CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS POR LA MODALIDAD DE MONTO AGOTABLE, LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA EL MEJORAMIENTO, ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO GENERAL Y MANTENIMIENTO ESPECIALIZADO QUE DEMANDEN ACTIVIDADES CON TRABAJOS EN ALTURAS EN LAS DIFERENTES SEDES DEL ICBF DE LA DIRECCIÓN REGIONAL PUTUMAYO

JUSTIFICACIÓN DE LOS ITEM NO PREVISTOS

CONTRATANTE:
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR CECILIA DE LA FUENTE LLERAS- ICBF NIT: 899.999.239-2
R/L ADELINA JIMÉNEZ LÓPEZ

CONTRATISTA OBRA:
CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 2024 Nit. No. 901.882.383-8
R.L/ ANDRES FELIPE BUENDIA MARTINEZ

APOYO A LA SUPERVISIÓN:
JHON JAIRO MUÑOZ

PUERTO ASÍS
DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO
NOVIEMBRE DE 2024

Esta información es propiedad de **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24** y no es permitido revelarla, copiarla o modificarla sin previa autorización

INTRODUCCIÓN

La presente justificación tiene como objetivo explicar y sustentar la necesidad de incluir ítems no previstos en el contrato original de la obra civil cuyo objeto es **"CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS POR LA MODALIDAD DE MONTO AGOTABLE, LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA EL MEJORAMIENTO, ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO GENERAL Y MANTENIMIENTO ESPECIALIZADO QUE DEMANDEN ACTIVIDADES CON TRABAJOS EN ALTURAS EN LAS DIFERENTES SEDES DEL ICBF DE LA DIRECCIÓN REGIONAL PUTUMAYO"**, ejecutada por el Consorcio Obras Putumayo 24 y financiada por el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF).
Durante la visita de obra, se evidenciaron circunstancias imprevistas que requirieron la inclusión de ítems adicionales para garantizar la calidad y seguridad de la construcción. Estos ítems no fueron contemplados en el contrato original, pero son indispensables para cumplir con los objetivos y requerimientos del proyecto.

En este documento, se presentan los detalles de los ítems no previstos, incluyendo la descripción, el costo y la justificación para su inclusión. Se espera que esta información sea suficiente para demostrar la necesidad y razonabilidad de los ítems adicionales, y que se aprueben los recursos necesarios para su ejecución."

Es fundamental que el CDI TERNURITAS 2 del municipio de Puerto Asís, priorice la mejora de su infraestructura, ya que un entorno físico adecuado es esencial para el bienestar y desarrollo de los niños. Espacios adecuados y bien diseñados no solo contribuyen a la seguridad de los menores, sino que también les proporcionan un ambiente propicio para el aprendizaje y la interacción social.

La renovación de instalaciones existentes puede incluir áreas específicas para actividades educativas, recreativas y de atención emocional, adaptadas a las necesidades de cada niño.

Por lo tanto, invertir en infraestructura y en el desarrollo profesional del personal no solo mejorará la calidad del servicio del ICBF en Puerto Caicedo, sino que también beneficiará directamente a los niños y sus familias, promoviendo un desarrollo integral que les permita alcanzar su potencial máximo.

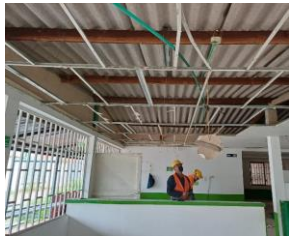
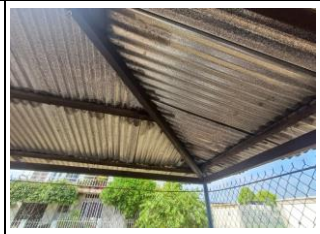
Durante la visita técnica, se presentó diversas situaciones y cambios que requieren la inclusión de ítems no previstos en la planificación original. Del cual el presente informe justifica los ítems no previstos de la siguiente manera:

Esta información es propiedad de **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24** y no es permitido revelarla, copiarla o modificarla sin previa autorización

CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24 calidad y experiencia	**JUSTIFICACIÓN ÍTEM NO PREVISTOS**	Código: CECOP24-002 Versión: 1 Vigencia: 2024

No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	JUSTIFICACION	REGISTRO FOTOGRAFICO
NP-01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN UPVC CRESTA ALTA E:2,5MM INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INTSLACION.	m2	236,23	La inclusión de este ítem es necesario debido que en el territorio nacional está prohibido el asbesto, La ley que prohíbe el uso del fibrocemento es la ley de 1968 del 11 de julio 2019, la cual, tiene por objeto "preservar la vida, la salud y el ambiente de los trabajadores y todos los habitantes del territorio nacional frente a los riesgos que presenta la exposición al asbesto para la salud pública, colectiva e individual en cualquiera de sus modalidades o presentaciones."Por lo anterior esta ley busca proteger la salud pública y medio ambiente, dado que el asbesto es conocido por ser un material altamente cancerígeno y perjudicial para la salud, la ley también establece disposiciones para la gestión y eliminación segura de los productos que contienen asbesto ya existente en el país.	  
NP-02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETES EN UPVC E:2,5MM INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INTSLACION.	ML	9,00	Debido a la necesidad básica y prioritaria del cambio de cubierta, es importante tener en cuenta que para garantizar el funcionamiento adecuado de las cubiertas a instalar, se debe incluir el suministro e intalación de caballetes en el mismo material de dicha cubierta, por lo tanto se incluye en el presente presupuesto esta actividad. La cantidad corresponde a la medicion en campo.	
NP-03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLANCHES EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20 INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INTSLACION.	ML	32,50	Para garantizar la impermeabilización de la parte posterior, se debe realizar la instalación de Flanches en Lámina Galvanizada calibre 22, para evitar filtraciones y futuros daños en muros internos de las instalaciones. Los flanches son un accesorio esencial en la instalación de cubiertas de UPVC, Su función principal es sellar y proteger los bordes de la cubierta, evitando la entrada de agua, suciedad y otros elementos que puedan comprometer la integridad del sistema. La medida responde a las medidas tomadas en campo , donde se proyecta su instalación.	 
NP-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA MULTISEAT E:15CM. INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INTSLACION.	ML	54,31	Es necesario incluir este item para garantizar que no se presenten filtraciones en las areas de cubierta que requieren este sellado especial. La cinta multiseal es un accesorio importante en la instalación de cubiertas de UPVC ya que su uso contribuye significativamente a la eficacia del sellado en las uniones y juntas, Al mejorar la estanqueidad, esta cinta ayuda a prevenir filtraciones de agua y aire, lo que resulta en un mejor aislamiento y un ambiente interior más confortable, Además, al garantizar una correcta impermeabilidad, se prolonga la durabilidad de las estructuras de UPVC, protegiéndolas de posibles daños causados por la humedad y el desgaste ambiental. La cantidad corresponde a las medidas donde se proyecta su uso.	 

Esta información es propiedad de **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24** y no es permitido revelarla, copiarla o modificarla sin previa autorización

NP-05	MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA EXISTENTE.(SUMINISTRO E INTALACION DE VIGAS METALICAS EN TUBO RECTANGULAR DE 4X11/2" .)INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA EN ESMALTE.	ML	186,40	Es fundamental llevar a cabo el mantenimiento de la cubierta existente, especialmente considerando que la inclusión de las correas metálicas en tubo rectangular de 4x11/2" de este tipo de material, no solo garantizará una mayor durabilidad y funcionalidad de la cubierta a largo plazo, sino que también permitirá la integridad estructural y funcional de diversas aplicaciones en la construcción entre las cuales se encuentra la adecuada instalación de la cubierta en UPVC, teniendo en cuenta que la separación máxima entre correas no debe superar 1 metro de distancia, las medidas corresponden a medidas tomadas en campo, donde se requieren refuerzos estructurales de este tipo.	 
NP-06	MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA EXISTENTE.(SUMINISTRO E INTALACION DE CORREAS METALICAS EN TUBO RECTANGULAR DE 2"X 2" .)INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA EN ESMALTE.	ML	87,00	Es fundamental llevar a cabo el mantenimiento de la cubierta CDI existente, especialmente considerando que la inclusión de las correas metálicas en tubo rectangular de 2"x2"" de este tipo de material no solo garantizará una mayor durabilidad y funcionalidad de la cubierta a largo plazo, sino que también permitirá la integridad estructural y funcional de diversas aplicaciones en la construcción, de igual manera la inclusión de este refuerzo permitirá mayor seguridad en la instalación de las tejas UPVC cresta alta, dando cumplimiento a los requerimientos de mínimas distancias entre correas. La cuantía corresponde a las mediciones realizadas en campo.	 
NP-07	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO EN PINTURA TIPO SIKA FILL 10 AÑOS DE PLACA EN CONCRETO 3000 psi.	M2	35,00	Es fundamental incluir este ítem, ya que la placa existente en concreto está expuesta a las condiciones climáticas, lo que la hace susceptible a deterioros La limpieza y el mantenimiento con pintura tipo SIKA FULL no solo mejorarán su apariencia, sino que también contribuirán significativamente a prolongar su vida útil. Este tratamiento asegurará su durabilidad y funcionalidad a lo largo del tiempo, evitando problemas mayores que podrían resultar en reparaciones costosas o en la necesidad de reemplazar la estructura.	
NP-09	DESMONTE DE LAMPARAS LED DE LUMINARIA LED 8" PARA INCRUSTAR, 18W,LUZ BLANCA, 120 V.	UN	8,00	Es necesario el desmonte de las lámparas que no cumple con el sistema luminario vigente, garantizando la seguridad y el cumplimiento de los estándares requeridos en el proceso constructivo del mejoramiento de la estructura, puesto que en la visita técnica se evidenció que todas están con funcionamiento nulo y no garantizan la iluminación que requiere este espacio que por ser totalmente cerrado carece de la claridad por luz natural. La cuantía corresponde a lo evidenciado en la visita técnica.	 
NP-10	DESMONTE DE INTERRUPTORES EXISTENTES.	UN	8,00	Es necesario recordar que durante la visita técnica la mayoría de los interruptores se evidenciaron obsoletos con el paso del tiempo, adicionalmente muchos de ellos no tienen funcionalidad, lo que imposibilita un adecuado sistema de iluminación en el entorno, iluminación que es necesaria para el correcto desarrollo de las actividades dentro del CDI y que afectan la armonía del entorno de los niños y niñas. La cuantía corresponde a lo evidenciado en la visita técnica.	 

Esta información es propiedad de **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24** y no es permitido revelarla, copiarla o modificarla sin previa autorización

NP-11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED 8" PARA INCRUSTAR, 18W,LUZ BLANCA, 120 V.	UND	8,00	Es necesario el suministro e instalación de las lámparas que brinden cumplimiento al sistema luminario vigente, garantizando la seguridad y el cumplimiento de los estándares requeridos en el proceso constructivo del mejoramiento de la estructura, puesto que en la visita técnica se evidenció que todas están con funcionamiento nulo y no garantizan la iluminación que requiere este espacio que por ser totalmente cerrado carece de la claridad por luz natural. Así las cosas, se debe garantizar que se instalen las luminarias pertinentes que aporten mejoría al entorno educativo de los usuarios.	 
NP-12	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTORES SENCILLOS Y DOBLES.	UND	20,00	Es necesario realizar este suministro e instalación, dado que aporta mejoría al funcionamiento de los interruptores, los cuales con el paso del tiempo se han deteriorado, adicionalmente muchos de ellos no tienen funcionalidad, lo que imposibilita un adecuado sistema de iluminación en el entorno, iluminación que es necesaria para el correcto desarrollo de las actividades dentro del CDI y que afectan la armonía del entorno de los niños y niñas.	 
NP-13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO PARA NINOS EN PORCELANA SANITARIA AHORRADOR.	UND	2,00	Es fundamental incluir este ítem, para garantizar la higiene del instituto, este aspecto no solo contribuye a mantener un entorno limpio y saludable, sino que también mejora las condiciones educativas de los niños y niñas en el manejo de sus esfínteres. La cuantía de este ítem responde puntualmente a la cantidad de sanitarios infantiles en mal estado.	 
NP-14	PINTURA EN ESMALTE PARA VENTANERIA DE FACHADA PRINCIPAL, CON ALTOS SÓLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE.	M2	36,90	Es fundamental llevar a cabo el mantenimiento de la pintura en esmalte para la carpintería de la fachada principal, especialmente considerando que la inclusión de este mantenimiento le brindará protección a la misma, mejorando el entorno del CDI, embelleciendo las instalaciones y garantizando sobre todo la durabilidad de los materiales en los cuales fue elaborada la carpintería, ya que al estar en la fachada estarán expuestas a agentes que pueden provocar daños masivos en las mismas.	 

Tabla 1: RELACIÓN DE ITEM NO PREVISTOS
FUENTE: Elaboración propia CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24

Esta información es propiedad de **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24** y no es permitido revelarla, copiarla o modificarla sin previa autorización

Como soporte a las cantidades presentadas en los Ítem No Previstos, presentamos a continuación las memorias de cálculo con las mediciones realizadas en campo.

ITEM	INP-01						
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN UPVC CRESTA ALTA E:2,5MM INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INTSLACION.						
UNIDAD	M2						
CANTIDAD CONTRATADA	**236,23**			**CANTIDAD SIN EJECUTAR**			
DESCRIPCIÓN	**LARGO**	**ANCHO**	**ESPESOR**	**ÁREA**	**VOLUMEN**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
CUBIERTA GENERAL	18,00	9,4		169,2			169,20
CUBIERTA ANTEJARDIN	9,40	2,28		21,432			21,43
	20,00	2,28		45,6			45,60
						TOTAL	**236,23**
ITEM	INP-02						
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETES EN UPVC E:2,5MM INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INTSLACION.						
UNIDAD	ML						
CANTIDAD CONTRATADA	**9,00**			**CANTIDAD SIN EJECUTAR**			
DESCRIPCIÓN	**LARGO**	**ANCHO**	**ESPESOR**	**ÁREA**	**VOLUMEN**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
CUBIERTA	9					1	9,00
						TOTAL	**9,00**

Esta información es propiedad de **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24** y no es permitido revelarla, copiarla o modificarla sin previa autorización

ITEM	INP-03						
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLANCHES EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20 INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INTSLACION.						
UNIDAD	ML						
CANTIDAD CONTRATADA	**32,50**			**CANTIDAD SIN EJECUTAR**			
DESCRIPCIÓN	**LARGO**	**ANCHO**	**ESPESOR**	**ÁREA**	**VOLUMEN**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
POSTERIOR	32,5					1	32,50
						TOTAL	**32,50**
ITEM	INP-04						
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA MULTISEAT E:15CM. INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INTSLACION.						
UNIDAD	ML						
CANTIDAD CONTRATADA	**54,31**			**CANTIDAD SIN EJECUTAR**			
DESCRIPCIÓN	**LARGO**	**ANCHO**	**ESPESOR**	**ÁREA**	**VOLUMEN**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
CUBIERTA	54,31					1	54,31
						TOTAL	**54,31**

Esta información es propiedad de **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24** y no es permitido revelarla, copiarla o modificarla sin previa autorización

ITEM	INP-05						
DESCRIPCION	MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA EXISTENTE. (SUMINISTRO E INTALACION DE VIGAS METALICAS EN TUBO RECTANGULAR DE 4X11/2".) INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA EN ESMALTE.						
UNIDAD	ML						
CANTIDAD CONTRATADA	**186,40**			**CANTIDAD SIN EJECUTAR**			0,00
DESCRIPCIÓN	**LARGO**	**ANCHO**	**ESPESOR**	**ÁREA**	**VOLUMEN**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
INTERNA	4,60					8,00	36,80
EXTERNA	20,00					2,00	40,00
	2,40					12,00	28,80
	8,50					2,00	17,00
	2,40					7,00	16,80
	3,00					3,00	9,00
	4,75					8,00	38,00
						TOTAL	**186,40**
ITEM	INP-06						
DESCRIPCION	MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA EXISTENTE. (SUMINISTRO E INTALACION DE CORREAS METALICAS EN TUBO RECTANGULAR DE 2"X 2".) INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA EN ESMALTE.						
UNIDAD	ML						
CANTIDAD CONTRATADA	**87,00**			**CANTIDAD SIN EJECUTAR**			
DESCRIPCIÓN	**LARGO**	**ANCHO**	**ESPESOR**	**ÁREA**	**VOLUMEN**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
CORREAS	20					3	60,00
	9					3	27,00
						TOTAL	**87,00**

Esta información es propiedad de **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24** y no es permitido revelarla, copiarla o modificarla sin previa autorización

ITEM	INP-07						
DESCRIPCION	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO EN PINTURA TIPO SIKA FILL 10 AÑOS DE PLACA EN CONCRETO 3000 psi.						
UNIDAD	M2						
CANTIDAD CONTRATADA	**35,00**			**CANTIDAD SIN EJECUTAR**			
DESCRIPCIÓN	**LARGO**	**ANCHO**	**ESPESOR**	**ÁREA**	**VOLUMEN**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
PLACA	7	5		35		1	35,00
						TOTAL	**35,00**
ITEM	INP-08						
DESCRIPCION	DESMONTE DE LAMPARAS LED EXISTENTES DE 60X60 CM TIPO REJILLA .						
UNIDAD	UND						
CANTIDAD CONTRATADA	**20,00**			**CANTIDAD SIN EJECUTAR**			
DESCRIPCIÓN	**LARGO**	**ANCHO**	**ESPESOR**	**ÁREA**	**VOLUMEN**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
OFICINAS						16	16
CORREDORES						4	4
						TOTAL	**20,00**

Esta información es propiedad de **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24** y no es permitido revelarla, copiarla o modificarla sin previa autorización

ITEM	INP-09						
DESCRIPCION	DESMONTE DE LAMPARAS LED DE LUMINARIA LED 8" PARA INCRUSTAR, 18W,LUZ BLANCA, 120 V.						
UNIDAD	UND						
CANTIDAD CONTRATADA	**8,00**			**CANTIDAD SIN EJECUTAR**			0,00
DESCRIPCIÓN	**LARGO**	**ANCHO**	**ESPESOR**	**ÁREA**	**VOLUMEN**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
GENERAL						8	8
						TOTAL	**8,00**
ITEM	INP-10						
DESCRIPCION	DESMONTE DE INTERRUPTORES EXISTENTES.						
UNIDAD	UND						
CANTIDAD CONTRATADA	**8,00**			**CANTIDAD SIN EJECUTAR**			
DESCRIPCIÓN	**LARGO**	**ANCHO**	**ESPESOR**	**ÁREA**	**VOLUMEN**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
GENERAL						8	8,00
						TOTAL	**8,00**
ITEM	INP-11						
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED 8" PARA INCRUSTAR, 18W,LUZ BLANCA, 120 V.						
UNIDAD	UND						
CANTIDAD CONTRATADA	**8,00**			**CANTIDAD SIN EJECUTAR**			0,00
DESCRIPCIÓN	**LARGO**	**ANCHO**	**ESPESOR**	**ÁREA**	**VOLUMEN**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
GENERAL						8	8
						TOTAL	**8,00**

Esta información es propiedad de **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24** y no es permitido revelarla, copiarla o modificarla sin previa autorización

ITEM	INP-12						
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTORES SENCILLOS Y DOBLES.						
UNIDAD	UND						
CANTIDAD CONTRATADA	**20,00**			**CANTIDAD SIN EJECUTAR**			
DESCRIPCIÓN	**LARGO**	**ANCHO**	**ESPESOR**	**ÁREA**	**VOLUMEN**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
EXTERNOS						4	4,00
OFICINAS Y SALONES						16	16,00
						TOTAL	**20,00**

ITEM	INP-13						
DESCRIPCION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO PARA NINOS EN PORCELANA SANITARIA AHORRADOR.						
UNIDAD	UND						
CANTIDAD CONTRATADA	**2,00**			**CANTIDAD SIN EJECUTAR**			
DESCRIPCIÓN	**LARGO**	**ANCHO**	**ESPESOR**	**ÁREA**	**VOLUMEN**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
BAÑOS NIÑOS						2	2
						TOTAL	**2,00**

Esta información es propiedad de **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24** y no es permitido revelarla, copiarla o modificarla sin previa autorización

ITEM	INP-14						
DESCRIPCION	PINTURA EN ESMALTE PARA VENTANERIA DE FACHADA PRINCIPAL, CON ALTOS SÓLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE.						
UNIDAD	M2						
CANTIDAD CONTRATADA				**CANTIDAD SIN EJECUTAR**			-36,90
DESCRIPCIÓN	**LARGO**	**ANCHO**	**CARAS**	**ÁREA**	**VOLUMEN**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
FACHADA PRINCIPAL	3,20	3,5	1	11,2		1,0	11,20
	4,44	1	2	8,88		1,0	8,88
	1,00	2,15	2	4,3		3	12,90
	3,92	1	1	3,92		1	3,92
						TOTAL	**36,90**

TABLA 2: MEMORIA DE CANTIDADES
FUENTE: Elaboración propia, CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24

Esta información es propiedad de **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24** y no es permitido revelarla, copiarla o modificarla sin previa autorización

Una vez realizada la presente Justificación y sin otro en particular agradezco la atención prestada

cordialmente

ELABORÓ

ARQ. ANDRÉS FELIPE BUENDÍA MARTÍNEZ
CC. 18.126.628 Mocoa
REPRESENTANTE LEGAL SUPLENTE
CONTRATISTA
CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24

AVALÓ

MILEIDY NATALIA FLÓREZ GAVIRIA
R/L AL CUBO INTEGRAL S.A.S.
NIT: 901.403.370-9
INTERVENTOR

Esta información es propiedad de **CONSORCIO OBRAS PUTUMAYO 24** y no es permitido revelarla, copiarla o modificarla sin previa autorización