

**CUENTA DE COBRO PERSONA NATURAL
NO OBLIGADA A FACTURAR**

(Artículo 616-2 del estatuto Tributario; literal c del D.R. 1001/2007; Y 3 DEL D.R. 522/03)

La Dorada- Caldas, 6 de marzo de 2026

E.S.E. HOSPITAL SAN FELIX
NIT.: 810.000.913-8
TEL: (6) 8392000 - 018000941888

CUENTA DE COBRO No. 1

DEBE A:
ALEJANDRO ARANGO MEJIA
CC. 16.075.215 DE MANIZALES

LA SUMA DE: OCHO MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS M/CTE (\$ 8.663.896,00)

Por concepto de: "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO PARA LA RECUPERACIÓN Y ADECUACION DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES"

SON: OCHO MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS M/CTE (\$ 8.663.896,00)

Atentamente,



Alejandro Arango Mejia
CC. 16.075.215 DE MANIZALES
e-mail: alejandroarangom@hotmail.com

POR FAVOR PRACTICAR RETENCIÓN EN LA FUENTE DE ACUERDO AL DECRETO 1070 DE MAYO DE 2.013 ART 383.

Nota: FAVOR CONSIGNAR A LA CUENTA DE AHORROS DEL BANCO **BANCOLOMBIA** N.: **39723754252** A NOMBRE DE **ALEJANDRO ARANGO MEJIA** CON CC. **16.075.215.**

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
CC	16075215	ALEJANDRO ARANGO MEJIA		calle 11 # 41-59 apto 2403	3105383955	alejandroarangom@hotmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	I - Independiente			CALDAS	MANIZALES	

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		76224523	27/04/2026	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-04	2026-04	I	\$0	\$1.072.200	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD													
Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	433.200	0		0		0	0	0	0	433.200	1

TOTALES PENSIÓN												
Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	554.500	0	0	0	0	0	0		554.500	1

TOTALES RIESGOS LABORALES															
Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	84.500				84.500	0	0	84.500			845	84.500	1

TOTALES CAJAS								
Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados	

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	433.200	433.200
Pensión	1	554.500	554.500
Riesgos Laborales	1	84.500	84.500
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	1.072.200	1.072.200

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
CC	16075215	ALEJANDRO ARANGO MEJIA		calle 11 # 41-59 apto 2403	3105383955	alejandroarangom@hotmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	I - Independiente			CALDAS	MANIZALES	

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		76224523	27/04/2026	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-04	2026-04	I	\$0	\$1.072.200	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE				INFORMACIÓN NOVEDADES														PENSIÓN				SALUD				RIESGOS LABORALES				CCF				PARAFISCALES																						
No.	Tipo y Número de Identificación	Apellidos y Nombres	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Calom. exonerar	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TAP	SP	SP	SP	SEN	ISE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Días	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Días	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Días	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN						
1	CC 16075215	ARANGO MEJIA ALEJANDRO		57	0			N																	230201	3.465.558	30	554.500	0	0	0	0	EPS005	3.465.558	30	433.200	14-23	3.465.558	30	3	84.500		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
CC	16075215	ALEJANDRO ARANGO MEJIA		calle 11 # 41-59 apto 2403	3105383955	alejandroarangom@hotmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	I - Independiente			CALDAS	MANIZALES	

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		79574308	04/05/2026	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-05	2026-05	I	\$0	\$1.072.200	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD													
Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	433.200	0		0		0	0	0	0	433.200	1

TOTALES PENSIÓN												
Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	554.500	0	0	0	0	0	0		554.500	1

TOTALES RIESGOS LABORALES															
Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	84.500				84.500	0	0	84.500			845	84.500	1

TOTALES CAJAS												
Código CCF	Nombre						NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	433.200	433.200
Pensión	1	554.500	554.500
Riesgos Laborales	1	84.500	84.500
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	1.072.200	1.072.200

Certificación Bancaria

Martes, 31 de marzo de 2026

A quien pueda interesar

Bancolombia S.A. se permite informar que ALEJANDRO ARANGO MEJIA identificado(a) con CC 16075215, a la fecha de expedición de esta certificación, tiene con el Banco los siguientes productos:

Producto	No. Producto	Fecha Apertura aaaa-mm-dd	Estado	Saldo
Cuenta Ahorros	39723754252	2014-04-24	ACTIVO	*****

***Importante:** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

*Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia a los siguientes números: Medellín - Local: (57-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (57-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (57-5) 361 88 88 - Cali - Local: (57-2) 554 05 05 Resto del país: 01800 09 12345. Sucursales telefónicas en el exterior: España(34) 900 995 717 - Estados Unidos(1) 1 866 379 97 14.



Catalina Cortés Uribe.
Gerente Servicios Contact Center & BPO.

 **Bancolombia**

Bancolombia nunca solicitará sus datos personales o de sus productos bancarios mediante vínculos de correo electrónico. En caso de recibir alguno, repórtelo de inmediato a correosospchoso@bancolombia.com.co



INFORME PARCIAL No 1 DEL INTERVENTORÍA

EL 10/4/2026 AL 10/05/2026

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 459-2026

OBJETO: "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO PARA LA RECUPERACIÓN Y ADECUACION DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES"



**ARQUITECTO ALEJANDRO ARANGO MEJIA
LA DORADA, CALDAS
10/05/2025**

Tel: 3105383955

alejandroarangom@hotmail.com

CALLE 11 No. 41 – 59 apto 2403

Manizales



CONTENIDO

1	INTRODUCCIÓN.....	3
2	OBJETIVO	3
3	DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.....	4
3.1	LOCALIZACIÓN.....	4
4.	RESUMEN CONTRATO DE INTERVENTORIA	5
5.	RESUMEN CONTRATO DE OBRA	6
7.	ACTIVIDADES CONTRATADAS.....	7
7	CONTROL, SEGUIMIENTO Y ACTUACIONES DE LA INTERVENTORÍA	10
7.1	ÁREA TÉCNICA.....	10
7.1.1	Descripción de actividades.....	10
7.1.2	Cantidades de obra y valor revisado.....	10
7.1.3	AVANCE TECNICO Y FINANCIERO.....	11
7.1.4	ACTIVIDADES EJECUTADAS.	11
8	REGISTRO FOTOGRAFICO	17

Tel: 3105383955

alejandroarangom@hotmail.com

CALLE 11 No. 41 – 59 apto 2403

Manizales



1 INTRODUCCIÓN

El ARQUITECTO ALEJANDRO ARANGO MEJIA, en calidad de interventor del CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 459-226 cuyo objeto es: "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO PARA LA RECUPERACIÓN Y ADECUACION DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES", presenta **INFORME MENSUAL No 1 DE INTERVENTORÍA**, en cumplimiento de las funciones emanadas del contrato de interventoría anteriormente indicado.

2 OBJETIVO

Presentar a la ESE HOSPITAL SAN FELIX LA DORADA, CALDAS el **INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES No 1 DE INTERVENTORÍA** correspondiente al periodo del **10/4/2026 al 10/05/2026**, del CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 459-226, ejecutado por el ARQUITECTO ALEJANDRO ARANGO MEJIA

Tel: 3105383955

alejandroarangom@hotmail.com

CALLE 11 No. 41 – 59 apto 2403

Manizales

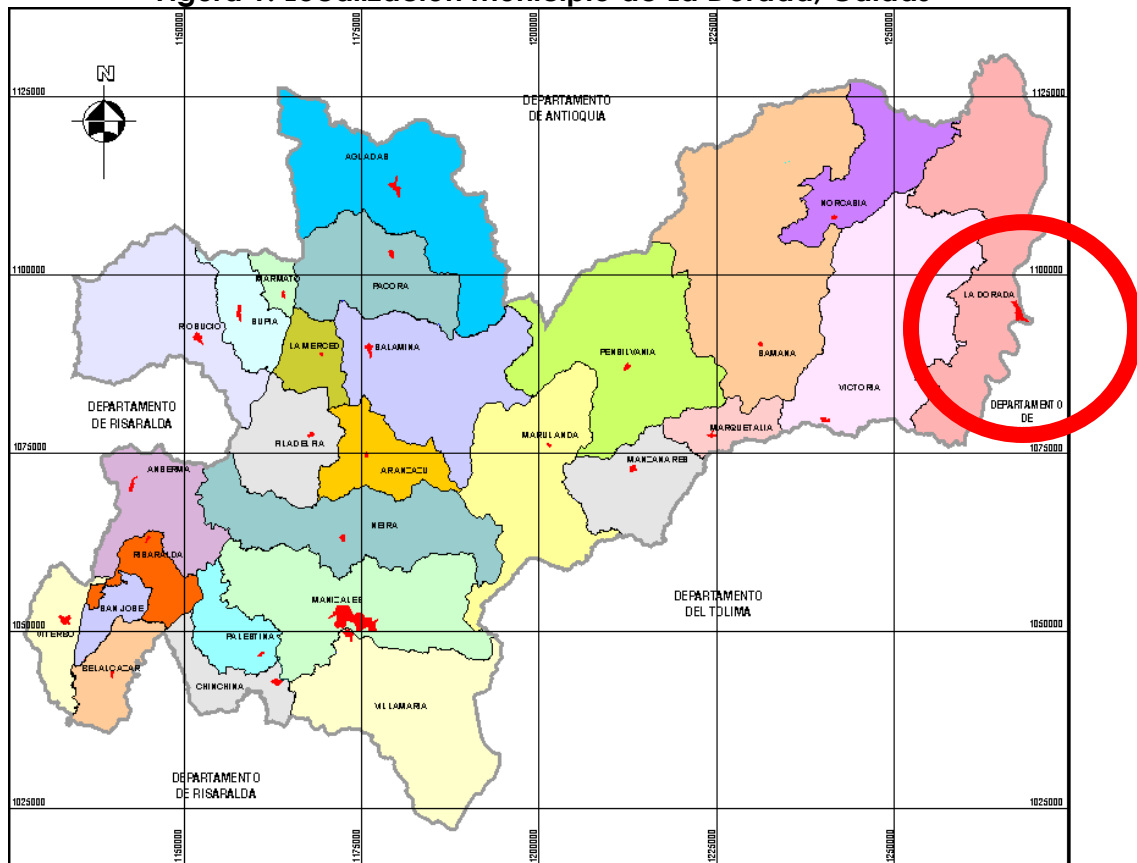


3 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

3.1 LOCALIZACIÓN

La Dorada es un municipio situado en el oriente del departamento de Caldas, a orillas del río Magdalena, y segundo municipio con mayor población del departamento, Limita al norte con el municipio de Puerto Triunfo Antioquia, al oriente y al Oriente con el municipio de Victoria Caldas, al Occidente con el Municipio de Puerto Salgar Cundinamarca y al sur con el Municipio de Honda Tolima., A su jurisdicción pertenecen los corregimientos de Guarinocito y Buena vista.

Figura 1. Localización municipio de La Dorada, Caldas



Fuente: Google.

El contrato para ejecutar se encuentra ubicado dentro del barrio Los Andes donde se localiza el puesto de salud de la E.S.E HOSPITAL SAN FELIX del Municipio de La Dorada, Caldas

Tel: 3105383955

alejandroarangom@hotmail.com

CALLE 11 No. 41 – 59 apto 2403

Manizales



Figura 2. Localización de ESE HOSPITAL SAN FELIX, SEDE LOS ANDES LA DORADA, CALDAS



Fuente: Google Earth.

El proyecto consta de adecuaciones generales debido a que este puesto de salud sufrió en el mes de agosto del año anterior un incendio lo cual afecto parte de la infraestructura

4. RESUMEN CONTRATO DE INTERVENTORIA

Tabla 1. Ficha técnica contrato de interventoría

FICHA TÉCNICA CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
CONDICIONES DEL CONTRATO	
ENTIDAD CONTRATANTE:	ESE HOSPITAL SAN FELIX
CONTRATO NO.:	459-226
FECHA DEL CONTRATO:	10/04/2026
NOMBRE:	ALEJANDRO ARANGO MEJIA
OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO PARA LA RECUPERACIÓN

Tel: 3105383955

alejandroarangom@hotmail.com

CALLE 11 No. 41 – 59 apto 2403

Manizales



FICHA TÉCNICA CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
	Y ADECUACION DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES"
VALOR INICIAL	\$ 25.991.689
VALOR FINAL DEL CONTRATO:	\$ 25.991.689
PLAZO INICIAL	3 MESES
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	10/07/2026

5. RESUMEN CONTRATO DE OBRA

6. Tabla 2. Ficha técnica contrato de obra

FICHA TÉCNICA CONTRATO DE OBRA	
CONDICIONES DEL CONTRATO	
ENTIDAD CONTRATANTE:	ESE HOSPITAL SAN FELIX
CONTRATO NO.:	811-2025
FECHA DEL CONTRATO:	10//2026
NOMBRE:	MOISES LADINO ROJAS
OBJETO DEL CONTRATO:	RECUPERACION Y ADECUACION DE LA INFRAESTRUCRURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA E.S.E HOSPITAL SA FELIX – LA DORADA CALDAS, CON EL PROPOSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESATACION DE LOS SERVICIOS DE SALUD AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOASTO DE 2025.
VALOR INICIAL	\$ 260.000.000
VALOR FINAL DEL CONTRATO:	\$ 260.000.000
PLAZO INICIAL	3 MESES
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	10/07/2026

Tel: 3105383955

alejandroarangom@hotmail.com

CALLE 11 No. 41 – 59 apto 2403

Manizales



7. ACTIVIDADES CONTRATADAS

CÓDIGO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD
1	PRELIMINARES Y DEMOLICIONES		
1,1	TALA DE ARBOLES TAMAÑO GRANDE	UN	2,00
1,2	TALA DE ARBOLES TAMAÑO MEDIANO	UN	10,00
1,1	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	M2	170,58
1,2	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	16,97
1,3	DEMOLICION DE MESONES $\alpha=0.060$ m	ML	3,50
1,4	DEMOLICION DE LAVADERO	UND	1,00
1,5	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	55,93
1,6	DEMOLICIÓN PLACA PISO CONCRETO 0.10 M	M2	160,00
1,7	DESMONTE APARATO SANITARIO	UN	10,00
1,8	DESMONTE DE CUBIERTA	M2	210,00
1,9	DESMONTE MARCO Y PUERTA	UN	18,00
1,10	DESMONTE VIDRIOS VENTANAS	UN	20,00
1,13	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE	M3	30,00
2	EXCAVACIONES Y LLENOS		
2,1	EXCAVACIÓN MANUAL MATERIAL COMÚN 0,00-2,00	M3	30,00
2,2	LLENO COMPACTADO MATERIAL DEL SITIO (VIBOCOMPACTADOR-CANGURO)	M3	27,00
4	ESTRUCTURAS EN CONCRETO		
4,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CONCRETO 3000 PSI PARA ESTRUCTURAS	M2	100,00
5	ACERO DE REFUERZO		
5,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN MALLA ELECTROSOLDADA 0,15X0,15X2MM 2,40X6	M2	35,00
6	MAMPOSTERÍA		
6,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN MURO EN LADRILLO FAROL E=0,12	M2	95,60
7	PAÑETE, REVOQUE Y/O REPELLO		
7,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION MORTERO DE NIVELACION $e=0.05$ m	M2	25,00
7,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REVOQUE IMPERMEABILIZADO EXTERIORES MEZCLA CEMENTO ARENA 1:3 (INC. FILOS Y DILATACIONES)	M2	80,00
7,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REVOQUE INTERIORES MEZCLA CEMENTO ARENA 1:3 (INC. FILOS Y DILATACIONES)	ML	65,00

Tel: 3105383955

alejandroarangom@hotmail.com

CALLE 11 No. 41 – 59 apto 2403

Manizales



8	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y AGUAS LLUVIAS		
8,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO PVC-P 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	UN	10,00
8,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ACOMETIDA TUBERÍA PVC-P 1/2"	ML	56,00
8,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REGISTRO DE CIERRE BRONCE ROCETA 1/2"	UN	4,00
8,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO PVC-S 2" (INCLUYE ACCESORIOS)	UN	10,00
8,5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO PVC-S 4" (INCLUYE ACCESORIOS)	UN	6,00
8,6	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA PVC-S 2"	ML	35,00
8,7	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA PVC-S 4"	ML	65,00
8,8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA AGUAS LLUVIAS PVC-LL 3" (INC. ABRAZADERAS)	ML	65,00
8,9	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN COMBO SANITARIO LINEA ECOBLANCO (INC. SANITARIO CON TANQUE, ACCESORIOS Y TAPA, LAVAMANOS CON PEDESTAL Y ACCESORIOS, ACOPLES)	UN	3,00
8,10	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION ESPEJO 4 MM 0,70 X 0,80 FLOTANTE BISELADO Y SIN MARCO. (INC. LOS ELEMENTOS DE FIJACIÓN AL MURO)	UN	3,00
8,12	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN LLAVE JARDINERA DE 1/2".	UN	2,00
8,15	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN 0,60 X 0,60 X 0,80 EN CONCRETO REFORZADO 4000 PSI (INC. CAÑUELA, TAPA CON MARCO METÁLICO Y CONCRETO REFORZADO)	UN	2,00
8,16	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REJILLA DE PISO CORRIENTE CUADRADA (INC. ELEMENTOS DE FIJACIÓN)	UN	
8,17	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REJILLA 2" EN ALUMINIO (INC. ELEMENTOS DE FIJACIÓN)	UN	4,00
8,21	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION LAVAMANOS CON PEDESTAL (INCLUYE CONJUNTO GRIFERIA TIPO GALAXIA 8" O SIMILAR, DESAGÜE AUTOMATICO, SIFÓN BOTELLA, GRAPAS 2 UND, ACOPLE).	UN	5,00
9	INSTALACIONES ELÉCTRICAS		
9,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA ILUMINACIÓN EN TUBERÍA CONDUIT PVC 3/4" ALAMBRE No 12 AWG	UN	28,00
9,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION LUMINARIA PANEL LED 18W	UN	28,00
9,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA TOMA CORRIENTE DOBLE POLO A TIERRA	UN	20,00

Tel: 3105383955

alejandroarangom@hotmail.com

CALLE 11 No. 41 – 59 apto 2403

Manizales



9,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION SALIDA TOMACORRIENTE GFCI DOBLE EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG	UN	2,00
9,5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA PARA MINISPLIT A 220V	UN	9,00
9,6	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA INTERRUPTOR SENCILLO.	UN	12,00
9,7	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA INTERRUPTOR DOBLE.	UN	2,00
9,8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TABLERO 12 CIRCUITOS 2F4H, CON TAPA, BARRA NEUTRO Y BARRA TIERRA (CERTIFICADO) (INC. ACCESORIOS DE FIJACIÓN)	UN	2,00
9,9	SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER 1X20 A	UN	24,00
9,10	SUMINISTRO E INSTALACION DEL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	UN	1,00
10	ACABADO DE PISOS		
10,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ENCHAPE PARED SEGÚN REFERENCIA (INC. MEZCLA FIJADORA, BOQUILLA Y ACCESORIOS)	M2	20,30
10,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION BALDOSA GRANO TRADICIONAL TERRAZO. FONDO BLANCO (INCLUYE DESTRONCADA, PULIDA, BRILLADA, MORTERO DE NIVELACIÓN Y DILATACIÓN EN PVC.)	M2	170,58
11	ACABADO DE MUROS		
11,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS SOBRE MURO INTERIOR COLOR SEGÚN REFERENCIA (INC. ESTUCO, VINILO TIPO II UNA MANO, VINILO TIPO I DOS MANOS, FILOS Y DILATACIONES)	M2	250,60
11,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS SOBRE MURO EXTERIOR COLOR SEGÚN REFERENCIA (INC. ESTUCO, VINILO TIPO 2 UNA MANO, PINTURA PARA EXTERIOR DOS MANOS, FILOS Y DILATACIONES)	M2	165,00
12	ACABADOS DE CIELO RASO		
12,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CIELO RASO EN SUPERBOARD 6MM (INC. ESTRUCTURA, ELEMENTOS FIJACIÓN, SELLO DE JUNTAS SOLUCIÓN EPÓXICA, ESTUCO Y PINTURA PARA CIELO RAZO, FILOS Y DILATACIONES)	M2	170,58
12,3	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACION DE MEDIA CAÑA EN PVC PARA CIELO RASO	ML	151,00
13	CARPINTERÍA METÁLICA		
13,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTA (Incluye soldadura, anticorrosivo y esmalte)	KG	250,00

Tel: 3105383955

alejandroarangom@hotmail.com

CALLE 11 No. 41 – 59 apto 2403

Manizales



13,5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUERTA EN ALUMINIO CON MARCO SENCILLO. (PUERTAS PRINCIPALES)	M2	31,50
13,6	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUERTA METALICA LÁMINA DOBLE ALA CAL. 18 TIPO PANEL CON MARCO SENCILLO. (ACCESO)	M2	4,20
13,8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION VENTANA CORREDIZA FIJA EN ALUMINIO VIDRIO 4 MM.	M2	2,60
13,9	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BARRA DISCAPACITADOS EN ACERO INOXIDABLE CAL. 18 Ø 1 1/2"	ML	2,00
14	TECHO Y/O CUBIERTA		
14,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TEJA TIPO UPVC (INC. ELEMENTOS DE SELLO Y FIJACIÓN) (INC. ELEMENTOS DE SELLO Y FIJACIÓN)	M2	185,60
14,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CABALLETE PARA TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26. POLIURETANO INYECTADO 30MM (INC. ELEMENTOS DE SELLO Y FIJACIÓN)	ML	25,00

7 CONTROL, SEGUIMIENTO Y ACTUACIONES DE LA INTERVENTORÍA

Se relacionan todas las actuaciones ejecutadas por la interventoría, emanadas del CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 459-226, en la parte técnica, administrativa, financiera y ambiental; al igual que el avance y las actividades ejecutadas por el contratista de obra durante el periodo 10/4/2026 al 10/05/2026.

7.1 ÁREA TÉCNICA

7.1.1 Descripción de actividades

Se han revisado las actividades constructivas de la obra del puesto de salud de Los Andes de la ESE HOSPITAL SAN FELIX, conforme a la Norma Sismo Resistente (NSR-10), siguiendo los lineamientos definidos en el Título I – Supervisión Técnica de esta norma.

El contratista en este periodo, ejecutó las siguientes actividades:

7.1.2 Cantidades de obra y valor revisado

Esta interventoría realizó control, verificación y seguimiento a la construcción de las obras objeto del contrato No. 459-226, ejecutadas por el contratista de obra.

Tel: 3105383955

alejandroarangom@hotmail.com

CALLE 11 No. 41 – 59 apto 2403

Manizales



A continuación, se relacionan las cantidades que han sido revisadas y medidas por la Interventoría hasta la fecha de corte del presente informe y relacionadas en el presupuesto aprobado por el FFIE.

7.1.3 AVANCE TECNICO Y FINANCIERO

AVANCE FISICO ACUMULADO	41,91%
AVANCE FINANCIERO	41,91%
VALOR ACTA DE PAGO No. 1	\$ 108.969.887,70
TOTAL FACTURADO	\$ 108.969.887,70
AVANCE FACTURACION	41,91%

7.1.4 ACTIVIDADES EJECUTADAS.

Durante el mes de Abril de 2026 se ejecutaron diferentes actividades de adecuación, mantenimiento y mejoramiento en las áreas correspondientes a las siguientes actividades:

1	PRELIMINARES Y DEMOLICIONES
1,1	TALA DE ARBOLES TAMAÑO GRANDE
1,2	TALA DE ARBOLES TAMAÑO MEDIANO
1,1	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M
1,2	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO
1,3	DEMOLICION DE MESONES $\alpha=0.060$ m
1,4	DEMOLICION DE LAVADERO
1,5	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M
1,6	DEMOLICIÓN PLACA PISO CONCRETO 0.10 M
1,7	DESMONTE APARATO SANITARIO
1,8	DESMONTE DE CUBIERTA
1,9	DESMONTE MARCO Y PUERTA
1,10	DESMONTE VIDRIOS VENTANAS
1,13	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE
2	EXCAVACIONES Y LLENOS
2,1	EXCAVACIÓN MANUAL MATERIAL COMÚN 0,00-2,00
2,2	LLENO COMPACTADO MATERIAL DEL SITIO (VIBOCOMPACTADOR-CANGURO)
4	ESTRUCTURAS EN CONCRETO

Tel: 3105383955

alejandroarangom@hotmail.com

CALLE 11 No. 41 – 59 apto 2403

Manizales



4,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CONCRETO 3000 PSI PARA ESTRUCTURAS
5	ACERO DE REFUERZO
5,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN MALLA ELECTROSOLDADA 0,15X0,15X2MM 2,40X6
6	MAMPOSTERÍA
6,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN MURO EN LADRILLO FAROL E=0,12
7	PAÑETE, REVOQUE Y/O REPELLO
7,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION MORTERO DE NIVELACION e=0.05m
7,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REVOQUE IMPERMEABILIZADO EXTERIORES MEZCLA CEMENTO ARENA 1:3 (INC. FILOS Y DILATACIONES)
7,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REVOQUE INTERIORES MEZCLA CEMENTO ARENA 1:3 (INC. FILOS Y DILATACIONES)
8	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y AGUAS LLUVIAS
8,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO PVC-P 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)
8,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ACOMETIDA TUBERÍA PVC-P 1/2"
8,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REGISTRO DE CIERRE BRONCE ROCETA 1/2"
8,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO PVC-S 2" (INCLUYE ACCESORIOS)
8,5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO PVC-S 4" (INCLUYE ACCESORIOS)
8,6	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA PVC-S 2"
8,7	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA PVC-S 4"
9	INSTALACIONES ELÉCTRICAS
9,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA ILUMINACIÓN EN TUBERÍA CONDUIT PVC 3/4" ALAMBRE No 12 AWG
9,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION LUMINARIA PANEL LED 18W
9,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA TOMA CORRIENTE DOBLE POLO A TIERRA
9,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION SALIDA TOMACORRIENTE GFCI DOBLE EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG
9,5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA PARA MINISPLIT A 220V

Tel: 3105383955

alejandroarangom@hotmail.com

CALLE 11 No. 41 – 59 apto 2403

Manizales



9,6	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA INTERRUPTOR SENCILLO.
9,7	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA INTERRUPTOR DOBLE.
9,8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TABLERO 12 CIRCUITOS 2F4H, CON TAPA, BARRA NEUTRO Y BARRA TIERRA (CERTIFICADO) (INC. ACCESORIOS DE FIJACIÓN)
11	ACABADO DE MUROS
11,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS SOBRE MURO INTERIOR COLOR SEGÚN REFERENCIA (INC. ESTUCO, VINILO TIPO II UNA MANO, VINILO TIPO I DOS MANOS, FILOS Y DILATACIONES)
11,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS SOBRE MURO EXTERIOR COLOR SEGÚN REFERENCIA (INC. ESTUCO, VINILO TIPO 2 UNA MANO, PINTURA PARA EXTERIOR DOS MANOS, FILOS Y DILATACIONES)
12	ACABADOS DE CIELO RASO
12,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CIELO RASO EN SUPERBOARD 6MM (INC. ESTRUCTURA, ELEMENTOS FIJACIÓN, SELLO DE JUNTAS SOLUCIÓN EPÓXICA, ESTUCO Y PINTURA PARA CIELO RASO, FILOS Y DILATACIONES)
12,3	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACION DE MEDIA CAÑA EN PVC PARA CIELO RASO
13	CARPINTERÍA METÁLICA
13,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTA (Incluye soldadura, anticorrosivo y esmalte)
13,5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUERTA EN ALUMINIO CON MARCO SENCILLO. (PUERTAS PRINCIPALES)
14	TECHO Y/O CUBIERTA
14,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TEJA TIPO UPVC (INC. ELEMENTOS DE SELLO Y FIJACIÓN) (INC. ELEMENTOS DE SELLO Y FIJACIÓN)
14,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CABALLETE PARA TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM (INC. ELEMENTOS DE SELLO Y FIJACIÓN)

Tabla 2 Cantidades de obra y valor revisado

ADECUACION BLOQUE ANTIGUO			ACTA 1	
CÓDIGO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR ACTIVIDAD
1	PRELIMINARES Y DEMOLICIONES			\$ -
1,1	TALA DE ARBOLES TAMAÑO GRANDE	UN	3	\$ 1.440.000,00
1,2	TALA DE ARBOLES TAMAÑO MEDIANO	UN	12	\$ 4.320.000,00
1,3	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	M2	199,2	\$ 629.870,40
1,4	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	22,6	\$ 107.214,40
1,5	DEMOLICION DE MESONES $\alpha=0.060$ m	ML	5	\$ 54.735,00

Tel: 3105383955

alejandroarangom@hotmail.com

CALLE 11 No. 41 – 59 apto 2403

Manizales



1,6	DEMOLICION DE LAVADERO	UND	1	\$	32.840,00
1,7	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	74,5	\$	706.781,50
1,8	DEMOLICIÓN PLACA PISO CONCRETO 0.10 M	M2	160	\$	1.823.040,00
1,9	DESMONTE APARATO SANITARIO	UN	5	\$	158.120,00
1,10	DESMONTE DE CUBIERTA	M2	199,2	\$	2.115.902,40
1,11	DESMONTE MARCO Y PUERTA	UN	19	\$	300.428,00
1,12	DESMONTE VIDRIOS VENTANAS	UN	16	\$	50.592,00
1,13	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE	M3	50	\$	2.947.650,00
2	EXCAVACIONES Y LLENOS				
2,1	EXCAVACIÓN MANUAL MATERIAL COMÚN 0,00-2,00	M3	30	\$	456.120,00
2,2	LLENO COMPACTADO MATERIAL DEL SITIO (VIBOCOMPACTADOR-CANGURO)	M3	27	\$	748.764,00
4	ESTRUCTURAS EN CONCRETO				
4,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CONCRETO 3000 PSI PARA ESTRUCTURAS	M2	34	\$	4.140.520,00
5	ACERO DE REFUERZO				
5,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN MALLA ELECTROSOLDADA 0,15X0,15X2MM 2,40X6	M2		\$	-
6	MAMPOSTERÍA				
6,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN MURO EN LADRILLO FAROL E=0,12	M2	106,8	\$	7.727.834,40
7	PAÑETE, REVOQUE Y/O REPELO				
7,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION MORTERO DE NIVELACION e=0.05m	M2	25	\$	1.126.850,00
7,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REVOQUE IMPERMEABILIZADO EXTERIORES MEZCLA CEMENTO ARENA 1:3 (INC. FILOS Y DILATACIONES)	M2	133,89	\$	3.405.626,04
7,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REVOQUE INTERIORES MEZCLA CEMENTO ARENA 1:3 (INC. FILOS Y DILATACIONES)	ML	99,25	\$	1.535.199,00
8	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y AGUAS LLUVIAS				
8,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO PVC-P 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	UN	10	\$	238.430,00
8,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ACOMETIDA TUBERÍA PVC-P 1/2"	ML	56	\$	1.289.512,00
8,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REGISTRO DE CIERRE BRONCE ROCETA 1/2"	UN		\$	-
8,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO PVC-S 2" (INCLUYE ACCESORIOS)	UN	10	\$	662.950,00

Tel: 3105383955

alejandroarangom@hotmail.com

CALLE 11 No. 41 – 59 apto 2403

Manizales



8,5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO PVC-S 4" (INCLUYE ACCESORIOS)	UN	6	\$	895.806,00
8,6	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA PVC-S 2"	ML	35	\$	1.129.240,00
8,7	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA PVC-S 4"	ML	65	\$	3.670.875,00
8,8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA AGUAS LLUVIAS PVC-LL 3" (INC. ABRAZADERAS)	ML		\$	-
8,9	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN COMBO SANITARIO LINEA ECOBLANCO (INC. SANITARIO CON TANQUE, ACCESORIOS Y TAPA, LAVAMANOS CON PEDESTAL Y ACCESORIOS, ACOPLÉS)	UN		\$	-
8,10	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION ESPEJO 4 MM 0,70 X 0,80 FLOTANTE BISELADO Y SIN MARCO. (INC. LOS ELEMENTOS DE FIJACIÓN AL MURO)	UN		\$	-
8,12	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN LLAVE JARDINERA DE 1/2".	UN		\$	-
8,15	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN 0,60 X 0,60 X 0,80 EN CONCRETO REFORZADO 4000 PSI (INC. CAÑUELA, TAPA CON MARCO METÁLICO Y CONCRETO REFORZADO)	UN	2	\$	2.170.082,00
8,16	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REJILLA DE PISO CORRIENTE CUADRADA (INC. ELEMENTOS DE FIJACIÓN)	UN		\$	-
8,17	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REJILLA 2" EN ALUMINIO (INC. ELEMENTOS DE FIJACIÓN)	UN		\$	-
8,21	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION LAVAMANOS CON PEDESTAL (INCLUYE CONJUNTO GRIFERIA TIPO GALAXIA 8" O SIMILAR, DESAGÜE AUTOMATICO, SIFÓN BOTELLA, GRAPAS 2 UND, ACOPLÉ).	UN		\$	-
9	INSTALACIONES ELÉCTRICAS				
9,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA ILUMINACIÓN EN TUBERÍA CONDUIT PVC 3/4" ALAMBRE No 12 AWG	UN	28	\$	3.268.972,00
9,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION LUMINARIA PANEL LED 18W	UN	28	\$	1.887.396,00
9,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA TOMA CORRIENTE DOBLE POLO A TIERRA	UN	20	\$	2.996.300,00
9,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION SALIDA TOMACORRIENTE GFCI DOBLE EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG	UN	2	\$	321.574,00

Tel: 3105383955

alejandroarangom@hotmail.com

CALLE 11 No. 41 – 59 apto 2403

Manizales



9,5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA PARA MINISPLIT A 220V	UN	9	\$	1.523.484,00
9,6	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA INTERRUPTOR SENCILLO.	UN	12	\$	1.114.824,00
9,7	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA INTERRUPTOR DOBLE.	UN	2	\$	273.022,00
9,8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TABLERO 12 CIRCUITOS 2F4H, CON TAPA, BARRA NEUTRO Y BARRA TIERRA (CERTIFICADO) (INC. ACCESORIOS DE FIJACIÓN)	UN	2	\$	813.710,00
9,9	SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER 1X20 A	UN	24	\$	738.744,00
9,10	SUMINISTRO E INSTALACION DEL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	UN	1	\$	569.943,00
10	ACABADO DE PISOS				
10,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ENCHAPE PARED SEGÚN REFERENCIA (INC. MEZCLA FIJADORA, BOQUILLA Y ACCESORIOS)	M2		\$	-
10,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION BALDOSA GRANO TRADICIONAL TERRAZO. FONDO BLANCO (INCLUYE DESTRONCADA, PULIDA, BRILLADA, MORTERO DE NIVELACIÓN Y DILATACIÓN EN PVC.)	M2		\$	-
11	ACABADO DE MUROS				
11,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS SOBRE MURO INTERIOR COLOR SEGÚN REFERENCIA (INC. ESTUCO, VINILO TIPO II UNA MANO, VINILO TIPO I DOS MANOS, FILOS Y DILATACIONES)	M2	125	\$	3.494.375,00
11,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS SOBRE MURO EXTERIOR COLOR SEGÚN REFERENCIA (INC. ESTUCO, VINILO TIPO 2 UNA MANO, PINTURA PARA EXTERIOR DOS MANOS, FILOS Y DILATACIONES)	M2	85	\$	2.747.285,00
12	ACABADOS DE CIELO RASO				
12,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CIELO RASO EN SUPERBOARD 6MM (INC. ESTRUCTURA, ELEMENTOS FIJACIÓN, SELLO DE JUNTAS SOLUCIÓN EPÓXICA, ESTUCO Y PINTURA PARA CIELO RAZO, FILOS Y DILATACIONES)	M2		\$	-
12,3	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACION DE MEDIA CAÑA EN PVC PARA CIELO RASO	ML		\$	-
13	CARPINTERÍA METÁLICA				

Tel: 3105383955

alejandroarangom@hotmail.com

CALLE 11 No. 41 – 59 apto 2403

Manizales



13,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTA (Incluye soldadura, anticorrosivo y esmalte)	KG	576	\$	11.469.312,00
13,5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUERTA EN ALUMINIO CON MARCO SENCILLO. (PUERTAS PRINCIPALES)	M2		\$	-
13,6	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUERTA METALICA LÁMINA DOBLE ALA CAL. 18 TIPO PANEL CON MARCO SENCILLO. (ACCESO)	M2		\$	-
13,8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION VENTANA CORREDIZA FIJA EN ALUMINIO VIDRIO 4 MM.	M2		\$	-
13,9	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BARRA DISCAPACITADOS EN ACERO INOXIDABLE CAL. 18 Ø 1 1/2"	ML		\$	-
14	TECHO Y/O CUBIERTA				
14,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TEJA TIPO UPVC (INC. ELEMENTOS DE SELLO Y FIJACIÓN) (INC. ELEMENTOS DE SELLO Y FIJACIÓN)	M2	199,2	\$	6.936.542,40
14,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CABALLETE PARA TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM (INC. ELEMENTOS DE SELLO Y FIJACIÓN)	ML	25	\$	1.782.525,00

8 REGISTRO FOTOGRAFICO

Tel: 3105383955

alejandroarangom@hotmail.com

CALLE 11 No. 41 – 59 apto 2403

Manizales



FACHADA FRONTAL, DESMONTE CUBIERTA ASBESTO CEMENTO



ALINEACION DE CUBIERTA Y RECALCE MUROS



DEMOLICION MUROS EN MAMPOSTERIA



DESMONTE PUERTAS



DEMOLICION PISO



DESMONTE ARBORIZACIÓN

Tel: 3105383955

alejandroarango@hotmail.com

CALLE 11 No. 41 – 59 apto 2403

Manizales



PEÑETE Y ESTUCO MUROS



INSTALACIONES ELECTRICAS



ALEJANDRO ARANGO MEJIA
ARQUITECTO
M.P. A25722012-16075215
C.C. 16075215



ACTA DE PAGO

ADECUACION MENOR PARA LA PRESTACION DE SERVICIOS DE SALUD EN LA SEDE BARRIO LOS ANDES, LA DORADA, CALDAS

E.S.E. HOSPITAL SAN FELIX, LA DORADA, CALDAS

CONTRATO OBRA No.	428-2026	CONTRATO INTERVENTORIA	459 - 2026
REPRESENTANTE LEGAL	MOISES LADINO ROJAS	REPRESENTANTE LEGAL	ALEJANDRO ARANGO MEJIA
OBJETO	CONTRATAR LA RECUPERACION Y ADECUACION DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FELIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACION DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025	OBJETO	INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO PARA LA RECUPERACION Y ADECUACION DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES
VALOR INICIO	\$ 260.000.000,00	PLAZO	3 MESES
VALOR INICIO	\$ 25.991.689,00	PLAZO	3 MESES
INICIO	10 DE ABRIL DE 2026	INICIO	10 DE ABRIL 2026


Sede:	PUESTO DE SALUD BARRIO LOS ANDES, MUNICIPIO DE LA DORADA	Área:		Valor mt2:	
-------	--	-------	--	------------	--

ADECUACION BLOQUE ANTIGUO							ACTA 1		ACUMULADO	
CODIGO	ACTIVIDAD	D	D	VR. UNITARIO	VR./ACTIVIDAD	VR. CAPITULO	AD2	VALOR ACTIVIDAD	PORCENTAJE	POR EJECUTAR
1	PRELIMINARES Y DEMOLICIONES					\$ 12.268.008,00				
1,1	TALA DE ARBOLES TAMAÑO GRANDE	UN	2,00	\$ 480.000,00	\$ 960.000,00		3	\$ 1.440.000,00	0,72%	\$ 480.000,00
1,2	TALA DE ARBOLES TAMAÑO MEDIANO	UN	10,00	\$ 360.000,00	\$ 3.600.000,00		12	\$ 4.320.000,00	2,16%	\$ 720.000,00
1,3	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	M2	170,58	\$ 3.162,00	\$ 539.374,00		199,2	\$ 629.870,40	0,31%	\$ 90.496,40
1,4	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	16,97	\$ 4.744,00	\$ 80.525,00		22,6	\$ 107.214,40	0,05%	\$ 26.689,40
1,5	DEMOLICION DE MESONES a=0.060 m	ML	3,50	\$ 10.947,00	\$ 38.315,00		5	\$ 54.735,00	0,03%	\$ 16.420,00
1,6	DEMOLICION DE LAVADERO	UND	1,00	\$ 32.840,00	\$ 32.840,00		1	\$ 32.840,00	0,02%	\$ -
1,7	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	55,93	\$ 9.487,00	\$ 530.608,00		74,5	\$ 706.781,50	0,35%	\$ 176.173,50
1,8	DEMOLICIÓN PLACA PISO CONCRETO 0.10 M	M2	160,00	\$ 11.394,00	\$ 1.823.040,00		160	\$ 1.823.040,00	0,91%	\$ -
1,9	DESMONTE APARATO SANITARIO	UN	10,00	\$ 31.624,00	\$ 316.240,00		5	\$ 158.120,00	0,08%	\$ 158.120,00
1,10	DESMONTE DE CUBIERTA	M2	210,00	\$ 10.622,00	\$ 2.230.620,00		199,2	\$ 2.115.902,40	1,06%	\$ 114.717,60
1,11	DESMONTE MARCO Y PUERTA	UN	18,00	\$ 15.812,00	\$ 284.616,00		19	\$ 300.428,00	0,15%	\$ 15.812,00
1,12	DESMONTE VIDRIOS VENTANAS	UN	20,00	\$ 3.162,00	\$ 63.240,00		16	\$ 50.592,00	0,03%	\$ 12.648,00
1,13	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE	M3	30,00	\$ 58.953,00	\$ 1.768.590,00		50	\$ 2.947.650,00	1,47%	\$ 1.179.060,00
2	EXCAVACIONES Y LLENOS					\$ 1.204.884,00				
2,1	EXCAVACIÓN MANUAL MATERIAL COMÚN 0.00-2.00	M3	30,00	\$ 15.204,00	\$ 456.120,00		30	\$ 456.120,00	0,23%	\$ -
2,2	LLENO COMPACTADO MATERIAL DEL SITIO (VIBOCOMPACTADOR-CANGURO)	M3	27,00	\$ 27.732,00	\$ 748.764,00		27	\$ 748.764,00	0,37%	\$ -
3	ESTRUCTURAS EN CONCRETO					\$ 12.178.000,00				
3,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CONCRETO 3000 PSI PARA ESTRUCTURAS	M2	100,00	\$ 121.780,00	\$ 12.178.000,00		34	\$ 4.140.520,00	2,07%	\$ 8.037.480,00
4	ACERO DE REFUERZO					\$ 759.640,00				
4,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15X2MM 2.40X6	M2	35,00	\$ 21.704,00	\$ 759.640,00			\$ -	0,00%	\$ 759.640,00
5	MAMPOSTERÍA					\$ 6.917.425,00				
5,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN MURO EN LADRILLO FAROL E=0.12	M2	95,60	\$ 72.358,00	\$ 6.917.425,00		106,8	\$ 7.727.834,40	3,86%	\$ 810.409,40
6	PAÑETE, REVOQUE Y/O REPELLO					\$ 4.167.150,00				
6,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION MORTERO DE NIVELACION e=0.05m	M2	25,00	\$ 45.074,00	\$ 1.126.850,00		25	\$ 1.126.850,00	0,56%	\$ -
6,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION REVOQUE IMPERMEABILIZADO EXTERIORES MEZCLA CEMENTO ARENA 1:3 (INC. FILOS Y DILATACIONES)	M2	80,00	\$ 25.436,00	\$ 2.034.880,00		133,89	\$ 3.405.626,04	1,70%	\$ 1.370.746,04
6,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION REVOQUE INTERIORES MEZCLA CEMENTO ARENA 1:3 (INC. FILOS Y DILATACIONES)	ML	65,00	\$ 15.468,00	\$ 1.005.420,00		99,25	\$ 1.535.199,00	0,77%	\$ 529.779,00
7	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y AGUAS LLUVIAS					\$ 18.403.453,00				
7,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO PVC-P 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	UN	10,00	\$ 23.843,00	\$ 238.430,00		10	\$ 238.430,00	0,12%	\$ -
7,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION ACOMETIDA TUBERIA PVC-P 1/2"	ML	56,00	\$ 23.027,00	\$ 1.289.512,00		56	\$ 1.289.512,00	0,64%	\$ -
7,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION REGISTRO DE CIERRE BRONCE ROCETA 1/2"	UN	4,00	\$ 144.037,00	\$ 576.148,00			\$ -	0,00%	\$ 576.148,00
7,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUNTO SANITARIO PVC-S 2" (INCLUYE ACCESORIOS)	UN	10,00	\$ 66.295,00	\$ 662.950,00		10	\$ 662.950,00	0,33%	\$ -
7,5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUNTO SANITARIO PVC-S 4" (INCLUYE ACCESORIOS)	UN	6,00	\$ 149.301,00	\$ 895.806,00		6	\$ 895.806,00	0,45%	\$ -

7,6	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA PVC-S 2"	ML	35,00	\$ 32.264,00	\$ 1.129.240,00		35	\$ 1.129.240,00	0,56%	\$ -
7,7	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA PVC-S 4"	ML	65,00	\$ 56.475,00	\$ 3.670.875,00		65	\$ 3.670.875,00	1,84%	\$ -
7,8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA AGUAS Lluvias PVC-LL 3" (INC. ABRAZADERAS)	ML	65,00	\$ 42.493,00	\$ 2.762.045,00			\$ -	0,00%	\$ 2.762.045,00
7,9	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN COMBO SANITARIO LINEA ECOBLANCO (INC. SANITARIO CON TANQUE, ACCESORIOS Y TAPA, LAVAMANOS CON PEDESTAL Y ACCESORIOS, ACOPLÉS)	UN	3,00	\$ 791.986,00	\$ 2.375.958,00			\$ -	0,00%	\$ 2.375.958,00
7,10	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ESPEJO 4 MM 0,70 X 0,80 FLOTANTE BISELADO Y SIN MARCO. (INC. LOS ELEMENTOS DE FIJACIÓN AL MURO)	UN	3,00	\$ 106.732,00	\$ 320.196,00			\$ -	0,00%	\$ 320.196,00
7,11	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN LLAVE JARDINERA DE 1/2"	UN	2,00	\$ 77.330,00	\$ 154.660,00			\$ -	0,00%	\$ 154.660,00
7,12	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN 0,60 X 0,60 X 0,80 EN CONCRETO REFORZADO 4000 PSI (INC. CAÑUELA, TAPA CON MARCO METÁLICO Y CONCRETO REFORZADO)	UN	2,00	\$ 1.085.041,00	\$ 2.170.082,00		2	\$ 2.170.082,00	1,09%	\$ -
7,13	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REJILLA DE PISO CORRIENTE CUADRADA (INC. ELEMENTOS DE FIJACIÓN)	UN		\$ 13.700,00	\$ -			\$ -	0,00%	\$ -
7,14	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REJILLA 2" EN ALUMINIO (INC. ELEMENTOS DE FIJACIÓN)	UN	4,00	\$ 31.244,00	\$ 124.976,00			\$ -	0,00%	\$ 124.976,00
7,15	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN LAVAMANOS CON PEDESTAL (INCLUYE CONJUNTO GRIFERIA TIPO GALAXIA 8" O SIMILAR, DESAGÜE AUTOMÁTICO, SIFÓN BOTELLA, GRAPAS 2 UND, ACOPLÉ).	UN	5,00	\$ 406.515,00	\$ 2.032.575,00			\$ -	0,00%	\$ 2.032.575,00
8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS				\$ -	\$ 13.507.969,00				
8,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA ILUMINACIÓN EN TUBERÍA CONDUIT PVC 3/4" ALAMBRE No 12 AWG	UN	28,00	\$ 116.749,00	\$ 3.268.972,00		28	\$ 3.268.972,00	1,63%	\$ -
8,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN LUMINARIA PANEL LED 18W	UN	28,00	\$ 67.407,00	\$ 1.887.396,00		28	\$ 1.887.396,00	0,94%	\$ -
8,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA TOMA CORRIENTE DOBLE POLO A TIERRA	UN	20,00	\$ 149.815,00	\$ 2.996.300,00		20	\$ 2.996.300,00	1,50%	\$ -
8,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA TOMACORRIENTE GFCI DOBLE EN TUBERÍA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG	UN	2,00	\$ 160.787,00	\$ 321.574,00		2	\$ 321.574,00	0,16%	\$ -
8,5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA PARA MINISPLIT A 220V	UN	9,00	\$ 169.276,00	\$ 1.523.484,00		9	\$ 1.523.484,00	0,76%	\$ -
8,6	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA INTERRUPTOR SENCILLO.	UN	12,00	\$ 92.902,00	\$ 1.114.824,00		12	\$ 1.114.824,00	0,56%	\$ -
8,7	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA INTERRUPTOR DOBLE.	UN	2,00	\$ 136.511,00	\$ 273.022,00		2	\$ 273.022,00	0,14%	\$ -
8,8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TABLERO 12 CIRCUITOS 2F4H, CON TAPA, BARRA NEUTRO Y BARRA TIERRA (CERTIFICADO) (INC. ACCESORIOS DE FIJACIÓN)	UN	2,00	\$ 406.855,00	\$ 813.710,00		2	\$ 813.710,00	0,41%	\$ -
8,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER 1X20 A	UN	24,00	\$ 30.781,00	\$ 738.744,00		24	\$ 738.744,00	0,37%	\$ -
8,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	UN	1,00	\$ 569.943,00	\$ 569.943,00		1	\$ 569.943,00	0,28%	\$ -
9	ACABADO DE PISOS				\$ -	\$ 36.986.556,00				
9,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ENCHAPE PARED SEGÚN REFERENCIA (INC. MEZCLA FIJADORA, BOQUILLA Y ACCESORIOS)	M2	20,30	\$ 103.106,00	\$ 2.093.052,00			\$ -	0,00%	\$ 2.093.052,00
9,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BALDOSA GRANO TRADICIONAL TERRAZO. FONDO BLANCO (INCLUYE DESTRONCADA, PULIDA, BRILLADA, MORTERO DE NIVELACIÓN Y DILATACIÓN EN PVC.)	M2	170,58	\$ 204.558,00	\$ 34.893.504,00			\$ -	0,00%	\$ 34.893.504,00
10	ACABADO DE MUROS				\$ -	\$ 12.338.572,00				
10,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS SOBRE MURO INTERIOR COLOR SEGÚN REFERENCIA (INC. ESTUCO, VINILO TIPO I UNA MANO, VINILO TIPO I DOS MANOS, FILOS Y DILATACIONES)	M2	250,60	\$ 27.955,00	\$ 7.005.607,00		125	\$ 3.494.375,00	1,75%	\$ 3.511.232,00
10,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS SOBRE MURO EXTERIOR COLOR SEGÚN REFERENCIA (INC. ESTUCO, VINILO TIPO 2 UNA MANO, PINTURA PARA EXTERIOR DOS MANOS, FILOS Y DILATACIONES)	M2	165,00	\$ 32.321,00	\$ 5.332.965,00		85	\$ 2.747.285,00	1,37%	\$ 2.585.680,00
11	ACABADOS DE CIELO RASO				\$ -	\$ 31.380.561,00				
11,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CIELO RASO EN SUPERBOAD 6MM (INC. ESTRUCTURA, ELEMENTOS FIJACIÓN, SELLO DE JUNTAS SOLUCIÓN EPÓXICA, ESTUCO Y PINTURA PARA CIELO RAZO, FILOS Y DILATACIONES)	M2	170,58	\$ 138.023,00	\$ 23.543.963,00			\$ -	0,00%	\$ 23.543.963,00
11,2	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MEDIA CAÑA EN PVC PARA CIELO RASO	ML	151,00	\$ 51.898,00	\$ 7.836.598,00			\$ -	0,00%	\$ 7.836.598,00

12	CARPINTERIA METALICA				\$ -	\$ 41.642.294,00					
12,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTA (Incluye soldadura, anticorrosivo y esmalte)	KG	250,00	\$ 19.912,00	\$ 4.978.000,00		576	\$ 11.469.312,00	5,73%	-\$ 6.491.312,00	
12,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUERTA EN ALUMINIO CON MARCO SENCILLO. (PUERTAS PRINCIPALES)	M2	31,50	\$ 963.139,00	\$ 30.338.879,00			\$ -	0,00%	\$ 30.338.879,00	
12,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUERTA METALICA LÁMINA DOBLE ALA CAL. 18 TIPO PANEL CON MARCO SENCILLO. (ACCESO)	M2	4,20	\$ 967.894,00	\$ 4.065.155,00			\$ -	0,00%	\$ 4.065.155,00	
12,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION VENTANA CORREDIZA FIJA EN ALUMINIO VIDRIO 4 MM.	M2	2,60	\$ 407.104,00	\$ 1.058.470,00			\$ -	0,00%	\$ 1.058.470,00	
12,5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION BARRA DISCAPACITADOS EN ACERO INOXIDABLE CAL. 18 Ø 1 1/2"	ML	2,00	\$ 600.895,00	\$ 1.201.790,00			\$ -	0,00%	\$ 1.201.790,00	
13	TECHO Y/O CUBIERTA					\$ -		\$ 8.245.488,00			
13,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION TEJA TIPO UPVC (INC. ELEMENTOS DE SELLO Y FIJACION) (INC. ELEMENTOS DE SELLO Y FIJACION)	M2	185,60	\$ 34.822,00	\$ 6.462.963,00		199,2	\$ 6.936.542,40	3,47%	-\$ 473.579,40	
13,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CABALLETE PARA TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM (INC. ELEMENTOS DE SELLO Y FIJACION)	ML	25,00	\$ 71.301,00	\$ 1.782.525,00		25	\$ 1.782.525,00	0,89%	\$ -	

TOTAL COSTOS DIRECTOS	\$ 200.000.000,00	\$ 200.000.000,00	\$ 83.822.990,54	41,91%	AVANCE
COSTOS INDIRECTOS					
ADMINISTRACION	25%	\$ 50.000.000,00	\$ 20.955.747,64		
UTILIDAD	5%	\$ 10.000.000,00	\$ 4.191.149,53		
TOTAL COSTOS INDIRECTOS		\$ 60.000.000,00	\$ 25.146.897,16		
TOTAL		\$ 260.000.000,00	\$ 108.969.887,70		


MOISES LADINO ROJAS
 CONTRATISTA
 C.C. 1.054.560.244

JAIRO ALONSO RAMIREZ GARCIA
 Técnico Estadística con Funciones
 SUPERVISOR E.S.E. HOSPITAL SAN


ALEJANDRO ARANGO MEJIA
 M.P. A2572212-16075215
 INTERVENTORIA



ACTA DE PAGO

ADECUACION MENOR PARA LA PRESTACION DE SERVICIOS DE SALUD EN LA SEDE BARRIO LOS ANDES, LA DORADA, CALDAS

E.S.E. HOSPITAL SAN FELIX, LA DORADA, CALDAS

CONRATO OBRA No.	428-2026	CONRATO INTERVENTORIA No.	459 - 2026
REPRESENTANTE ANTE LEGAL	MOISES LADINO ROJAS	REPRESENTANTE LEGAL	ALEJANDRO ARANGO MEJIA
OBJETO	CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025	OBJETO	INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO PARA LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES
VALOR INICIO	\$ 260.000.000,00	PLAZO	3 MESES
VALOR INICIO	\$ 25.991.689,00	PLAZO	3 MESES
INICIO	10 DE ABRIL DE 2026	INICIO	10 DE ABRIL DE 2026

Sede:	PUESTO DE SALUD BARRIO LOS ANDES, MUNICIPIO DE LA DORADA	Área:		Valor mt2:	
-------	--	-------	--	------------	--

ADECUACION BLOQUE ANTIGUO

CÓDIGO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	CONDICIÓN INICIAL			CANTIDADES		CONDICIÓN FINAL	
				VR. UNITARIO	VR./ACTIVIDAD	VR. CAPITULO	MAYORES (+)	(-)	D2	VALOR
1	PRELIMINARES Y DEMOLICIONES					\$ 12.268.008,00				\$ -
1,1	TALA DE ARBOLES TAMAÑO GRANDE	UN	2,00	\$ 480.000,00	\$ 960.000,00				2,00	\$ 960.000,00
1,2	TALA DE ARBOLES TAMAÑO MEDIANO	UN	10,00	\$ 360.000,00	\$ 3.600.000,00		2		12,00	\$ 4.320.000,00
1,1	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	M2	170,58	\$ 3.162,00	\$ 539.374,00		28,62		199,20	\$ 629.870,40
1,2	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	16,97	\$ 4.744,00	\$ 80.525,00		5,63		22,60	\$ 107.214,40
1,3	DEMOLICION DE MESONES a=0.060 m	ML	3,50	\$ 10.947,00	\$ 38.315,00		1,50		5,00	\$ 54.735,00
1,4	DEMOLICION DE LAVADERO	UND	1,00	\$ 32.840,00	\$ 32.840,00				1,00	\$ 32.840,00
1,5	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	55,93	\$ 9.487,00	\$ 530.608,00		8,52		64,45	\$ 611.437,15
1,6	DEMOLICIÓN PLACA PISO CONCRETO 0.10 M	M2	160,00	\$ 11.394,00	\$ 1.823.040,00				160,00	\$ 1.823.040,00
1,7	DESMONTE APARATO SANITARIO	UN	10,00	\$ 31.624,00	\$ 316.240,00				10,00	\$ 316.240,00
1,8	DESMONTE DE CUBIERTA	M2	210,00	\$ 10.622,00	\$ 2.230.620,00				210,00	\$ 2.230.620,00
1,9	DESMONTE MARCO Y PUERTA	UN	18,00	\$ 15.812,00	\$ 284.616,00				18,00	\$ 284.616,00
1,10	DESMONTE VIDRIOS VENTANAS	UN	20,00	\$ 3.162,00	\$ 63.240,00				20,00	\$ 63.240,00
1,13	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE	M3	30,00	\$ 58.953,00	\$ 1.768.590,00		9,65		39,65	\$ 2.337.486,45
2	EXCAVACIONES Y LLENOS					\$ 1.204.884,00				\$ -
2,1	EXCAVACIÓN MANUAL MATERIAL COMÚN 0,00-2,00	M3	30,00	\$ 15.204,00	\$ 456.120,00				30,00	\$ 456.120,00
2,2	LLENO COMPACTADO MATERIAL DEL SITIO (VIBOCOMPACTADOR-CANGURO)	M3	27,00	\$ 27.732,00	\$ 748.764,00				27,00	\$ 748.764,00
4	ESTRUCTURAS EN CONCRETO				\$ -	\$ 12.178.000,00				\$ -
4,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CONCRETO 3000 PSI PARA ESTRUCTURAS	M2	100,00	\$ 121.780,00	\$ 12.178.000,00				100,00	\$ 12.178.000,00
5	ACERO DE REFUERZO				\$ -	\$ 759.640,00				\$ -
5,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION MALLA ELECTROSOLDADA 0,15X0,15X2MM 2,40X6	M2	35,00	\$ 21.704,00	\$ 759.640,00				35,00	\$ 759.640,00
6	MAMPOSTERÍA				\$ -	\$ 6.917.425,00				\$ -
6,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN MURO EN LADRILLO FAROL E=0,12	M2	95,60	\$ 72.358,00	\$ 6.917.425,00		11,20		106,80	\$ 7.727.834,40
7	PAÑETE, REVOQUE Y/O REPELLO				\$ -	\$ 4.167.150,00				\$ -
7,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION MORTERO DE NIVELACION e=0,05m	M2	25,00	\$ 45.074,00	\$ 1.126.850,00				25,00	\$ 1.126.850,00
7,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REVOQUE IMPERMEABILIZADO EXTERIORES MEZCLA CEMENTO ARENA 1:3 (INC. FILOS Y DILATAIONES)	M2	80,00	\$ 25.436,00	\$ 2.034.880,00		53,89		133,89	\$ 3.405.626,04
7,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REVOQUE INTERIORES MEZCLA CEMENTO ARENA 1:3 (INC. FILOS Y DILATAIONES)	ML	65,00	\$ 15.468,00	\$ 1.005.420,00		34,25		99,25	\$ 1.535.199,00
8	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y AGUAS LLUVIAS				\$ -	\$ 18.403.453,00				\$ -
8,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO PVC-P 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	UN	10,00	\$ 23.843,00	\$ 238.430,00		15,00		25,00	\$ 596.075,00
8,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ACOMETIDA TUBERÍA PVC-P 1/2"	ML	56,00	\$ 23.027,00	\$ 1.289.512,00				56,00	\$ 1.289.512,00
8,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REGISTRO DE CIERRE BRONCE ROCETA 1/2"	UN	4,00	\$ 144.037,00	\$ 576.148,00				4,00	\$ 576.148,00
8,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO PVC-S 2" (INCLUYE ACCESORIOS)	UN	10,00	\$ 66.295,00	\$ 662.950,00				10,00	\$ 662.950,00
8,5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO PVC-S 4" (INCLUYE ACCESORIOS)	UN	6,00	\$ 149.301,00	\$ 895.806,00		2,00		8,00	\$ 1.194.408,00

8,6	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA PVC-S 2"	ML	35,00	\$ 32.264,00	\$ 1.129.240,00			35,00	\$ 1.129.240,00
8,7	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA PVC-S 4"	ML	65,00	\$ 56.475,00	\$ 3.670.875,00			65,00	\$ 3.670.875,00
8,8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA AGUAS LLUVIAS PVC-LL 3" (INC. ABRAZADERAS)	ML	65,00	\$ 42.493,00	\$ 2.762.045,00			65,00	\$ 2.762.045,00
8,9	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN COMBO SANITARIO LINEA ECOBLANCO (INC. SANITARIO CON TANQUE, ACCESORIOS Y TAPA, LAVAMANOS CON PEDESTAL Y ACCESORIOS, ACOPLES)	UN	3,00	\$ 791.986,00	\$ 2.375.958,00			3,00	\$ 2.375.958,00
8,10	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ESPEJO 4 MM 0,70 X 0,80 FLOTANTE BISELADO Y SIN MARCO. (INC. LOS ELEMENTOS DE FIJACIÓN AL MURO)	UN	3,00	\$ 106.732,00	\$ 320.196,00			3,00	\$ 320.196,00
8,12	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN LLAVE JARDINERA DE 1/2"	UN	2,00	\$ 77.330,00	\$ 154.660,00			2,00	\$ 154.660,00
8,15	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN 0,60 X 0,60 X 0,80 EN CONCRETO REFORZADO 4000 PSI (INC. CAÑUELA, TAPA CON MARCO METÁLICO Y CONCRETO REFORZADO)	UN	2,00	\$ 1.085.041,00	\$ 2.170.082,00			2,00	\$ 2.170.082,00
8,16	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REJILLA DE PISO CORRIENTE CUADRADA (INC. ELEMENTOS DE FIJACIÓN)	UN		\$ 13.700,00	\$ -				\$ -
8,17	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REJILLA 2" EN ALUMINIO (INC. ELEMENTOS DE FIJACIÓN)	UN	4,00	\$ 31.244,00	\$ 124.976,00			4,00	\$ 124.976,00
8,21	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN LAVAMANOS CON PEDESTAL (INCLUYE CONJUNTO GRIFERIA TIPO GALAXIA 8" O SIMILAR, DESAGÜE AUTOMÁTICO, SIFÓN BOTELLA, GRAPAS 2 UND, ACOPLE).	UN	5,00	\$ 406.515,00	\$ 2.032.575,00			5,00	\$ 2.032.575,00
9	INSTALACIONES ELÉCTRICAS				\$ -	\$ 13.507.969,00			\$ -
9,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA ILUMINACIÓN EN TUBERÍA CONDUIT PVC 3/4" ALAMBRE No 12 AWG	UN	28,00	\$ 116.749,00	\$ 3.268.972,00			28,00	\$ 3.268.972,00
9,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN LUMINARIA PANEL LED 18W	UN	28,00	\$ 67.407,00	\$ 1.887.396,00			28,00	\$ 1.887.396,00
9,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA TOMA CORRIENTE DOBLE POLO A TIERRA	UN	20,00	\$ 149.815,00	\$ 2.996.300,00			20,00	\$ 2.996.300,00
9,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA TOMACORRIENTE GFCI DOBLE EN TUBERÍA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG	UN	2,00	\$ 160.787,00	\$ 321.574,00			2,00	\$ 321.574,00
9,5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA PARA MINISPLIT A 220V	UN	9,00	\$ 169.276,00	\$ 1.523.484,00		3,00	6,00	\$ 1.015.656,00
9,6	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA INTERRUPTOR SENCILLO.	UN	12,00	\$ 92.902,00	\$ 1.114.824,00		4,00	16,00	\$ 1.486.432,00
9,7	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA INTERRUPTOR DOBLE.	UN	2,00	\$ 136.511,00	\$ 273.022,00			2,00	\$ 273.022,00
9,8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TABLERO 12 CIRCUITOS 2F4H. CON TAPA, BARRA NEUTRO Y BARRA TIERRA (CERTIFICADO) (INC. ACCESORIOS DE FIJACIÓN)	UN	2,00	\$ 406.855,00	\$ 813.710,00			2,00	\$ 813.710,00
9,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER 1X20 A	UN	24,00	\$ 30.781,00	\$ 738.744,00			24,00	\$ 738.744,00
9,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	UN	1,00	\$ 569.943,00	\$ 569.943,00			1,00	\$ 569.943,00
10	ACABADO DE PISOS				\$ -	\$ 36.986.556,00			\$ -
10,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ENCHAPE PARED SEGÚN REFERENCIA (INC. MEZCLA FIJADORA, BOQUILLA Y ACCESORIOS)	M2	20,30	\$ 103.106,00	\$ 2.093.052,00			20,30	\$ 2.093.051,80
10,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BALDOSA GRANO TRADICIONAL TERRAZO. FONDO BLANCO (INCLUYE DESTRONCADA, PULIDA, BRILLADA, MORTERO DE NIVELACIÓN Y DILATACIÓN EN PVC.)	M2	170,58	\$ 204.558,00	\$ 34.893.504,00			170,58	\$ 34.893.503,64
11	ACABADO DE MUROS				\$ -	\$ 12.338.572,00			\$ -
11,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS SOBRE MURO INTERIOR COLOR SEGÚN REFERENCIA (INC. ESTUCO, VINILO TIPO II UNA MANO, VINILO TIPO I DOS MANOS, FILOS Y DILATACIONES)	M2	250,60	\$ 27.955,00	\$ 7.005.607,00		218,58	469,18	\$ 13.115.926,90
11,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS SOBRE MURO EXTERIOR COLOR SEGÚN REFERENCIA (INC. ESTUCO, VINILO TIPO 2 UNA MANO, PINTURA PARA EXTERIOR DOS MANOS, FILOS Y DILATACIONES)	M2	165,00	\$ 32.321,00	\$ 5.332.965,00		6,36	171,36	\$ 5.538.526,56
12	ACABADOS DE CIELO RASO				\$ -	\$ 31.380.561,00			\$ -
12,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CIELO RASO EN SUPERBOAD 6MM (INC. ESTRUCTURA, ELEMENTOS FIJACIÓN, SELLO DE JUNTAS SOLUCIÓN EPÓXICA, ESTUCO Y PINTURA PARA CIELO RAZO, FILOS Y DILATACIONES)	M2	170,58	\$ 138.023,00	\$ 23.543.963,00		2,58	168,00	\$ 23.187.864,00
12,3	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MEDIA CAÑA EN PVC PARA CIELO RASO	ML	151,00	\$ 51.898,00	\$ 7.836.598,00			151,00	\$ 7.836.598,00


13	CARPINTERIA METALICA				\$ -	\$ 41.642.294,00			\$ -
13,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTA (Incluye soldadura, anticorrosivo y esmalte)	KG	250,00	\$ 19.912,00	\$ 4.978.000,00		326,00	576,00	\$ 11.469.312,00
13,5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUERTA EN ALUMINIO CON MARCO SENCILLO. (PUERTAS PRINCIPALES)	M2	31,50	\$ 963.139,00	\$ 30.338.879,00		0,50	32,00	\$ 30.820.448,00
13,6	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUERTA METALICA LÁMINA DOBLE ALA CAL. 18 TIPO PANEL CON MARCO SENCILLO. (ACCESO)	M2	4,20	\$ 967.894,00	\$ 4.065.155,00			4,20	\$ 4.065.154,80
13,8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION VENTANA CORREDIZA FIJA EN ALUMINIO VIDRIO 4 MM.	M2	2,60	\$ 407.104,00	\$ 1.058.470,00			2,60	\$ 1.058.470,40
13,9	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION BARRA DISCAPACITADOS EN ACERO INOXIDABLE CAL. 18 Ø 1 1/2"	ML	2,00	\$ 600.895,00	\$ 1.201.790,00			2,00	\$ 1.201.790,00
14	TECHO Y/O CUBIERTA				\$ -	\$ 8.245.488,00			\$ -
14,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION TEJA TIPO UPVC (INC. ELEMENTOS DE SELLO Y FIJACION) (INC. ELEMENTOS DE SELLO Y FIJACION)	M2	185,60	\$ 34.822,00	\$ 6.462.963,00		13,60	199,20	\$ 6.936.542,40
14,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CABALLETE PARA TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM (INC. ELEMENTOS DE SELLO Y FIJACION)	ML	25,00	\$ 71.301,00	\$ 1.782.525,00			25,00	\$ 1.782.525,00

TOTAL COSTOS DIRECTOS (Sumas Iguales) \$ 200.000.000,00 \$ 200.000.000,00

TOTAL COSTOS DIRE \$ 218.140.535,34

COSTOS INDIRECTOS		
ADMINISTRACION	25%	\$ 50.000.000,00
UTILIDAD	5%	\$ 10.000.000,00
TOTAL COSTOS INDIRECTOS		\$ 60.000.000,00
TOTAL		\$ 260.000.000,00

INDIRECT		
RACION	25%	54536133,84
UTILIDAD	5%	10907026,77
COSTOS		
TOTAL	\$	283.582.695,94


MOISES LADINO ROJAS
CONTRATISTA
C.C. 1.054.560.244

JAIRO ALONSO RAMIREZ GARCIA
Técnico Estadística con Funciones de
SUPERVISOR E.S.E. HOSPITAL SAN FELIX


ALEJANDRO
M.P. A2572212-
INTERVENTORIA



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



Hoja_1_de_1

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO		1	PRELIMINARES Y DEMOLICIONES				
----------	--	---	-----------------------------	--	--	--	--

ITEM	1,1	TALA DE ARBOLES TAMAÑO GRANDE				UNIDAD	UN
------	-----	-------------------------------	--	--	--	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Árboles grandes patio					2	2,00
TOTAL						2,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO	1	PRELIMINARES Y DEMOLICIONES
-----------------	---	------------------------------------

ITEM	1,2	TALA DE ARBOLES TAMAÑO MEDIANO	UNIDAD	UN
-------------	-----	---------------------------------------	---------------	-----------

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Árboles medianos patio					12	12,00
TOTAL						12,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



Hoja 1 de 1

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO 1 PRELIMINARES Y DEMOLICIONES

ITEM	1,3	DESCRIPCIÓN	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	UNIDAD	M2
------	-----	-------------	-------------------------------------	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	m2
Baldosa demolida				199,20		199,20
TOTAL						199,20

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



Hoja 1 de 1

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO	1	PRELIMINARES Y DEMOLICIONES
-----------------	----------	------------------------------------

ITEM	1,5	DEMOLICION DE MESONES a=0.060 m	UNIDAD	ML
-------------	------------	--	---------------	-----------

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	ml
Demolición mesones	5					5,00
TOTAL						5,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO 1 PRELIMINARES Y DEMOLICIONES

ITEM 1,6 DEMOLICION DE LAVADERO UNIDAD UND

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Demolición lavadero					1	1,00
TOTAL						1,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO	1	PRELIMINARES Y DEMOLICIONES
-----------------	----------	------------------------------------

ITEM	1,7	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	UNIDAD	M2
-------------	------------	---	---------------	-----------

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	m2
Muros demolidos internos				74,50		74,50
TOTAL						74,50

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



Hoja 1 de 1

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO 1 PRELIMINARES Y DEMOLICIONES

ITEM	1,8	DESCRIPCIÓN	DEMOLICIÓN PLACA PISO CONCRETO 0.10 M	UNIDAD	M2
------	-----	-------------	---------------------------------------	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	m2
Placa demolida				160,00		160,00
TOTAL						160,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO 1 PRELIMINARES Y DEMOLICIONES

ITEM 1,9 DESMONTE APARATO SANITARIO UNIDAD UN

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Desmonte aparatos sanitarios baños					5	5,00
TOTAL						5,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



Hoja 1 de 1

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO	1	PRELIMINARES Y DEMOLICIONES
-----------------	----------	------------------------------------

ITEM	1,11	DESMONTE MARCO Y PUERTA	UNIDAD	UN
-------------	-------------	--------------------------------	---------------	-----------

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Desmonte de marcos y puertas					19	19,00
TOTAL						19,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO	1	PRELIMINARES Y DEMOLICIONES
-----------------	---	------------------------------------

ITEM	1,12	DESMONTE VIDRIOS VENTANAS	UNIDAD	UN
-------------	------	----------------------------------	---------------	-----------

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Desmonte vidrios ventanas					16	16,00
TOTAL						16,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



Hoja 1 de 1

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO	1	PRELIMINARES Y DEMOLICIONES
-----------------	----------	------------------------------------

ITEM	1,13	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE	UNIDAD	M3
-------------	-------------	------------------------------------	---------------	-----------

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	VOLÚMEN	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m3	un	m3
Evacuación escombros				50,00		50,00
TOTAL						50,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO 2 EXCAVACIONES Y LLENOS

ITEM	2,1	EXCAVACIÓN MANUAL MATERIAL COMÚN 0,00-2,00	UNIDAD	M3
-------------	-----	---	---------------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	VOLÚMEN	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m3	un	m3
Excavación manual				30,00		30,00
TOTAL						30,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO 2 EXCAVACIONES Y LLENOS

ITEM	2,2	LLENO COMPACTADO MATERIAL DEL SITIO (VIBOCOMPACTADOR-CANGURO)	UNIDAD	M3
------	-----	---	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	VOLÚMEN	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m3	un	m3
Lleno				30,00		30,00
TOTAL						30,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO	3	ESTRUCTURAS EN CONCRETO				
-----------------	----------	--------------------------------	--	--	--	--

ITEM	3,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CONCRETO 3000 PSI PARA ESTRUCTURAS	UNIDAD	M2
-------------	------------	--	---------------	-----------

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	M2
CONCRETO ANDÉN				34,00		34,00
TOTAL						34,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



Hoja_1_de_1

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO	5	MAMPOSTERÍA
-----------------	---	--------------------

ITEM	5,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN MURO EN LADRILLO FAROL E=0,12	UNIDAD	M2
-------------	-----	---	---------------	-----------

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	M2
MURO LADRILLO FAROL				106,80		106,80
TOTAL						106,80

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO 6 PAÑETE, REVOQUE Y/O REPELLO

ITEM	6,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION MORTERO DE NIVELACION e=0.05m	UNIDAD	M2
------	-----	--	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	M2
MORTERO NIVELACIÓN				25,00		25,00
TOTAL						25,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



Hoja_1_de_1

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO	6	PAÑETE, REVOQUE Y/O REPELLO
-----------------	---	------------------------------------

ITEM	6,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REVOQUE IMPERMEABILIZADO EXTERIORES MEZCLA CEMENTO ARENA 1:3 (INC. FILOS Y DILATACIONES)	UNIDAD	M2
-------------	-----	--	---------------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	M2
REVOQUE IMPERMEABILIZADO FACHADAS				133,90		133,90
TOTAL						133,90

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO 6 PAÑETE, REVOQUE Y/O REPELLO

ITEM	6,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN REVOQUE INTERIORES MEZCLA CEMENTO ARENA 1:3 (INC. FILOS Y DILATACIONES)	UNIDAD	ML
------	-----	--	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	ml
Revoque interiores	99,25					99,25
TOTAL						99,25

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

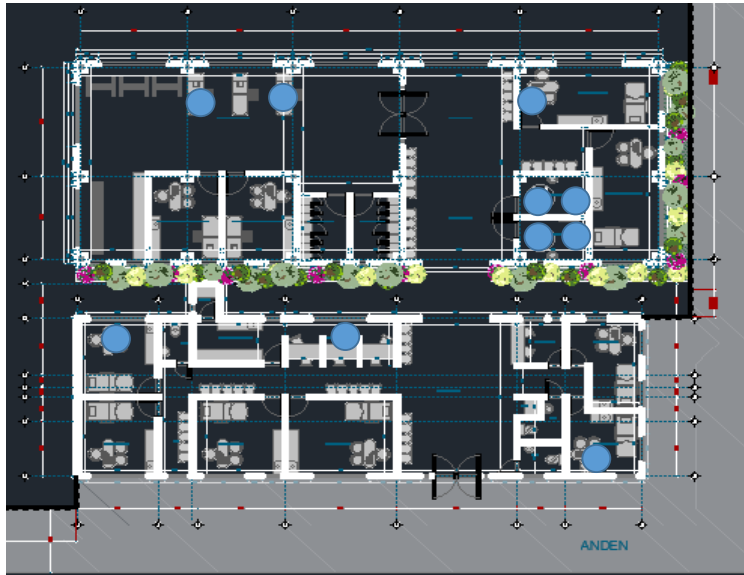
CAPITULO 7 INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y AGUAS LLUVIAS

ITEM	7,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO PVC-P 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	UNIDAD	UN
------	-----	---	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Puntos hidraulicos 1/22					10	10,00
TOTAL						10,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



Hoja_1_de_1

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO	7	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y AGUAS LLUVIAS				
-----------------	---	--	--	--	--	--

ITEM	7,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ACOMETIDA TUBERÍA PVC-P 1/2"	UNIDAD	ML
-------------	-----	--	---------------	-----------

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	ml
Acometida 1/2"	56					56,00
TOTAL						56,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



Hoja_1_de_1

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO 7 INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y AGUAS LLUVIAS

ITEM	7,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO PVC-S 2" (INCLUYE ACCESORIOS)	UNIDAD	UN
------	-----	--	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Punto sanitario 2"					10	10,00
TOTAL						10,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



Hoja_1_de_1

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

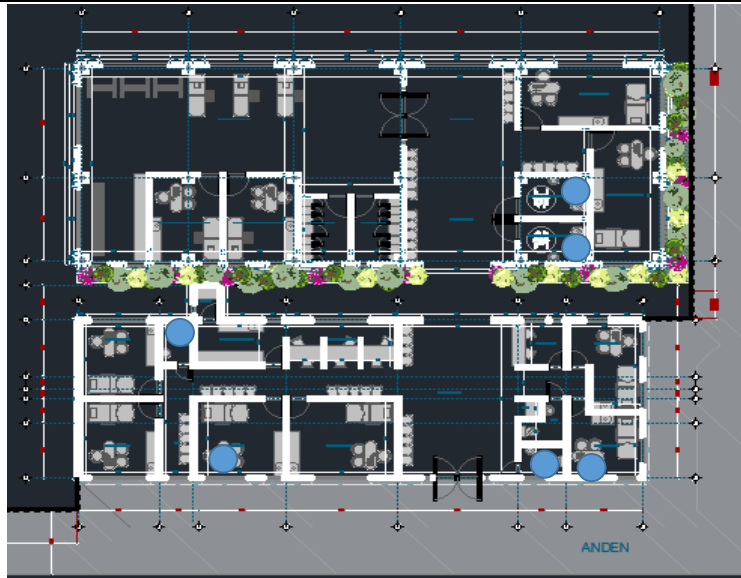
CAPITULO 7 INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y AGUAS LLUVIAS

ITEM	7,5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO PVC-S 4" (INCLUYE ACCESORIOS)	UNIDAD	UN
------	-----	--	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Punto sanitario 4"					6	6,00
TOTAL						6,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

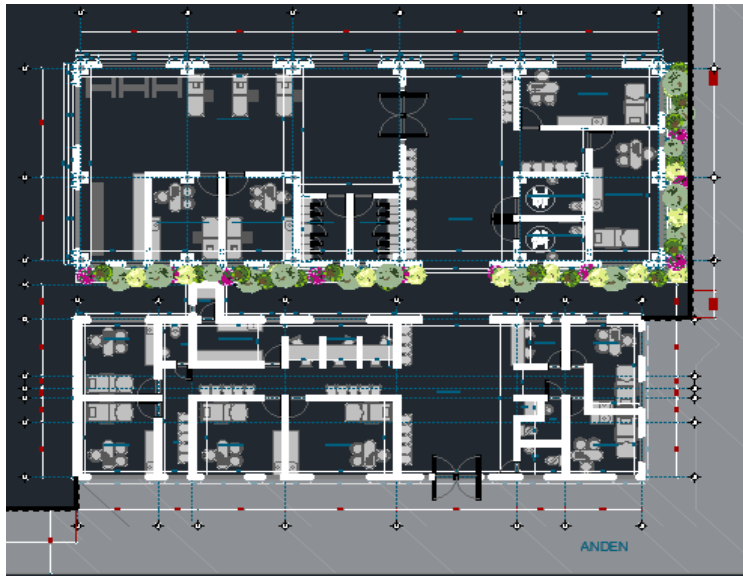
CAPITULO 7 INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y AGUAS LLUVIAS

ITEM	7,6	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA PVC-S 2"	UNIDAD	ML
------	-----	---	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	ml
Tubería 2"	35					35,00
TOTAL						35,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



Hoja 1 de 1

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

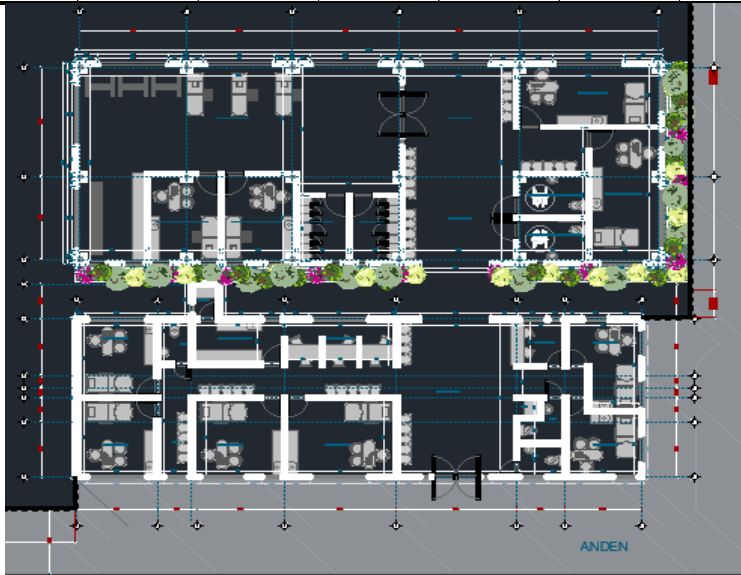
CAPITULO 7 INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y AGUAS LLUVIAS

ITEM	7,7	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA PVC-S 4"	UNIDAD	ML
------	-----	---	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	ml
Tubería 4"	65					65,00
TOTAL						65,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO 7 INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y AGUAS LLUVIAS

ITEM	7,1	DESCRIPCION	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CAJA DE INSPECCION 0,80 X 0,80 X 0,80 EN CONCRETO REFORZADO 4000 PSI (INC. CAÑUELA, TAPA CON MARCO METÁLICO Y CONCRETO REFORZADO)	UNIDAD	UN
------	-----	-------------	--	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Caja de inspección					2	2,00
TOTAL						2,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

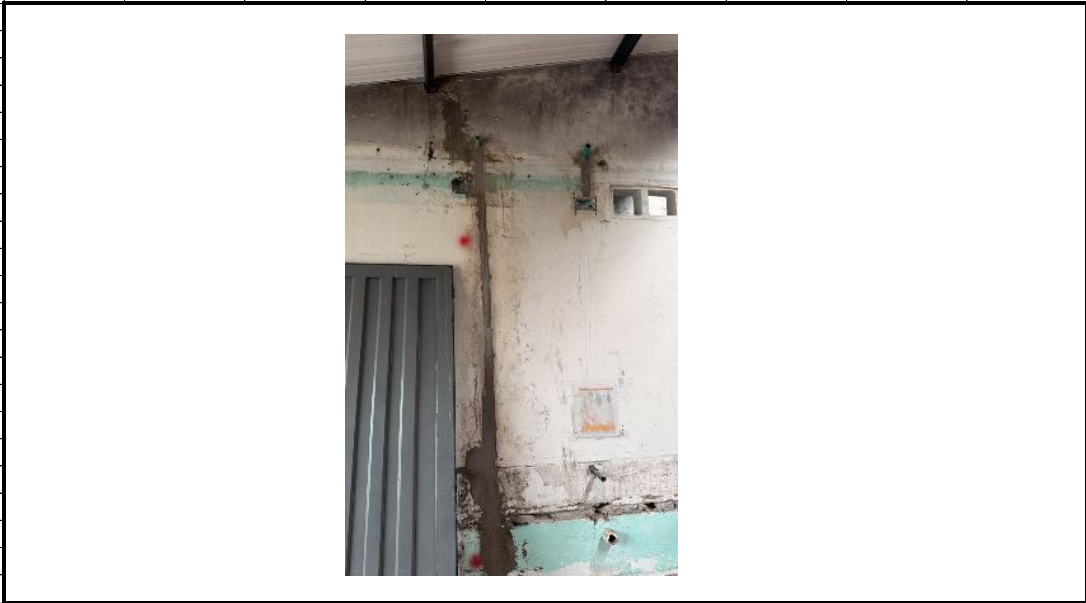
CAPITULO 8 INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ITEM	8,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA ILUMINACIÓN EN TUBERÍA CONDUIT PVC 3/4" ALAMBRE No 12 AWG	UNIDAD	UN
------	-----	---	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Saida conduit pvc 3/4"					28	28,00
TOTAL						28,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS		
ITEM	8,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION LUMINARIA PANEL LED 18W	UNIDAD	UN

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Luminaria 18w					28	28,00
TOTAL						28,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO 8 INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ITEM	8,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA TOMA CORRIENTE DOBLE POLO A TIERRA	UNIDAD	UN
------	-----	--	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Salida toma corriente doble					20	20,00
TOTAL						20,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO 8 INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ITEM	8,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION SALIDA TOMACORRIENTE GFCI DOBLE EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG	UNIDAD	UN
------	-----	---	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Salida GFCI					2	2,00
TOTAL						2,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO 8 INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ITEM	8,5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA PARA MINISPLIT A 220V	UNIDAD	UN
------	-----	---	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Salida aires					9	9,00
TOTAL						9,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO 8 INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ITEM	8,6	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA INTERRUPTOR SENCILLO.	UNIDAD	UN
------	-----	---	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Salida interruptor sencillo					12	12,00
TOTAL						12,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



Hoja 1 de 1

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO 8 INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ITEM	8,7	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SALIDA ELÉCTRICA INTERRUPTOR DOBLE.	UNIDAD	UN
------	-----	--	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Salida interruptor doble					2	2,00
TOTAL						2,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

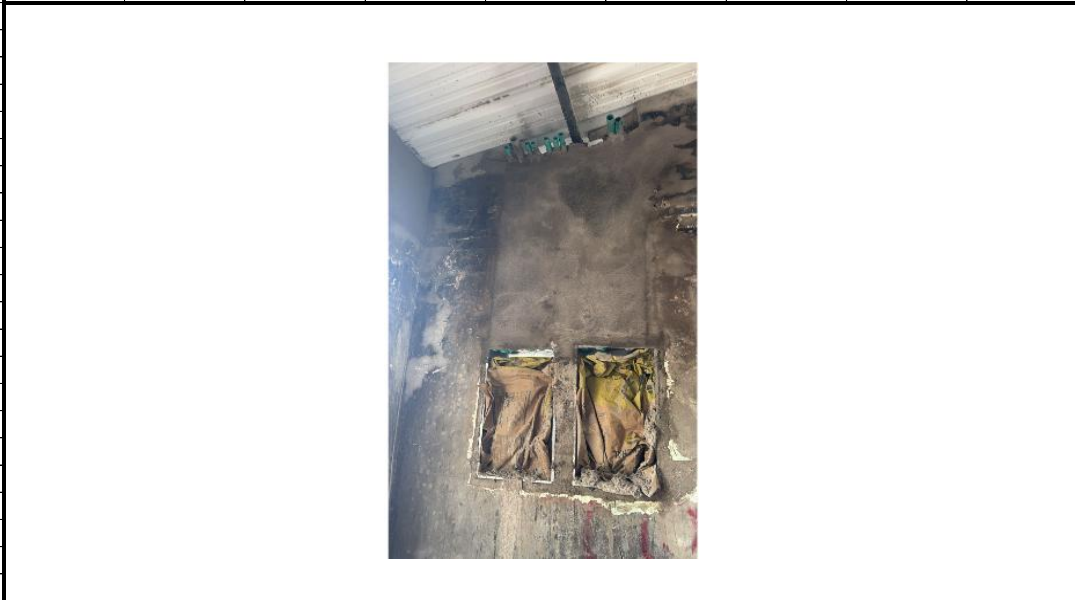
CAPITULO 8 INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ITEM	8,8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION TABLERO 12 CIRCUITOS 2P4N, CON TAPA, BARRA NEUTRO Y BARRA TIERRA (CERTIFICADO) (INC. ACCESORIOS DE ELIACIÓN)	UNIDAD	UN
------	-----	---	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Tanlero 12 circuitos					2	2,00
TOTAL						2,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

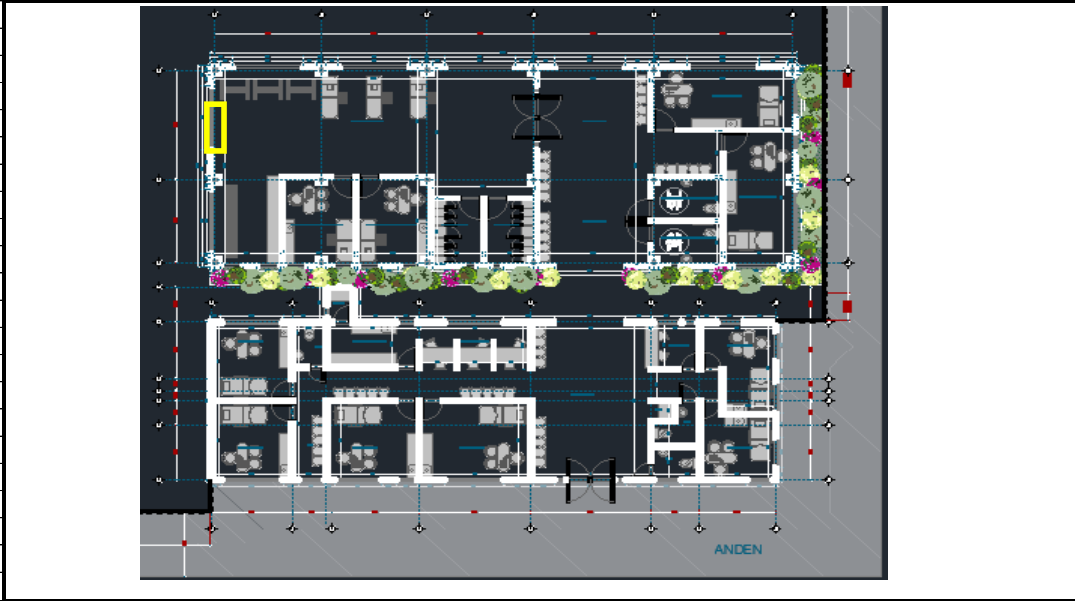
CAPITULO 8 INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ITEM	8,9	SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER 1X20 A	UNIDAD	UN
------	-----	--	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Breakers					24	24,00
TOTAL						24,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO 8 INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ITEM	8,1	SUMINISTRO E INSTALACION DEL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	UNIDAD	UN
-------------	-----	--	---------------	-----------

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	und
Puesta a tierra					1	1,00
TOTAL						1,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

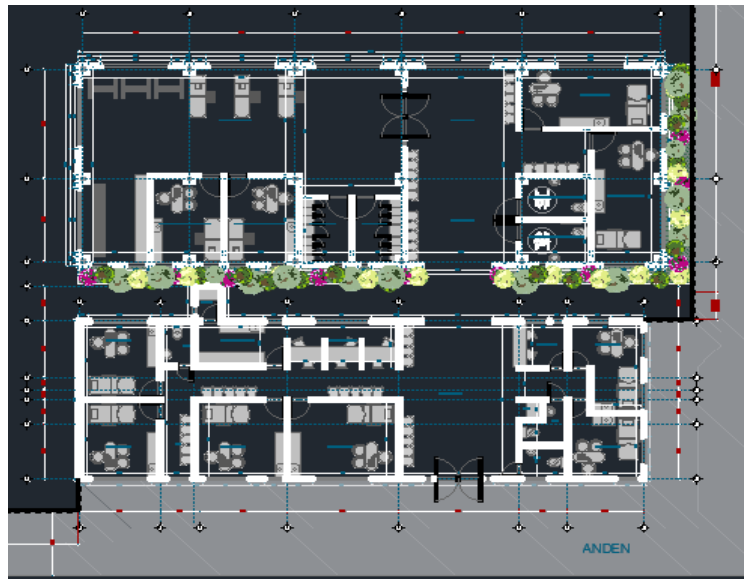
CAPITULO	10	ACABADO DE MUROS					
-----------------	-----------	-------------------------	--	--	--	--	--

ITEM	10,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ESTUCO Y VINOLO 3 MANOS SOBRE MURO INTERIOR COLOR SEGÚN REFERENCIA (INC. ESTUCO, VINOLO TIPO II UNA MANO, VINOLO TIPO I DOS MANOS, FILOS Y DILATAIONES)	UNIDAD	M2
-------------	-------------	---	---------------	-----------

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	m2
Estuco y vinilo sobre muros intetiores				125,00		125,00
TOTAL						125,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

Hoja_1_de_1

miércoles, 29 de abril de 2026

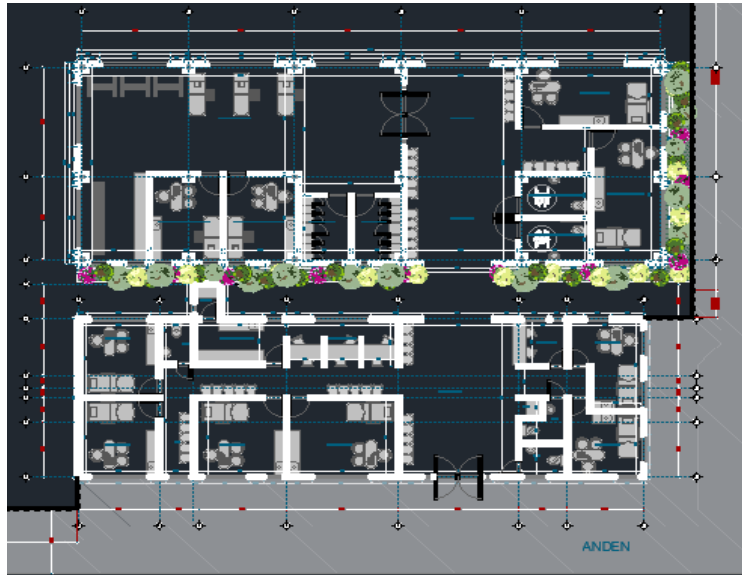
CAPITULO	10	ACABADO DE MUROS				
-----------------	-----------	-------------------------	--	--	--	--

ITEM	10,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION ESTUCCO Y VINILO 3 MANOS SOBRE MURO EXTERIOR COLOR SEGÚN REFERENCIA (INC. ESTUCCO, VINILO TIPO 2 UNA MANO, PINTURA PARA EXTERIOR DOS MANOS, FILOS Y	UNIDAD	M2
-------------	-------------	---	---------------	-----------

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	m2
Estuco y vinilo sobre muro exterior				85,00		85,00
TOTAL						85,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



Hoja 1 de 1

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

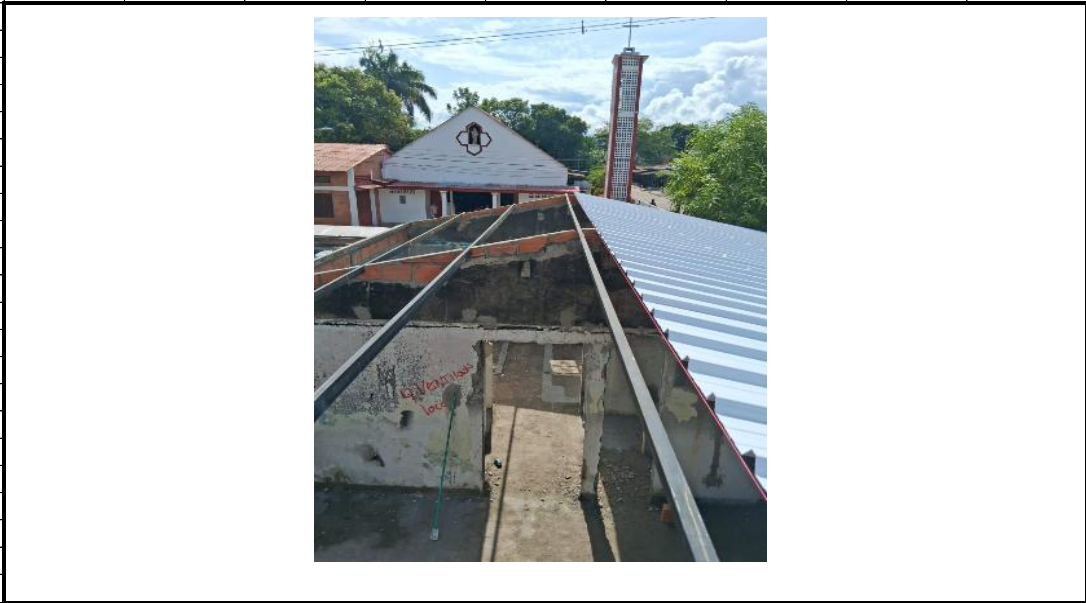
CAPITULO 12 CARPINTERÍA METÁLICA

ITEM	12,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTA (Incluye soldadura, anticorrosivo y esmalte)	UNIDAD	KG
------	------	---	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PESO	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	Kg	un	kg
Estructura metálica para cubierta				576,00		576,00
TOTAL						576,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



Hoja_1_de_1

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

CAPITULO 13 TECHO Y/O CUBIERTA

ITEM	13,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TEJA TIPO UPVC (INC. ELEMENTOS DE SELLO Y FIJACIÓN) (INC. ELEMENTOS DE SELLO Y FIJACIÓN)	UNIDAD	M2
------	------	---	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	m2
Teja tipo UPVC				199,20		199,20
TOTAL						199,20

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .



MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA



Hoja_1_de_1

CONTRATAR LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES, ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL SAN FÉLIX - LA DORADA CALDAS, CON EL PROPÓSITO DE RESTABLECER LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, AFECTADAS POR EL SINIESTRO OCURRIDO EL 29 DE AGOSTO DE 2025

miércoles, 29 de abril de 2026

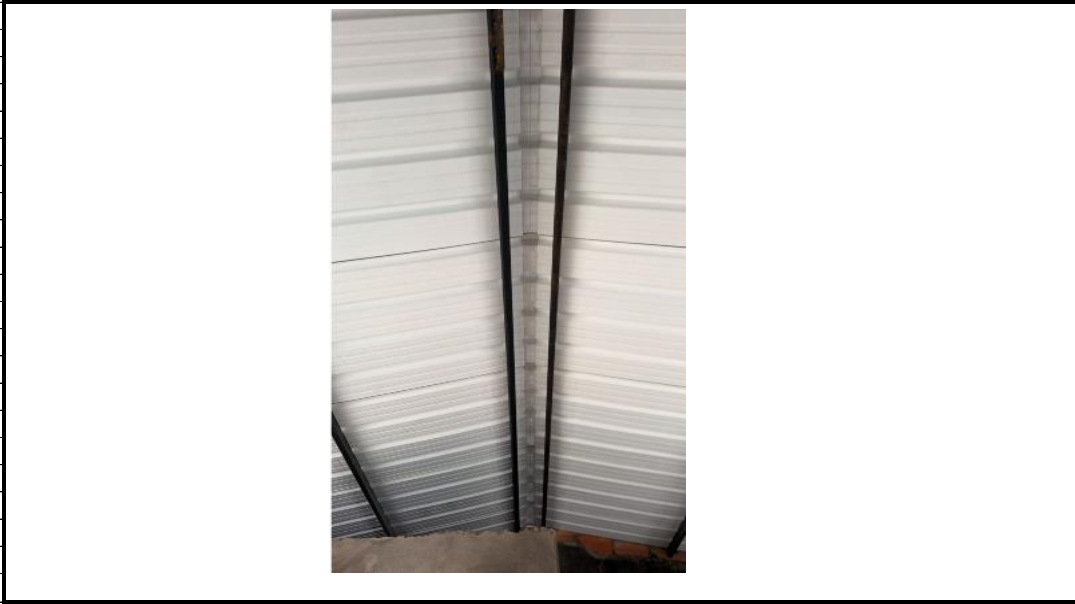
CAPITULO 13 TECHO Y/O CUBIERTA

ITEM	13,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CABALLETE PARA TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM (INC. ELEMENTOS DE SELLO Y ELIACIÓN)	UNIDAD	ML
------	------	---	--------	----

PROCEDIMIENTO PARA EL CALCULO

DESCRIPCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	m	m	m	m2	un	ML
Caballete para teja UPVC	25					25,00
TOTAL						25,00

PLANO DE REFERENCIA



OBSERVACIONES: Medida tomada en campo .

Moises Ladino Rojas

MOISES LADINO ROJAS
CONTRATISTA
C.C. 1.054.560.244

JAIRO ALONSO RAMIREZ GARCIA
Técnico Estadística con Funciones de Mantenimiento
SUPERVISOR E.S.E. HOSPITAL SAN FELIX

Alejandro Arango Mejia

ALEJANDRO ARANGO MEJIA
M.P. A2572212-16075215
INTERVENTORIA

 <p>Hospital San Félix E.S.E. LA DORADA - CALDAS Construyendo salud para nuestra región.</p>	ACTA DE SUPERVISIÓN PROVEEDORES	CÓDIGO: GJ-S01-F029
		VERSIÓN: 02
		FECHA: 2025-08-15

FECHA	Mayo 05 de 2026
CONTRATO DE SERVICIOS N°	459- 2026
CONTRATANTE	ESE HOSPITAL SAN FELIX
NIT	810000913-8
CONTRATISTA	ALEJANDRO ARANGO MEJIA
NIT	16075215
OBJETO	INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO PARA LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES
SUPERVISOR	JAIRO ALONSO RAMIREZ GARCIA
VALOR DEL CONTRATO	VEINTICINCO MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y UN MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS (\$25.991.689.00) MONEDA CORRIENTE
FECHA DE INICIO	10 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN	10 DE JULIO DE 2026
VALOR ADICION	N/A
FECHA ADICION Y PRORROGA	N/A
FECHA TERMINACION ADICION Y PRORROGA	N/A
PERIODO SUPERVISADO	ABRIL de 2026
TELEFONO CONTRATISTA	3105383955
EMAIL CONTRATISTA:	

1.INFORME FINANCIERO:

CDP No.	VALOR CDP	REGISTRO No.	VALOR REGISTRO
657	25,991,689	640	25,991,689

INFORMES	Valor factura	VALOR DISPONIBLE
Cuenta de cobro No 1	8,663,896.00	17,327,793
		17,327,793

2.CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES:

NIT. 810.000.913-8
Dirección: Calle 12 No. 4-20 - Teléfonos (6) 8392000 /018000941888
La Dorada - Caldas – Colombia
www.hospitalsanfelix.gov.co

NÚMERO DE OBLIGACIÓN	OBLIGACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
1	Desarrollar la interventoría técnica, administrativa y financiera al contrato de recuperación del puesto de salud de los andes, de conformidad con las especificaciones técnicas precitadas en el presente Estudio de Convenienciay Oportunidad	X		El contratista ha venido cumpliendo con el objeto contractual
2	Velar por la aceptación o no de los trabajos que desarrolle el contratista en la recuperación del puesto de salud y coadyuvar con las exigencias dispuestas por la Entidad	X		El contrato ha venido cumpliendo a cabalidad realizando seguimiento a la obra
3	Ejecutar idónea y oportunamente el objeto y alcance del contrato, obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y entramamientos.	X		El contratista ha demostrado idoneidad en el desarrollo de la interventoría realizada
4	Realizar el pago de los aportes al Sistema General de Seguridad Social (salud, pensión y pagos de parafiscales si hubiere lugar)	X		El contratista presenta paz y salvo emitido por contador del pago de seguridad social y parafiscal
5	Suscribir las actas correspondientes para el desarrollo del objeto contractual y presentar el informe de ejecución contractual.	X		Se elaboró el acta con corte de obra de conformidad con los trabajos realizados a la fecha avalando lo realizado
6	No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la ley con el fin de hacer u omitir algún hecho.	X		El contrato se ha desarrollado sin inconveniente alguno
7	Tener una cuenta corriente o de ahorros en una entidad bancaria y mantener actualizado el domicilio, hasta la finalización del contrato.	X		El contratista anexa certificado de cuenta de ahorros de bancolombia
8	Responder por sus actuaciones u omisiones derivadas de la celebración del contrato y de la ejecución de este.	X		El contratista ha venido desarrollando el objeto contractual
9	Asumir todos los costos que genere la legalización del contrato	X		El contratista asumió todos los costos del contrato
10	Mantener actualizado el domicilio durante la vigencia del contrato y siete (7) meses más y presentarse a la Entidad en el momento en que sea	X		El contratista ha mantenido el domicilio descrito en el contrato

NIT. 810.000.913-8

Dirección: Calle 12 No. 4-20 - Teléfonos (6) 8392000 /018000941888

La Dorada - Caldas – Colombia

www.hospitalsanfelix.gov.co

	requerido por el Hospital para la correspondiente liquidación			
11	Avalar las especificaciones o diseños de los trabajos desarrollados por el contratista para la recuperación del puesto de salud de los andes	X		El contratista ha desarrollado lo plasmado en el objeto contractual avalando lo desarrollado en la obra
12	El proponente declarará bajo juramento, el cual se entiende prestado con la aceptación del contrato, que no se haya incurrido en ninguna de las causales de inhabilidad ni incompatibilidad previstas en la Constitución Nacional y las leyes vigentes	X		Se verifico y el contratista no presenta ninguna causal de inhabilidad para contratar con el estado.
13	Deberá presentar Certificado expedido por el contador al servicio del contratista o por este mismo, de que el personal que utiliza para el cumplimiento de este instrumento, se encuentra afiliado en los términos de ley al sistema de seguridad social integral (salud, pensiones y riesgos profesionales), con estricta sujeción a lo previsto en las normas vigentes.	X		El contratista presenta planilla de pago de seguridad social y parafiscal
14	El proponente no podrá ceder total o parcialmente el contrato ni los derechos u obligaciones que del mismo emanan, ni subcontratar el objeto de este a persona alguna, salvo previa autorización por parte del Gerente de la ESE	X		El contratista hasta la fecha no ha cedido el contrato
Concepto general del cumplimiento de las obligaciones				cumplió con las obligaciones del contrato

3. CERTIFICACION DE PAGOS A LA SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES:

CUMPLE	NO CUMPLE	PERIODO DE CERTIFICACION AÑO – MES
X		Abril DE 2026

4. PROCEDE PAGO EN ESTE PERIODO:

SI:	X	NO:	
------------	----------	------------	--

El contratista presenta cuenta de cobro No 1, por un valor de OCHO MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS (\$8.663.896.00).

NIT. 810.000.913-8

Dirección: Calle 12 No. 4-20 - Teléfonos (6) 8392000 /018000941888

La Dorada - Caldas – Colombia

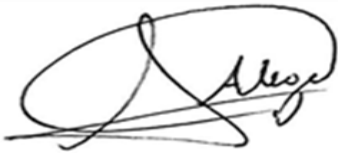
www.hospitalsanfelix.gov.co

	ACTA DE SUPERVISIÓN PROVEEDORES	CÓDIGO: GJ-S01-F029
		VERSIÓN: 02
		FECHA: 2025-08-15

5.OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR:

Se constató oportunamente por parte en la oficina de contratación, el suministro completo de los documentos contractuales y legales exigidos como requisito previo para la ejecución del contrato.

Se anexa informe de interventoría



JAIRO ALONSO RAMIREZ GARCIA
Técnico Estadística
E.S.E Hospital San Félix
Supervisor.

2026 05 05 7,667,548.44

ARANGO MEJIA ALEJANDRO

SIETE MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS CON CUARENTA Y CUATRO CENTAVOS MCTE *****

ESE HOSPITAL SAN FELIX LA DORADA NIT. 81000913		COMPROBANTE DE EGRESO No. 58,092	
Fecha : 05/mayo/2026	Pagado a : 16075215-7 ARANGO MEJIA ALEJANDRO		
La Suma de : SIETE MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS CON CUARENTA Y CUATRO CENTAVOS MCTE *****		Valor \$	7,667,548.44
Banco : 51 DAVIVIENDA			
Cuenta : 01 08506999993-7	Cheque :		PE
POR CONCEPTO DE HONORARIOS INTERV ESTUD HOSPIT			
No. 68,769.00	Fact EC-1695-2026	Valor Bruto \$8,663,896.00	Valor Neto \$ 7,667,548.44
Codigo	Descripcion	Valor	
03	RETEFUENTE-HONORARIOS 11%	953,028.56	
MOVIMIENTO PRESUPUESTAL			
GIRO	OBLIGACION	REGISTRO	CDP
2027	2089	640	657
			COD. ARTICULO
			212020200810
			ARTÍCULO
			otros servicios mantenimiento (8715699
			VALOR
			8,663,896.00

TOTAL IMPUESTOS	TOTAL DESCUENTOS
ICA - 0.5% - IMPTO IND CIO \$ 43,319.00	

Usuario Imprime: GSAMPER

Usuario Responsable: GSAMPER

ELABORADO

REVISADO

APROBADO

Hora: 16:22

ESE HOSPITAL SAN FELIX LA DORADA		COMPROBANTE	
NIT. 81000913		DE EGRESO No. 58,092	
Fecha : 05/mayo/2026	Pagado a : 16075215-7 ARANGO MEJIA ALEJANDRO		
La Suma de : SIETE MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS CON CUARENTA Y CUATRO CENTAVOS MCTE *****		Valor \$ 7,667,548.44	
Banco : 51 DAVIVIENDA	Cheque : PE		
Cuenta : 01 08506999993-7			
CUENTA	NOMBRE CUENTA	DEBITOS	CREDITOS
111005007	DAVIVIENDA 0850 6999 9937	0.00	7,667,548.44
244004001	IMPUESTO INDUSTRIA Y COMERCIO	0.00	43,319.00
249054001	HONORARIOS	7,710,867.44	0.00
Recibí: _____ Nombre: _____ C.C. No. _____ de _____ Firma: _____		Huella dactilar	
OBSERVACIONES: PAGO DE INTERVENTORÍA TÉCNICA* ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO PARA LA RECUPERACIÓN Y ADECUACION DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD DE LOS ANDES - ALMERA EC-1695-2026			
<u>ELABORADO</u>	<u>REVISADO</u>	<u>APROBADO</u>	Usuario Imprime: GSAMPER Usuario Responsable: GSAMPER
			Hora: 16:22