fax: (571) 782 5010
Servicio al Cliente: (571) 777 2286 Todo el país: 018000 912286
e-mail: servicio@pavco.com.co www.pavco.com.co

Mexichem
Building & Infrastructure



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

Respuesta Observaciones a
Acta de Comité de Compras N° 002 de 2018
Página 4 de 13



CONSTANCIAS PARA CERTIFICACIÓN EN PROCESO

Constancia No. 385

Bogotá D.C., 06 de diciembre de 2017

EL JEFE DE CERTIFICACIÓN PRODUCTO, PROCESOS Y SERVICIOS

HACE CONSTAR QUE

ICONTEC firmó contrato con la organización MEXICHEM COLOMBIA S.A.S., para la prestación del servicio de Evaluación de Renovación – Actualización de certificación de producto con marca de conformidad otorgada por ICONTEC, descrita a continuación:

Esquema de Certificación	Certificado	Referencial	Fecha		Alcance de la certificación	Plantas cubiertas por la certificación	
			Otorgamiento	Vencimiento			
Esquema de certificación Tipo 5 según ISO/IEC 17067 - Sello de Calidad ICONTEC	CSC-0001-1	NTC 382 (2011)	1971-06-17	2017-12-16	Tubo de PVC para conducción de agua a presión - Marca Pavco	MEXICHEM COLOMBIA S.A.S. Autopista del Sur 71-75 Bogotá D.C., Colombia, Planta Maquila: Carrera 24 No. 30-500, Soledad, Atlántico, Colombia	
	CSC-0001-8	NTC 2295 (2008)	1990-07-18	2017-12-16	Uniones con sellos elásticos flexibles para tubos plásticos empleados para el transporte de agua a presión - Marca Pavco, Biaxial Pavco		
Esquema de certificación Tipo 5 según ISO/IEC 17067 - Sello de Calidad ICONTEC	CSC-0001-2	NTC 979 (2006)	1975-12-05	2017-12-16	Tubos y curvas de PVC para alojar y proteger conductores eléctricos aislados. Marca Pavco		
Esquema de certificación Tipo 5 según ISO/IEC 17067 - Sello de Calidad ICONTEC	CSC-0001-6	NTC 576 (2008)	1981-07-28	2017-12-16	Cemento solvente para PVC - Marca Pavco		Autopista del Sur 71-75, Bogotá D.C., Colombia
	CSC-0001-3	NTC 1087 (2011)	1977-03-30	2017-12-16	Tubos de PVC para uso sanitario-aguas lluvias y ventilación - Marca Pavco - Novatec-Pavco		
	CSC-0001-7	NTC 1630 (2006)	1983-11-23	2017-12-16	Tubo de PVC para alojar y proteger conductores subterráneos eléctricos y telefónicos - Marca Pavco		
	CSC - CER257554	NTC 3722-3 (2012)	2013-07-19	2018-01-27	Tubos de pared estructural para sistemas de drenaje subterráneo y alcantarillado - Marca Novatec		
	CSC - CER220885	NTC 1062 (2014)	2012-12-21	2018-01-27	Tubos de CPVC para agua caliente y fría - Marca Pavco		
	CSC-0001-5	NTC 1339 (2006)	1975-01-01	2017-12-16	Accesorios SCH 40 de PVC para tubería de agua a presión - Marca Pavco		
	CSC-0001-4	NTC 1341 (2006)	1979-01-01	2017-12-16	Accesorios de PVC para tubería sanitaria-aguas lluvias y ventilación - Marca Pavco		
	CSC-0001-9	NTC 1746 (2008)	1996-05-23	2017-12-16	Tubos termoplásticos para conducción de gases a presión para la marca comercial PAVCO PE-GAS		
CSC-0001-10	NTC 3363 (2010)	1996-05-23	2017-12-16	Ducto telefónico y eléctrico corrugado de doble pared - TDP - Marca Pavco			

ESTA CONSTANCIA ES VALIDA SOLAMENTE EN ORIGINAL

ES-P PID-02-F-049
Versión 0

Página 1 de 3



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



GP 013-1



SC 4871-1



SC 4871-1

Respuesta Observaciones a
Acta de Comité de Compras N° 002 de 2018
Página 5 de 13



CONSTANCIAS PARA CERTIFICACIÓN EN PROCESO

Constancia No. 385

Esquema de Certificación	Certificado	Referencial	Fecha		Alcance de la certificación	Plantas cubiertas por la certificación
			Otorramiento	Vencimiento		
Esquema de certificación 5 según ISO/IEC 17067	CSC-0001-11	NTC 3694 (2002)	1996-11-21	2017-12-16	Acometidas Domiciliares PF+UAD - Marca Pavco	Autopista del Sur 71-75, Bogotá D.C., Colombia
	CSC-0001-17	NTC 5055 (2013)	2010-04-21	2017-12-16	Tubos de PVC perfilados, de pared doble corrugada, para uso en alcantarillado - Marca Novafort	
	CSC-0001-13	NTC 5070 (2006)	2003-09-15	2017-12-16	Tubos y accesorios PVC fabricados con perfil cerrado para uso en alcantarillado Marca Novafoac	
	CSC - CER220889	NTC 5425 (2012)	2012-12-21	2018-01-27	Tubos de presión de poli(cloruro de vinilo) orientado, PVCO marca Pavco - biaxial Pavco	
	CSC-0001-15	ASTM F1483 (2012)	2005-10-07	2017-12-16	Tubos para presión de PVCO - Marca Biaxial Pavco - Pavco	
Esquema de certificación Tipo 5 según ISO/IEC 17067 - Sello ICONTEC con Reglamento Técnico	CSR-0001-16	Resolución 1166 del 20 de junio de 2006 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial.	2008-03-28	2017-12-16	Tubo de PVC para conducción de agua a presión; Tubos de PVC para uso sanitario-aguas lluvias y ventilación; tubos para presión de PVCO; Accesorios SCH 40 de PVC para tubería de agua a presión; Accesorios de PVC para tubería sanitaria-aguas lluvias y ventilación Marca Aquaflex Pavco - Biaxial Pavco - Pavco - Aquaflex - Novafort - Novaloc	MEXICHEM COLOMBIA S.A.S.; Autopista del Sur 71-75 Bogotá D.C., Colombia; CELTA S.A.S.; Carrera 24 No. 30-500, Soledad, Atlántico, Colombia; PAVCO DE OCCIDENTE S.A.S.; Parque Industrial y Comercial del Cauca, III etapa, Vereda La Soñá, Caloto, Cauca, Colombia
	CSR-CER317104	Resolución No. 9 0708 de 2013 del Ministerio de Minas y Energía RETIE 2013 - Capítulo 3, Artículo 20.6 y 20.6.1.1	2014-06-18	2017-12-16	Tubos, accesorios y curvas de PVC para alojar y proteger conductores eléctricos y telefónicos para la marca comercial PAVCO. Reparaducto	MEXICHEM COLOMBIA S.A.S.; Autopista del Sur 71-75, Bogotá D.C., Colombia; Planta Maquila; Carretera Nacional Charallave, San Casimiro, Sector Aparay, Cúa, Miranda, Venezuela
	CSR - CER376773	Resolución No. 9 0708 de 2013 del Ministerio de Minas y Energía. RETIE 2013 - Capítulo 3, Artículo 20.5.1	2015-03-13	2016-03-12	Cajas de PVC para instalaciones eléctricas - Marca Pavco	Autopista del Sur 71-75, Bogotá D.C., Colombia

ESTA CONSTANCIA ES VALIDA SOLAMENTE EN ORIGINAL

ES-P PD-02-F-049
Versión 0

Página 2 de 3



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



GP 013-1



SC 4871-1



SC 4871-1



CONSTANCIAS PARA CERTIFICACIÓN EN PROCESO

Constancia No. 385

La evaluación de **Renovación - Actualización** se realizó del 11 al 26 de septiembre de 2017.

De acuerdo con los requisitos de **ICONTEC** la emisión del certificado depende de los resultados obtenidos al concluir el proceso de la evaluación de **Renovación - Actualización** de la decisión del Ponente y la ratificación por parte del Consejo Directivo, con base en el informe de evaluación.

ICONTEC es un organismo de certificación acreditado por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia ONAC, según Certificado de Acreditación 09-CPR-002, American Standard Institute ANSI, según certificado de acreditación ID #0677 y además por el Instituto Nacional de Normalización INN, según certificado de acreditación ST 002.

Cordialmente,


Fabio Orlando Cadena

PPS-1-09\C:\Trabajo\Programacion\2017\Constancias\Producto\385

ESTA CONSTANCIA ES VALIDA SOLAMENTE EN ORIGINAL.

ES-P PD-02-F-049
Versión 0

Página 3 de 3

Respuesta de la Entidad

Una vez analizada la observación y revisados los documentos anexos, EMPOCALDAS S.A. E.S.P. no acepta su solicitud por los siguientes motivos:

La Resolución 0501 de 2017 señala lo siguiente:

Artículo 3. Certificado de conformidad de los productos con los requisitos técnicos, objeto de esta resolución. Para demostrar el cumplimiento de lo dispuesto en esta resolución, las personas prestadoras de los servicios públicos, constructores y urbanizadores exigirán el Certificado de Conformidad de los productos señalados en el artículo 2° de la presente resolución a los fabricantes, importadores, proveedores o comercializadores de tubos y accesorios y constructores o instaladores de ductos.



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





Dicho certificado, deberá ser expedido por un organismo de certificación de producto acreditado de acuerdo con lo dispuesto en los numerales 1 y 2 del Artículo 2.2.1.7.9.2. "Procedimiento para la evaluación de la conformidad de productos" del Decreto 1595 de 2015, compilado en el decreto 1074 de 2015, o la norma que lo modifique, adicione o sustituya (...)

A su vez, la constancia expedida por Icontec menciona que (...) la evaluación de **Renovación – Actualización** se realizó del 11 al 26 de septiembre de 2017.

De acuerdo con los requisitos de **ICONTEC** la emisión del certificado depende de los resultados obtenidos al concluir el proceso de la evaluación de **Renovación – Actualización** de la decisión del Ponente y la ratificación por parte del Consejo Directivo, con base en el informe de evaluación.

Como puede evidenciarse de la constancia expedida por Icontec, a pesar de haberse realizado la evaluación, a la fecha, es incierto el resultado del proceso ni el Consejo Directivo se ha pronunciado al punto. Por tal motivo, y teniendo presente el artículo 3 de la Resolución 0501 de 2017 y el artículo Artículo 2.2.1.7.9.2. "Procedimiento para la evaluación de la conformidad de productos" del Decreto 1595 de 2015, la constancia expedida por Icontec y allegada con el fin de subsanar la falta de este requisito no es suficiente para que convalide la certificación solicitada en los términos de referencia.

En consecuencia, el Comité de Compras mantiene la recomendación inicial de adjudicar a **DISTRIBUIDORA DE MATERIALES INDUSTRIALES DIMAT LTDA.**, por cumplir con todos los requisitos jurídicos y las especificaciones técnicas solicitadas.

2. INVITACIÓN A COTIZAR N° 007 de 2018. OBJETO: ADQUISICIÓN DE TUBERÍA Y ACCESORIOS PARA REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LA COLINA MANZANAS D A LA G EN EL MUNICIPIO PALESTINA CALDAS.

PRESUPUESTO OFICIAL	\$22.765.786 IVA INCLUIDO
DISTRIBUIDORA DE MATERIALES INDUSTRIALES DIMAT LTDA. 200 folios útiles.	\$14.905.976 IVA INCLUIDO
ALMACEN PARIS S.A. 87 folios útiles.	\$14.824.296 IVA INCLUIDO

Cumplen con el cuadro de precios y cantidades.

DISTRIBUIDORA DE MATERIALES INDUSTRIALES DIMAT LTDA. y ALMACEN PARIS S.A.

Se determina que la operación matemática de las ofertas es correcta.



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

Respuesta Observaciones a
Acta de Comité de Compras N° 002 de 2018
Página 8 de 13



Se recomienda adjudicar a **DISTRIBUIDORA DE MATERIALES INDUSTRIALES DIMAT LTDA.**, por cumplir con todos los requisitos jurídicos y las especificaciones técnicas solicitadas.

El oferente **ALMACEN PARIS S.A.** aporta certificado vencido de la resolución **1166 de 2006** con fecha de vencimiento **16-12-2017**, el cual se exige en el ítem 1.1 Obligaciones del Futuro contrato del F-GC-01 ANALISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD.

OBSERVACIÓN AL ACTA 002 DE 2018, INVITACIÓN A COTIZAR N° 007 DE 2018.

El día 19 de enero de 2018, la empresa **ALMACEN PARIS S.A.** radica en ventanilla única documentos de observación y subsanables para el acta 002 de 2018, invitación a cotizar 007 de 2018.

(...)

Manizales, Enero 19 de 2018

EMPOCALDAS S.A. E.S.P



Radicado número:

2018-EI-00000175

19/01/2018 04:47:12 PM Folios 5



Señores

EMPOCALDAS S.A E.S.P


Ciudad

Asunto : Documento de aclaración y Subsanales Inv 007-2018

Por medio de la presente adjuntamos Oficio Aclaratorio enviado por Pavco, de acuerdo al Acta de Comité Nro 002 de 2018, invitación 007-2018.

Gracias por la Atención y en espera de una pronta respuesta.

Atentamente,


Samuel Ramirez Saldarriaga
Director Comercial



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



PAVCO

Bogotá, enero 19 de 2018

Señores
EMPOCALDAS
Ciudad

REF: Sellos de Producto Icontec.

Respetados Señores:

Con la presente, nos permitimos informar que nuestros Sellos de Producto, se encuentran en proceso de generación de informe y generación de certificado por parte del Icontec.

La auditoría de renovación de sellos se realizó en el mes de Septiembre de 2017, a los Sellos relacionados a continuación:

NTC 382, NTC 576, NTC 979, NTC 1062, NTC 1087, NTC 1339, NTC 1341, NTC 1630, NTC 1746, NTC 2295, NTC 3363, NTC 3722-3, NTC 5055, NTC 5070, RESOLUCIÓN 90708

Para la RESOLUCIÓN 1166, se está realizando la transición a la RESOLUCIÓN 0501, emitida por el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, con el cual Pavco ya cuenta con la evaluación y cumplimiento de la misma.

El Icontec nos emitirá una constancia donde se indica que la auditoría ya fue realizada y que cumple con las especificaciones requeridas para cada producto.

Para efectos de lo anterior, el **SISTEMA DE GESTION INTEGRADO DE MEXICHEM COLOMBIA – PAVCO**, normaliza procedimientos de asistencia a procesos de manufactura, mediante la supervisión y control continuos de las características de calidad del producto, durante todas las etapas de fabricación

Con relación a los productos que nuestros clientes compran a **MEXICHEM COLOMBIA – PAVCO**, extendemos copias del **Certificado 036-1 Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001**.

Atentamente,

EMILY JOHANNA BERMUDEZ GONZALEZ
Jefe de Sistemas de Gestión y Calidad

Mexichem Colombia SAS Nit 860.005.050 – 1
Autopista Sur No. 71-75 Bogotá, Colombia.
Conmutador: (571) 782 5000 Ext: 4624 Fax: (571) 782 5010
Servicio al Cliente: (571) 777 2286 Todo el país: 018000 912286
e-mail: servicio@pavco.com.co www.pavco.com.co



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

Mexichem
Building & Infrastructure



GP 013-1



SC 4871-1



SC 4871-1

Respuesta Observaciones a
Acta de Comité de Compras N° 002 de 2018
Página 10 de 13



CONSTANCIAS PARA CERTIFICACIÓN EN PROCESO

Constancia No. 385

Bogotá D.C., 06 de diciembre de 2017

EL JEFE DE CERTIFICACIÓN PRODUCTO, PROCESOS Y SERVICIOS

HACE CONSTAR QUE

ICONTEC firmó contrato con la organización MEXICHEM COLOMBIA S.A.S., para la prestación del servicio de Evaluación de Renovación – Actualización de certificación de producto con marca de conformidad otorgada por ICONTEC, descrita a continuación:

Esquema de Certificación	Certificado	Referencial	Fecha		Alcance de la certificación	Plantas cubiertas por la certificación	
			Otorgamiento	Vencimiento			
Esquema de certificación Tipo 5 según ISO/IEC 17067 - Sello de Calidad ICONTEC	CSC-0001-1	NTC 382 (2011)	1971-06-17	2017-12-16	Tubo de PVC para conducción de agua a presión - Marca Pavco	MEXICHEM COLOMBIA S.A.S. Autopista del Sur 71-75 Bogotá D.C., Colombia, Planta Maquila: Carrera 24 No. 30-500, Soledad, Atlántico, Colombia	
	CSC-0001-8	NTC 2295 (2008)	1990-07-18	2017-12-16	Uniones con sellos elastoméricos flexibles para tubos plásticos empleados para el transporte de agua a presión - Marca Pavco, Biaxial Pavco		
Esquema de certificación Tipo 5 según ISO/IEC 17067 - Sello de Calidad ICONTEC	CSC-0001-2	NTC 979 (2006)	1975-12-05	2017-12-16	Tubos y curvas de PVC para alojar y proteger conductores eléctricos aislados, Marca Pavco		
Esquema de certificación Tipo 5 según ISO/IEC 17067 - Sello de Calidad ICONTEC	CSC-0001-6	NTC 576 (2008)	1981-07-28	2017-12-16	Cemento solvente para PVC - Marca Pavco		Autopista del Sur 71-75, Bogotá D.C., Colombia
	CSC-0001-3	NTC 1087 (2011)	1977-03-30	2017-12-16	Tubos de PVC para uso sanitario-aguas lluvias y ventilación - Marca Pavco - Novatec-Pavco		
	CSC-0001-7	NTC 1630 (2006)	1983-11-23	2017-12-16	Tubo de PVC para alojar y proteger conductores subterráneos eléctricos y telefónicos - Marca Pavco		
	CSC - CER257554	NTC 3722-3 (2012)	2013-07-19	2018-01-27	Tubos de pared estructural para sistemas de drenaje subterráneo y alcantarillado - Marca Novafert		
	CSC - CER220685	NTC 1062 (2014)	2012-12-21	2018-01-27	Tubos de CPVC para agua caliente y fría - Marca Pavco		
	CSC-0001-5	NTC 1339 (2006)	1979-01-01	2017-12-16	Accesorios SCH 40 de PVC para tubería de agua a presión - Marca Pavco		
	CSC-0001-4	NTC 1341 (2006)	1979-01-01	2017-12-16	Accesorios de PVC para tubería sanitaria-aguas lluvias y ventilación Marca Pavco		
	CSC-0001-9	NTC 1746 (2008)	1996-05-23	2017-12-16	Tubos termoplásticos para conducción de gases a presión para la marca comercial PAVCO PE-GAS		
CSC-0001-10	NTC 3363 (2010)	1996-05-23	2017-12-16	Ducto telefónico y eléctrico corrugado de doble pared - TDP - Marca Pavco			

ESTA CONSTANCIA ES VALIDA SOLAMENTE EN ORIGINAL.

ES-P PD-02-F-049
Versión 0

Página 1 de 3



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



GP 013-1



SC 4871-1



SC 4871-1

Respuesta Observaciones a
Acta de Comité de Compras N° 002 de 2018
Página 11 de 13



CONSTANCIAS PARA CERTIFICACIÓN EN PROCESO

Constancia No. 385

Esquema de Certificación	Certificado	Referencial	Fecha		Alcance de la certificación	Plantas cubiertas por la certificación
			Otorgamiento	Vencimiento		
Esquema de certificación 5 según ISO/IEC 17067	CSC-0001-11	NTC 3694 (2002)	1996-11-21	2017-12-16	Acometidas Domiciliarias PF+UAD - Marca Pavco	Autopista del Sur 71-75, Bogotá D.C., Colombia
	CSC-0001-17	NTC 5055 (2013)	2010-04-21	2017-12-16	Tubos de PVC perfilados, de pared doble corrugada, para uso en alcantarillado - Marca Novafort	
	CSC-0001-13	NTC 5070 (2006)	2003-09-15	2017-12-16	Tubos y accesorios PVC fabricados con perfil cerrado para uso en alcantarillado Marca Novaloc	
	CSC - CER220889	NTC 5425 (2012)	2012-12-21	2018-01-27	Tubos de presión de polí(cloruro de vinilo) orientado, PVCO marca Pavco - biaxial Pavco	
	CSC-0001-15	ASTM F1483 (2012)	2005-10-07	2017-12-16	Tubos para presión de PVCO - Marca Biaxial Pavco - Pavco	
Esquema de certificación Tipo 5 según ISO/IEC 17067 - Sello ICONTEC con Reglamento Técnico	CSR-0001-16	Resolución 1156 del 20 de junio de 2006 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial.	2006-03-28	2017-12-16	Tubo de PVC para conducción de agua a presión; Tubos de PVC para uso sanitario-aguas lluvias y ventilación; tubos para presión de PVCO; Accesorios SCH 40 de PVC para tubería de agua a presión; Accesorios de PVC para tubería sanitaria-aguas lluvias y ventilación Marca Aquaflex Pavco - Biaxial Pavco - Pavco - Aquaflex - Novafort - Novaloc	MEXICHEM COLOMBIA S.A.S.; Autopista del Sur 71-75 Bogotá D.C., Colombia; CELTA S.A.S.; Carrera 24 No. 30-500, Soledad, Atlántico, Colombia; PAVCO DE OCCIDENTE S.A.S.; Parque Industrial y Comercial del Cauca, III etapa, Vereda La Soñá, Caloto, Cauca, Colombia
	CSR-CER317104	Resolución No. 9 0708 de 2013 del Ministerio de Minas y Energía RETIE 2013 - Capítulo 3, Artículo 20.6 y 20.6.1.1	2014-06-18	2017-12-16	Tubos, accesorios y curvas de PVC para alojar y proteger conductores eléctricos y telefónicos para la marca comercial PAVCO, Reparaducto	MEXICHEM COLOMBIA S.A.S.; Autopista del Sur 71-75, Bogotá D.C., Colombia, Planta Maquila; Carretera Nacional Charallave, San Casimiro, Sector Aparay, Cúa, Miranda, Venezuela
	CSR - CER376773	Resolución No. 9 0708 de 2013 del Ministerio de Minas y Energía, RETIE 2013 - Capítulo 3, Artículo 20.5.1	2015-03-13	2018-03-12	Cajas de PVC para instalaciones eléctricas - Marca Pavco	Autopista del Sur 71-75, Bogotá D.C., Colombia

ESTA CONSTANCIA ES VALIDA SOLAMENTE EN ORIGINAL.

ES-P PID-02-F-049
Versión 0

Página 2 de 3



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



CONSTANCIAS PARA CERTIFICACIÓN EN PROCESO

Constancia No. 385

La evaluación de **Renovación - Actualización** se realizó del 11 al 26 de septiembre de 2017.

De acuerdo con los requisitos de ICONTEC la emisión del certificado depende de los resultados obtenidos al concluir el proceso de la evaluación de **Renovación - Actualización** de la decisión del Ponente y la ratificación por parte del Consejo Directivo, con base en el informe de evaluación.

ICONTEC es un organismo de certificación acreditado por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia ONAC, según Certificado de Acreditación 09-CPR-002, American Standard Institute ANSI, según certificado de acreditación ID #0677 y además por el Instituto Nacional de Normalización INN, según certificado de acreditación ST 002.

Cordialmente,

Fabio Orlando Cadena

PPS-1-08\C\Trabajo\Programación\2017\Constancias\Producto\385

ESTA CONSTANCIA ES VALIDA SOLAMENTE EN ORIGINAL.

ES-P PD-02-F-049
Versión 0

Página 3 de 3

Respuesta de la Entidad

Una vez analizada la observación y revisados los documentos anexos, EMPOCALDAS S.A. E.S.P. no acepta su solicitud por los siguientes motivos:

La Resolución 0501 de 2017 señala lo siguiente:

Artículo 3. Certificado de conformidad de los productos con los requisitos técnicos, objeto de esta resolución. Para demostrar el cumplimiento de lo dispuesto en esta resolución, las personas prestadoras de los servicios públicos, constructores y urbanizadores exigirán el Certificado de Conformidad de los productos señalados en el artículo 2° de la presente resolución a los fabricantes, importadores, proveedores o comercializadores de tubos y accesorios y constructores o instaladores de ductos

Dicho certificado, deberá ser expedido por un organismo de certificación de producto acreditado de acuerdo con lo dispuesto en los numerales 1 y 2 del Artículo 2.2.1.7.9.2.



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

“Procedimiento para la evaluación de la conformidad de productos” del Decreto 1595 de 2015, compilado en el decreto 1074 de 2015, o la norma que lo modifique, adicione o sustituya (...)

A su vez, la constancia expedida por Icontec menciona que (...) la evaluación de **Renovación – Actualización** se realizó del 11 al 26 de septiembre de 2017.

De acuerdo con los requisitos de **ICONTEC** la emisión del certificado depende de los resultados obtenidos al concluir el proceso de la evaluación de **Renovación – Actualización** de la decisión del Ponente y la ratificación por parte del Consejo Directivo, con base en el informe de evaluación.


Como puede evidenciarse de la constancia expedida por Icontec, a pesar de haberse realizado la evaluación, a la fecha, es incierto el resultado del proceso ni el Consejo Directivo se ha pronunciado al punto. Por tal motivo, y teniendo presente el artículo 3 de la Resolución 0501 de 2017 y el artículo Artículo 2.2.1.7.9.2. “Procedimiento para la evaluación de la conformidad de productos” del Decreto 1595 de 2015, la constancia expedida por Icontec y allegada con el fin de subsanar la falta de este requisito no es suficiente para que convalide la certificación solicitada en los términos de referencia.

En consecuencia, el Comité de Compras mantiene la recomendación inicial de adjudicar a **DISTRIBUIDORA DE MATERIALES INDUSTRIALES DIMAT LTDA.**, por cumplir con todos los requisitos jurídicos y las especificaciones técnicas solicitadas.

Manizales, enero 22 de 2018.



MAURICIO ANDRES LOZANO MEJIA
Jefe Dpto. Administrativo y Financiero



FERNANDO HELY MEJIA ALVAREZ
Secretario General



ANDRES MAURICIO CHAVERRA GÓNZALEZ
Jefe Sección Suministros



ANDRES FELIPE TABA ARROYAVE
Jefe Sección Contratación



SERGIO HUMBERTO LOPERA PROAÑOS
Jefe Dpto. de Operación y Mantenimiento

Proyectó: Andrés Mauricio Chaverra González.