DANE	EVALUACIÓN DE REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES DE PROPUESTAS	CÓDIGO: GCO-040-PDT-002-f-014 VERSIÓN: 5

PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA- INVITACIÓN PÚBLICA DTSO-IPMC-005-2025

NOTA 1: Para el diligenciamiento de este formato se debe transcribir la información aquí relacionada, tal como está contenida en el pliego de condiciones.

OBJETO

A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO_ CONTRATAR EL SERVICIO DE SUMINISTRO, MONTAJE, PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN Y ALARMA CONTRA INCENDIOS PARA LA SEDE DEL DANE EN POPAYÁN, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DEFINIDOS POR LA ENTIDAD

El día 29 de septiembre al cierre del proceso se presentaron las siguientes ofertas:

POSICION	PROPONENTE	FECHA Y HORA DE PRESENTACION	VALOR DE LA OFERTA
1	DETEXIM TECHNOLOGY SAS	29/09/2025 8:56 AM	$ 31.853.467
2	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS	26/09/2025 16:53 PM	$36.607.629,3
3	SECURITY & FIRE SAS	29/09/2025 8:52 AM	$39.802.074
4	EXSOLVEN SAS	28/09/2025 8:06 AM	$41.557.549,6
5	SPP SAS	27/09/2025 22:43 PM	$43.616.513

HABILITACIÓN TÉCNICA

El día 1 de octubre de 2025, se procedió a efectuar la correspondiente habilitación técnica, a las propuestas presentadas por las empresas:

POSICION	PROPONENTE	FECHA Y HORA DE PRESENTACION	VALOR DE LA OFERTA
1	DETEXIM TECHNOLOGY SAS	29/09/2025 8:56 AM	$ 31.853.467
2	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS	26/09/2025 16:53 PM	$36.607.629,3
3	SECURITY & FIRE SAS	29/09/2025 8:52 AM	$39.802.074
Nota*: Teniendo en cuenta el procedimiento y de conformidad con lo establecido en el Numeral 7.1.19.9 del Manual de Contratación del Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE, (Numeral 7.1.19.9. EVALUACION DE OFERTAS: se deben ordenar las propuestas según el valor de las ofertas económicas y el comité evaluador, debe evaluar las tres propuestas de menor valor, indicando el orden de elegibilidad. cada uno de los informes deberá ser suscrito por el miembro del comité según su competencia y ser radicadas al Gerente del proceso			

Como resultado del análisis realizado en el marco del presente proceso, se determinó en el **informe preliminar** que las ofertas presentadas por las siguientes empresas:

- **DETEXIM TECHNOLOGY S.A.S.**
- **INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S.**
- **SECURITY & FIRE S.A.S.**

No cumplían con la totalidad de los requisitos técnicos establecidos en el proceso, razón por la cual se les otorgó un plazo para subsanar, corregir o aclarar los aspectos observados. **El término concedido para realizar dichas correcciones y aclaraciones fue hasta el día 2 de octubre de 2025 a las 5:00 p.m., en atención al principio de transparencia y equidad en la evaluación de ofertas.**

El día 2 de octubre de 2025 a las 5:00 pm se reciben para revisión las subsanaciones y aclaraciones requeridas por las (3) empresas:

- **DETEXIM TECHNOLOGY S.A.S.**
- **INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S.**
- **SECURITY & FIRE S.A.S.**

Una vez verificados los documentos aportados dentro del plazo establecido, se procede a realizar la **evaluación definitiva** de las ofertas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL BIEN (ES) Y/O SERVICIO (S)

ÍTEM	Descripción del bien o servicio	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROPONENTE 1 DETEXIM TECHNOLOGY SAS NIT: 901159179-1	PROPONENTE 2 INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS NIT: 901520694-0	PROPONENTE 3 SECURITY & FIRE SAS NIT: 901043983-8
				CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE/NO CUMPLE
1	TUBERIA CONDUIT EMT Ø¾" INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTERIA	127,64	M	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal

2	CABLE CONTROL APANTALLADO FPLR SÓLIDO 2 X 18 AWG	280,43	M	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal
3	SENSOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO DIRECCIONABLE	41	UN	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal
4	BASE PARA SENSOR DE HUMO DIRECCIONABLE	41	UN	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal
5	ESTACIÓN MANUAL DIRECCIONABLE DOBLE ACCIÓN	4	UN	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal

6	CAJA METÁLICA PARA MONTAR EN SUPERFICIE COLOR ROJA (REF SIMPLEX 2975-9178 O SIMILAR)	4	UN	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal
7	STOPPER PARA INTEMPERIE	4	UN	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal
8	PANEL CONTRA INCENDIOS DIRECCIONABLE EDWARDS FX1000, DE HASTA 250 DISPOSITIVOS DE NOTIFICACIÓN DIRECCIONABLE	1	UN	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal
9	ANUNCIADOR REMOTO RSERIES	1	UN	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal

10	BATERÍA 17AH 12 VOLTIOS PARA PANEL 4007 ES	2	UN	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal
11	SOPORTE PARA FIJACION DEL PANEL	1	UN	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal
12	SIRENA LUZ ESTROBOSCÓPICA DIRECCIONABLE DE PARED MULTICANDELA	4	UN	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal
13	MM-MÓDULO DE ENTRADA Y/O MONITOR	4	UN	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal

CONDICIONES

DESCRIPCIÓN	PROPUESTA 1 DETEXIM TECHNOLOGY SAS NIT: 901159179-1	PROPUESTA 2 INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS NIT: 901520694-0	PROPUESTA 3 SECURITY & FIRE SAS NIT: 901043983-8
	Cumple (Indicar SI/NO)	**Cumple** (Indicar SI/NO)	**Cumple** (Indicar SI/NO)
VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO **CUARENTA Y CINCO MILLONES SETECIENTOS DOS MIL CUATROCIENTOS DIEZ PESOS MONEDA CORRIENTE ($ 45.702.410),** IVA incluido moneda legal, costos directos e indirectos, tasas, contribuciones y demás costos tributarios inherentes al proceso de contratación	**SI CUMPLE**. TREINTA Y UN MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS **($31.853.467)** M/cte. incluido IVA, los cuales se encuentran habilitados dentro del valor presupuestado Presenta comunicación, que cumple con los criterios técnicos, económicos y normativos exigidos para justificar una oferta inicialmente considerada como artificialmente baja. CO1_OTLCNTNR_793310703_CO1_RPL_5161314. Presenta anexo de oferta económica firmada por el Representante Legal (**FOLIOS 4)**	**SI CUMPLE**. TREINTA Y SEIS MILLONES SEISCIENTOS SIETE MIL SEISCIENTOS VEINTINUEVE CON TREINTA PESOS **($36.607.629,30**) M/cte. incluido IVA, los cuales se encuentran habilitados dentro del valor presupuestado. CO1_OTLCNTNR_793310703_CO1_RPL_5164617 Presenta anexo de oferta económica firmada por el Representante Legal **(FOLIOS 4)**	**SI CUMPLE**. TREINTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS DOS MIL SETENTA Y CUATRO PESOS **($39.802.074)** M/cte. incluido IVA, los cuales se encuentran habilitados dentro del valor presupuestado. CO1_OTLCNTNR_793310703_CO1_RPL_5166913 Presenta anexo de oferta económica firmada por el Representante Legal **(FOLIOS 4)**

***NOTA: Cuando se requiera publicar el proceso en el Portal de SECOP I, se debe diligenciar la casilla de folio de lo contrario retirar la columna.**

DOCUMENTOS TÉCNICOS

DESCRIPCIÓN	PROPUESTA 1 DETEXIM TECHNOLOGY SAS NIT: 901159179-1	PROPUESTA 2 INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS NIT: 901520694-0	PROPUESTA 3 SECURITY & FIRE SAS NIT: 901043983-8
	Cumple / Subsanar	**Cumple / Subsanar**	**Cumple / Subsanar**
El oferente manifiesta conocer y aceptar las especificaciones técnicas contenidas en este documento y en el ANEXO – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal **(FOLIOS 2)**	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal **(FOLIOS 2)**	**CUMPLE.** Presenta el formato No. 17 de Acreditación de cumplimiento de especificaciones técnicas, debidamente firmado por el Representante Legal **(FOLIOS 1)**
El oferente debe Aportar plenamente Diligenciado el FORMATO No.3 EXPERIENCIADEL PROPONENTE O FORMATO 3A EXPERIENCIA DEL PROPONENTE: CRITERIOS DIFERENCIALES MIPYMES Y EMPRENDIMIENTO DE MUJER, SEGÚN CORRESPONDA	**CUMPLE**. Presenta diligenciado el **FORMATO No.3 EXPERIENCIA DEL PROPONENTE,** debidamente firmado por el Representante Legal **(FOLIOS 2)**	**NO CUMPLE.** El proponente presenta debidamente diligenciado el **Formato No. 3 – Experiencia del Proponente**, firmado por el representante legal, pero **solo relaciona un (1) contrato**, lo cual resulta insuficiente para cumplir con el número mínimo de certificaciones exigido.	**CUMPLE:** Presenta diligenciado el **FORMATO No.3 EXPERIENCIA DEL PROPONENTE y el FORMATO No. 3A EXPERIENCIA DEL PROPONENTE: CRITERIOS DIFERENCIALES MIPYMES Y EMPRENDIMIENTO DE MUJER,** firmados por el Representante Legal **(FOLIOS 2)**

		Adicionalmente, conforme a lo indicado en el numeral **6.3.2** de la Invitación Pública, se establece que: “En caso de que el proponente presente más contratos de los establecidos anteriormente, **la entidad considerará los que se relacionen en el Formato – Experiencia del Proponente**, de acuerdo con el número máximo de contratos permitidos, el cual se indica en el presente numeral.” En este sentido, la validación de la experiencia se realiza exclusivamente sobre los contratos relacionados en el formato oficial, y al haberse incluido únicamente uno (1), no es posible complementar la evaluación con otros documentos no referenciados formalmente. **(FOLIOS 2)**	

La Entidad requiere que el proponente acredite la experiencia en la celebración, ejecución y terminación de contratos relacionados con el objeto a contratar con mínimo dos (2) certificados y máximo tres (3) dentro de los 5 años anteriores a la fecha de cierre del presente proceso de selección y cuyo objeto esté relacionado con el objeto de la invitación pública acá referida, un total igual o superior al 100% del presupuesto oficial expresado en SMMLV.	**CUMPLE.** • Presenta certificación del 21 de abril de 2025 de la empresa **ING LATAM SAS identificada con NIT 900.361.477- 2** para el **suministro e instalación de un sistema de detección contraincendios para el proyecto ARTESANOS DE CERVEZAS S.A.S**. **Contrato: ING-03202019.** por valor de: **$246.903.645 IVA Incluido.** La certificación se encuentra firmada por el Representante legal de la empresa • Presenta certificación del 21 de abril de 2025 de la empresa **ING LATAM SAS identificada con NIT 900.361.477- 2**, para el **suministro, instalación y puesta en funcionamiento de sistema de**	**NO CUMPLE**. Tras el análisis documental realizado, se concluye que el proponente **no cumple** con el requisito de experiencia establecido en el numeral **6.3.2 de la Invitación Pública DTSO-IPMC-005-2025**, el cual exige acreditar mínimo dos (2) certificaciones de contratos celebrados, ejecutados y terminados dentro de los cinco (5) años anteriores a la fecha de cierre del proceso, cuyo objeto esté directamente relacionado con el servicio de **suministro, montaje, pruebas y puesta en servicio del sistema de detección y alarma contra incendios**, y que en conjunto representen un valor igual o superior al 100% del presupuesto oficial expresado en SMMLV. El proponente presenta dos (2) certificaciones con sus respectivos contratos, cuyas	**CUMPLE.** Presenta acta de liquidación de la **FUERZA AEREO ESPACIAL COLOMBIANA**, cuyo objeto contractual corresponde a: **adquisición y puesta en funcionamiento a todo costo del sistema de detección y alarma contra incendios para el archivo central del comando Aéreo de Combate No. 5.** Contrato**: 037-00-HCACOM5- COAYU2024** Valor: **$11.340.700** Presenta certificación de la **FUERZA AÉREA COLOMBIANA**, del **año 2024**, cuyo objeto contractual corresponde a: **adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de sistema de alarma de detección de incendios y adquisición de deshumidificador para el comando aéreo de combate no2.** Contrato: **055-00-ECACOM-2- COAYU -2023.** Valor: **$11.100.000** Presenta liquidación de contrato suscrito con **MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL DE LAS**

	detección y alarma contraincendios con panel notifier 320 en dos zonas identificadas dentro de la sede Mundo Guarigua, municipio de Pinchote. Contrato: ING-01202024. por valor de: **$387.909.834 IVA Incluido.** La certificación se encuentra firmada por el Representante legal de la empresa **(FOLIOS 2)**	características se detallan a continuación: -Entidad: **A&J INGENIERIA Y SOLUCIONES S.A.S** **CONTRATO MANTENIMIENTO 01-2022** **Objeto contractual:** mantenimiento preventivo y reparación del equipo de bombeo de agua potable, aguas residuales, sistema de riego en áreas verdes y al sistema de red contra incendios pertenecientes a las instalaciones de A&J INGENIERIA Y SOLUCIONES S.A.S **Valor:** $44.500.000 -Entidad: **CORPORACION GERIATRICA SUEÑOS DORADOS** **Objeto contractual:** Mantenimiento preventivo del sistema de la red contra incendios pertenecientes a la Corporación Cordorados **Valor: $6.800.000**	**FUERZAS MILITARES EJERCITO NACIONAL BATALLON DE APOYO Y SERVICIO PARA EL COMBATE No 19**, cuyo objeto contractual corresponde a: **adquisición instalación e interconexión de alarma detección de incendios para el almacén de intendencia baspc nº 19 - escuela militar de cadetes "general José maría Córdoba**. Contrato**: 192-BASPC 19 - 2022 1** Valor: **$24.950.000** **(FOLIOS 21)**

		Ambos contratos están enfocados exclusivamente en **actividades de mantenimiento preventivo y reparación**, sin evidencia de ejecución de actividades de **suministro, montaje, pruebas o puesta en servicio de sistemas de detección y alarma contra incendios**, que son precisamente los componentes técnicos definidos como objeto del presente proceso. Cabe resaltar que, conforme a la aclaración publicada por la Entidad el día **25 de septiembre de 2025,** dentro del término del cronograma, se reiteró que **no serán válidas las certificaciones que acrediten únicamente actividades de mantenimiento, por cuanto estas difieren de la naturaleza técnica y funcional del objeto contractual** definido en el Estudio Previo y la Invitación Pública. **(FOLIOS 11)**	

El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta documentos soporte de la formación y experiencia general del **Perfil Supervisor** Un (1) Técnico o Tecnólogo Ingeniero, técnico o tecnólogo en redes eléctricas (eléctricos, o electricistas, o electrónico o mecánico, o electromecánicos en mantenimiento o instrumentación industrial y/o en equipos de detección de incendios para el cual se deberá aportar: 1. Fotocopia legible del diploma y acta de grado. 2. Matricula o tarjeta profesional emitida por la autoridad competente (si aplica). 3 certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios (si aplica). 4.Fotocopia legible del documento de identificación: cédula de ciudadanía, de extranjería o pasaporte. 5.Certificados laborales, donde conste la información requerida. 6. Certificado de trabajador autorizado en alturas, vigente.	**CUMPLE.** **1**. Presenta hoja de vida y diploma de la Sra. **IVONNE KATHERINE PRIETO SUAREZ** como **Ingeniera Mecánica** de la **FUNDACION UNIVERSITARIA LOS LIBERTADORES**. Presenta también acta de grado No. 82801 de la **FUNDACION UNIVERSITARIA LOS LIBERTADORES**, donde se le otorga el título de Ingeniera Mecánica, con fecha de 6 de diciembre de 2013. **2.** Anexa tarjeta profesional CN230-99016, y constancia, del Consejo Profesional Nacional de ingeniería Eléctrica Mecánica y Profesiones Afines, con fecha del 20 de junio de 2024. **3**. certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios (fueron validados por la entidad) **4**. Presenta cedula de ciudadanía **5**.Presenta los siguientes certificados laborales como experiencia:	**CUMPLE.** **1.**En atención al requisito de acreditación de título académico mediante diploma y acta de grado, se procede a validar únicamente el Acta de grado No. 14013 de la **UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA**, aportado por el oferente, toda vez que este documento, contiene los datos clave exigidos para la verificación del cumplimiento: -**Nombre completo del graduado:** JORGE RIGAND RODRÍGUEZ -**Título conferido:** Ingeniero Electricista -Fecha exacta de grado:15 de septiembre de 2000. -**No. de folio**: 30.1.4 De acuerdo con lo anterior, el acta de grado cumple la función de acreditar la obtención del título profesional, conforme a lo previsto en el artículo 2.2.2.3.1.5 del Decreto 1083 de 2015, y permite verificar con suficiencia el	**CUMPLE** 1.Presenta hoja de vida y diploma del señor NESTOR GUILLERMO JIMENEZ PEÑA, con el título de **INGENIERO ELECTRÓNICO** de la Universidad INCCA DE COLOMBIA. Anexa el acta de grado profesional No. 18140 del 8 de agosto de 2022 donde se confiere el titulo de **INGENIERO ELECTRONICO.** 2. Presenta tarjeta profesional y Constancia de antecedentes profesionales del Consejo Profesional Nacional de Ingenierías Eléctrica, Mecánica y Profesiones Afines. 3. certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios (fueron validados por la entidad) 4. Presenta cedula de ciudadanía. 5. Presenta certificación de la empresa **Equipos y Sistemas de Parking S.A.S,** identificada con **NIT 900.271.114-8,** del año 2020**,** donde se indica que el suscrito**,** ha desempeñado funciones de supervisión de contratos,

	• Certificado de la empresa **ING SOLUTION SAS NIT 900.361.477-2,** de junio de 2024, indicando que la suscrita ha desempeñado funciones de: montaje y diseño de sistema de detección, alarma y extinción, ejecución de pruebas de campo verificando el buen funcionamiento de sus partes y la interrelación con el sistema. • Certificado de la empresa **General Security Ltda.**, de diciembre de 2020 indicando que la suscrita ha desempeñado funciones de Diseño e implementación de sistemas de detección de incendio, realización de presupuestos, dirigir y controlar las actividades correspondientes a la ejecución de proyectos asignados,	cumplimiento del requisito habilitante exigido en el proceso. Adicionalmente, se aclara que el acta de grado fue expedida por una institución de educación superior reconocida oficialmente, lo que garantiza su validez jurídica y académica. **2**. Presenta tarjeta con matrícula profesional **RS205 35738 del Consejo Profesional Nacional de Ingenierías Eléctrica, Mecánica y Profesiones Afines**. Anexa constancia de matrícula profesional del 29 de julio de 2022 **3**. certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios (fueron validados por la entidad) **4**.Presenta cedula de ciudadanía. **5**. Presenta certificado de **RDS CONSTRUCTORA S.A.S**, del 25 de julio del año 2022, donde se indica que el suscrito desde el 9 de enero de 2013 hasta la actualidad ha desempeñado funciones relacionadas con: proyectos de	desde el 10 de diciembre de 2004, hasta el 29 de junio de 2019. Presenta certificación de la empresa **SECURITY & FIRE**, del año 2025, donde se indica que el suscrito ha venido prestando sus servicios desde julio del año 2019 en la gerencia y supervisión de proyectos basados en la ingeniería de protección contra incendios, específicamente en los Subsistemas de: • Detección y Notificación de Incendio. • Extinción a base de agua. • Supresión con agente limpio. 6. Presenta certificado de capacitación y entrenamiento para trabajo en alturas de **INDUSTRIAL SOLUTIONS S.A.S**, en la cual consta que curso y aprobó la acción de formación en **Trabajador Autorizado**, con una intensidad horaria de 32 horas, con fecha del mes de abril de 2025. **(FOLIOS 14)**

	revisión y aprobación de los trabajos técnicos realizados, consultar especificaciones, presentar informes de ingeniería. **6.** Anexa certificación de capacitación y entrenamiento para trabajo en alturas de **INDUSTRIAL SOLUTIONS S.A.S,** donde se indica que aprobó el nivel Reentrenamiento, con fecha **del 14 de febrero de 2025.** **(FOLIOS 27)**	consultorías en diseños, servicios de interventoría, mantenimiento y reparación, y construcción de proyectos eléctricos y redes. **6.** Presenta constancia de FORMACION VOCACIONAL del Ministerio del Trabajo donde se indica que aprobó la capacitación de: Trabajo en alturas Reentrenamiento, con fecha del 22 de octubre de 2024. **(FOLIOS 25)**	
El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta Documentos soporte de la formación y experiencia general del **Perfil Técnico o instalado**r o Ingeniero, técnico o tecnólogo en redes eléctricas (eléctricos, electricistas, electromecánicos en mantenimiento o instrumentación industrial y/o en equipos de detección de incendios para el cual se deberá aportar: 1. Fotocopia legible del diploma y acta de grado. 2. Matricula o tarjeta profesional emitida por la autoridad competente (si aplica). 3 certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios (si aplica). 4.Fotocopia legible del documento de identificación: cédula de ciudadanía, de extranjería o pasaporte. 5.Certificados laborales, donde conste la información requerida. 6.Certificado de trabajador autorizado en alturas, vigente.	**CUMPLE** 1. En atención al requisito de acreditación de título académico mediante diploma y acta de grado, se procede a validar únicamente el diploma de la **UNIVERSIDAD SANTO TOMAS**, aportado por el oferente, toda vez que este documento, contiene los datos clave exigidos para la verificación del cumplimiento:	**CUMPLE.** 1. Presenta hoja de vida, diploma y acta de grado del señor EDWIN ALBEIRO DUARTE como ingeniero Electrónico de la Universidad de Pamplona. 2.Presenta tarjeta profesional NS206-71827 y certificado de antecedentes profesionales del Consejo Profesional Nacional de Ingenierías	**CUMPLE.** **1.** Presenta hoja de vida del señor JHON ERICK BARROTE ROMERO y anexa certificado del COLEGIO DISTRISTAL LEON DE GREIFF, donde se indica que el suscrito desarrollo un total de 800 horas de trabajo Teórico Practico en: Electricidad y electrónica. **2**. Presenta Matricula Profesional del Consejo Nacional de Técnicos Electricistas, donde se

	-Nombre completo del graduado: JAVIER RICARDO ROCHA HERNANDEZ **-Título conferido: INGENIERO ELECTRONICO** **-Fecha exacta de grado: 3 de abril de 2013** **-Número de folio: 3 del libro 18** **Registro interno No. 114.2650.03-04-2013** De acuerdo con lo anterior, el diploma cumple la función de acreditar la obtención del título profesional, conforme a lo previsto en el artículo 2.2.2.3.1.5 del Decreto 1083 de 2015, y permite verificar con suficiencia el cumplimiento del requisito habilitante exigido en el proceso. Adicionalmente, se aclara que el diploma fue expedido por una institución de educación superior reconocida oficialmente, lo que garantiza su validez jurídica y académica. **2.** Presenta tarjeta profesional **CN206-92371**, y constancia	Eléctrica, Mecánica y Profesiones Afines, del 7 de septiembre de 2013. **3**. certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios (fueron validados por la entidad) 4. Presenta la cedula de ciudadanía. 5. Presenta certificado laboral de la empresa MOTOCOLOMBIA identificada con NIT 60.395.781-4, donde se indica que el suscrito ha laborado en la empresa como técnico electromecánico en el área de diagnóstico, reparación, sincronización y mantenimiento de motores. 6.Presenta certificación de mayo 9 de 2024 de **La Dirección de Movilidad y Formación para el Trabajo, del Ministerio del Trabajo**, donde se indica que tuvo capacitación de 35 horas en el programa TRABAJO EN ALTURAS TRABAJADOR AUTORIZADO **(FOLIOS 49)**	indica que cumplió satisfactoriamente los requisitos exigidos y conforme a la **Resolución M-C-068914 de 23-10-2023.** Además, anexa Certificado de Vigencia del **CONSEJO NACIONAL DE TECNICOS ELECTRICISTAS**, donde se indica que la matricula profesional de **TECNICO ELECTRICISTA MTE.51040**, se encuentra en estado vigente. **3**. certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios (fueron validados por la entidad) **4.** Presenta la cedula de ciudadanía. **5**. Presenta certificación de **TYCO SERVICES S.A,** identificada con **NIT 830.075.976-6,** donde se indica que el suscrito laboro en la compañía desde el 18 de octubre de 2016 hasta el 30 de mayo de 2017 en el cargo de **Técnico de servicios e instalaciones Presenta certificación de EXITEL COLOMBIA,** identificada con NIT 900.007.642-5, donde se indica que laboro en la empresa por prestación de servicios durante los periodos octubre 1 de 2008

	emitida por el Consejo Profesional Nacional de Ingenierías Eléctrica, Mecánica y Profesiones Afines, del 27 de junio de 2023. **3**. certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios (fueron validados por la entidad) **4.** Anexa la cedula de ciudadanía **5.** Presenta certificación de la empresa **FAST FIRE DE COLOMBIA S.A.S identificada con NIT 900.596.937-8,** con fecha del 15 de enero de 2020, donde se indica que el suscrito ejecutó el proyecto Creps & Wafles el cual tenía por objeto: **"Diseño, suministro, instalación, puesta en marcha y mantenimiento del sistema de detección y alarma de incendios para la planta de producción de Creps & Wafles – Toberín**" durante mayo a diciembre de 2019. Presenta certificación de la empresa **ING SOLUTION SAS NIT 900.361.477-2,** con fecha		a febrero 28 de 2009 y de octubre 10 de 2009, hasta el día 22 de febrero de 2010, donde se desempeñó como técnico electricista. Presenta certificación de **SECURITY & FIRE**, del año 2025, donde se indica que el suscrito ha venido prestando sus servicios desde julio del año 2019, a través de un contrato de prestación de servicios para la instalación de sistemas de: • Detección y Notificación de Incendio. • Extinción a base de agua. • Supresión con agente limpio. **6.** Presenta constancia de FORMACION VOCACIONAL, del Ministerio de Trabajo, donde se indica que aprobó la capacitación de **Trabajo en alturas Reentrenamiento Sectorial 4272**, con fecha del 2 de octubre de 2025 **(FOLIOS 18)**

	del 6 de agosto de 2025, donde se indica que el suscrito ha laborado en la compañía bajo un contrato a termino indefinido desde el 2013 desempeñando las siguientes funciones: • Instalación, mantenimiento y pruebas de sistemas de detección y extinción de incendios (rociadores automáticos, gabinetes, redes húmedas y secas, entre otros). • Inspección y verificación del correcto funcionamiento de los sistemas contra incendio según normativas técnicas (NFPA y/o normas nacionales). • Apoyo en la elaboración de informes técnicos y registros de mantenimiento preventivo y correctivo. **6**. Anexa certificación de capacitación y entrenamiento para trabajo en alturas de **INDUSTRIAL SOLUTIONS S.A.S**, donde se indica que		

	aprobó el nivel Reentrenamiento, con fecha del 9 de junio de 2024. **(FOLIOS 62)**		

- **ACLARACION DE LA EMPRESA DETEXIM TECHNOLOGY S.A.S**

La comunicación radicada por **DETEXIM TECHNOLOGY S.A.S.,** en cabeza de su representante legal, constituye una respuesta válida y suficiente frente a la observación técnica realizada en el informe preliminar, en la que se solicitó aclaración sobre el precio ofertado, considerado inicialmente como artificialmente bajo. Esta validez se sustenta en los siguientes aspectos:

1. **Desglose técnico y económico del precio ofertado**

La empresa presenta una explicación clara sobre la estructura de costos, indicando que el servicio ofertado no corresponde a un bien tangible con valor unitario, sino a una prestación técnica integrada, ejecutada en el marco de múltiples contratos simultáneos. Esta condición permite aplicar economías de escala y de alcance, lo cual justifica la reducción proporcional de costos sin afectar la calidad ni la cobertura del servicio.

2. **Soporte documental de capacidad operativa:**

aportó soporte documental de su capacidad operativa y de cumplimiento en materia de parafiscales.

3. **Renuncia expresa a modificar precios o solicitar equilibrio económico**

La empresa manifiesta de forma explícita que asume todos los riesgos derivados de los valores ofertados, y que no solicitará modificación de precios ni restablecimiento del equilibrio económico contractual. Esta declaración fortalece la seriedad de la oferta y su viabilidad financiera.

4. **Trayectoria y experiencia técnica**

Se destaca la experiencia de más de siete años en el mercado de sistemas contra incendio y mantenimiento especializado, lo cual respalda la capacidad técnica y operativa para cumplir con el objeto del contrato. La empresa argumenta que su modelo de negocio le permite ofertar precios competitivos sin comprometer la calidad

5. **Coherencia con los principios de la contratación pública**

La comunicación responde oportunamente al requerimiento de subsanación, dentro del plazo establecido, y se enmarca en los principios de transparencia, responsabilidad y eficiencia, conforme a lo previsto en el artículo 5 de la Ley 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015.

Conclusión: La respuesta presentada por **DETEXIM TECHNOLOGY S.A.S.** cumple con los criterios técnicos, económicos y normativos exigidos para justificar una oferta inicialmente considerada como artificialmente baja. En consecuencia, se considera válida para continuar con la evaluación definitiva de ofertas dentro del proceso **DTSOIPMC-005-2025**

RESULTADO:

- ✓ Una vez realizada la habilitación a la propuesta presentada por la empresa: **INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS** se concluye que **NO CUMPLE TECNICAMENTE**.
- ✓ Una vez realizada la habilitación a las propuestas presentadas por las empresas: **DETEXIM TECHNOLOGY SAS** y **SECURITY FIRE SAS** se concluye que **CUMPLEN TECNICAMENTE**

Resultado Evaluación Definitiva (HABILITADO / NO HABILITADO)	**PROPUESTA 1 DETEXIM TECHNOLOGY SAS** **NIT: 901159179-1**	**PROPUESTA 2 INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS** **NIT: 901520694-0:**	**PROPUESTA 3 SECURITY & FIRE SAS** **NIT: 901043983-8**
	HABILITADO	**NO HABILITADO**	**HABILITADO**

Cordialmente,

Firmado digitalmente por LUIS ANGEL PALACIO SALAZAR

LUIS ANGEL PALACIO SALAZAR
COORDINADOR ADMINISTRATIVO DTSO-CALI

Elaboró: Catherine Dominguez Gonzalez- Técnico Administrativo DTSO-Cali Catherine Dominguez González
Revisó: Carolina Poveda Roldan- Abogada Contratista CPR
Fecha de elaboración: 8/10/2025