

 DEPARTAMENTO DEL META NIT. 892.000.148-8	INFORME DE SUPERVISIÓN	CÓDIGO:	F-BS-23
		VERSIÓN:	04

Villavicencio, 20/12/2024

SECRETARIA DE GOBIERNO Y SEGURIDAD

INFORME DE SUPERVISIÓN

Objetivo del Informe

Mantener informada a la Gobernación del Meta sobre el desarrollo del contrato objeto de este informe, presentar evidencias de su ejecución y verificar que las actividades realizadas sean hechas con calidad y en los términos adecuados.

Contrato No. y Fecha:	2618 de 16 de noviembre de 2024		
Registro Presupuestal No. y Fecha:	13755 DE 18 DE NOVIEMBRE DE 2024		
No. y Fecha Adicional:	N/A		
Contratista:	BIMCON SAS	Nit.	901.253.373-6
Representante Legal:	ALLISON ISABELLA URQUIJO CAMACHO	c.c.	1.122.143.748
Supervisor:	EDGAR ALEXANDER QUITIAN	C.C.	86.064.270
Acto administrativo de designación supervisor. No. y Fecha	Resolución 186 de 2024 del 18 de noviembre de 2024		
Objeto:	"REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA ADECUACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LAS INSTALACIONES DEL EDIFICIO DE LA SÉPTIMA BRIGADA Y DE LA CUARTA DIVISIÓN DEL EJÉRCITO NACIONAL EN EL DEPARTAMENTO DEL META."		
Valor inicial del contrato: (Letras y Números)	SESENTA MILLONES SEISCIENTOS SEIS MIL SEISCIENTOS OCHO PESOS CON SETENTA Y CINCO CENTAVOS (\$ 60.606.608,75)		
Término Inicial de Ejecución:	TREINTA (30) DIAS		
Fecha de Inicio según Acta de Inicio:	02 DE DICIEMBRE DE 2024	Fecha Finalización según Acta de Inicio:	31 DE DICIEMBRE DE 2024

 DEPARTAMENTO DEL META NIT. 892.000.148-8	INFORME DE SUPERVISIÓN	CÓDIGO:	F-BS-23
		VERSIÓN:	04

Modificaciones (Adiciones, Prórrogas, Suspensiones, Cesiones, Reinicios)			
Tipo de Modificación	Fecha de expedición del documento	Valor (Aplica solo para adiciones)	Tiempo (aplica solo para prórrogas)
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
Término Total de Ejecución: (Inicial + prórroga)	N/A	Fecha Finalización: (Inicial + prórroga)	N/A
Valor total del contrato, incluyendo adiciones: (Letras y Números)	N/A		
*Diligencie sólo si existen modificaciones, de lo contrario N/A			
**Inserte filas si requiere			

Periodo de Pago:	Del	02/12/2024	Al	16/12/2024	
Tipo de Pago:	Anticipo	Parcial	X	Final	No. de Pago 1

Valor Total Autorizado a Pagar (Letras y números Máximo 2 Decimales)	CUARENTA Y DOS MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS CON SETENTA Y TRES CENTAVOS (\$42.485.232,73)
--	--

Cumplimiento de los requisitos de ejecución del contrato:

REQUISITOS	Si	No	N/A
Registro presupuestal	X		
Otorgamiento oportuno de las garantías tanto al inicio como a lo largo de la vida del contrato, de la aprobación de dichas garantías y las demás que correspondan según el contrato y la Ley	X		
Existencia de las licencias y/o autorizaciones que se requieran contractual y legalmente para proceder a suscribir el acta de inicio del contrato)	X		
Afiliación a Administradora de Riesgos Laborales ARL	X		
Publicaciones en Secop	X		
Publicaciones en SIA Observa	X		
Carpeta física actualizada en la Gerencia de asuntos contractuales	X		

Ejecución de las actividades en cumplimiento de las obligaciones específicas en el periodo del informe:

Como Supervisión del contrato de interventoría 2618 de 16 de noviembre de 2024 se suscribió el acta de inicio de fecha 02 de DICIEMBRE de 2024 y en cumplimiento de las funciones establecidas en el Manual de contratación; me permito informar el desarrollo correspondiente al período comprendido entre el 02/12/2024 al 16/12/2024 en los siguientes aspectos:

 DEPARTAMENTO DEL META NIT. 892.000.148-8	INFORME DE SUPERVISIÓN	CÓDIGO:	F-BS-23
		VERSIÓN:	04

1. AVANCE EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO:

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

a. Cumplimiento de los requisitos de ejecución del contrato:

REQUISITOS	VERIFICACIÓN (Marque X)
Registro presupuestal	X
Otorgamiento oportuno de las garantías tanto al inicio como a lo largo de la vida del contrato, de la aprobación de dichas garantías y las demás que correspondan según el contrato y la ley	X
Existencia de las licencias y/o autorizaciones que se requieran contractual y legalmente para proceder a suscribir el acta de inicio del contrato)	N.A

PROPUESTA ECONOMICA DEL CONTRATO DE OBRA

Nº	CODIGO ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNITARIO	VALOR/TOTAL
CUARTA DIVISIÓN						
1.0	PRELIMINARES					
1.01		LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO. INCLUYE EQUIPO AUTOMÁTICO DE PRECISIÓN, CARTERA Y PLANOS	M2	744,16	\$ 4.780,06	\$ 3.557.129,45
1.02		LIMPIEZA E IMPERMEABILIZACIÓN DE VIGA CANAL EN CUBIERTA TEJA ONDULADA, CON MEDIOS MANUALES	ML	160,60	\$ 33.028,94	\$ 5.304.447,76
1.03		LIMPIEZA CAJA DE INSPECCIÓN 0.8*1.00 MTS	UN	3,00	\$ 8.764,70	\$ 26.294,10
1.04		LIMPIEZA DE CUBIERTA CON HIDROLAVADORA DE ALTA PRESIÓN TIPO HIDROJET	M2	457,00	\$ 13.004,36	\$ 5.942.992,52
1.05		LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2	856,52	\$ 8.483,10	\$ 7.265.944,81
SUBTOTAL						\$ 22.096.808,64
2.0	DESMONTES Y DEMOLICIONES					
2.01		DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	1280,90	\$ 10.952,71	\$ 14.029.326,24
2.02		DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO.	M2	701,93	\$ 18.840,93	\$ 13.225.013,99
2.03		DESMONTE DE PANEL LED DE INCRUSTAR Y SOBREPONER.	UND	198,00	\$ 25.463,78	\$ 5.041.828,44
2.04		DEMOLICIÓN MANUAL BALDOSAS PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	743,76	\$ 30.501,17	\$ 22.685.550,20
SUBTOTAL						\$ 54.981.718,87
3.0	REJAS, CERRAMIENTOS, BARANDAS					



DEPARTAMENTO DEL META
NIT. 992.000.148-8

INFORME DE SUPERVISIÓN

CÓDIGO:

F-BS-23

VERSIÓN:

04

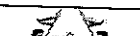
3.1		SUMINISTRO E INSTALACIÓN REJILLA ANGULO 1" X 3/16" Y 1/2" CADA 0.04 M A=0.30 M	ML	77,00	\$ 185.276,87	\$ 14.266.318,99
SUBTOTAL						\$ 14.266.318,99
4.0	PINTURA VINILO, ESTUCO					
4.01		PINTURA VINILO TIPO 1 SMURO (ALTA CALIDAD)	M2	801,72	\$ 14.133,71	\$ 11.331.277,98
4.02		PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS SIN INSTALAR	M2	457,00	\$ 13.830,01	\$ 6.320.314,57
4.03		ESMALTE SINTETICO PARA CERCHAS EN PERFLERIA METALICA	ML	423,24	\$ 29.704,34	\$ 12.572.064,86
4.04		CINTA BITUMINOSA AUTOADESIVA SIKI MULTISEAL 0,10 X 10M	ML	172,90	\$ 90.333,10	\$ 15.618.592,99
4.05		ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	80,96	\$ 21.382,48	\$ 1.731.125,58
SUBTOTAL						\$ 47.573.375,98
5.0	PISO EN CERAMICA Y BALDOSA					
5.01		AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E=35 MM, INCLUYE PINTURA	M2	743,76	\$ 32.962,74	\$ 24.516.367,50
5.02		SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO PORCELANATO IL TRAVERTINI 60 X 60 ESMALTE CON MAYOR RESISTENCIA Y/O SIMILAR	M2	743,76	\$ 231.843,80	\$ 172.436.144,69
5.03		GUARDAESCOBA EN PORCELANATO 50 X 10	ML	760,00	\$ 26.772,11	\$ 20.346.803,60
SUBTOTAL						\$ 217.299.315,79
6.0	CIELORASOS					
6.01		SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO PVC, INCLUYE ESTRUCTURA Y PERFORACION ILUMINACION	M2	701,93	\$ 96.805,07	\$ 67.950.382,79
SUBTOTAL						\$ 67.950.382,79
7.0	CUBIERTA					
7.01		SUMINISTRO E INSTALACION CUBIERTA STANDING SEAM CALIBRE 26, 0, 42 A 0, 45, ANCHO UTIL 0,50 CM, PINTURA POLIESTER 25 MICRAS ARRIBA, 25 MICRAS INTERIOR	M2	744,16	\$ 145.601,26	\$ 108.350.633,64
7.02		SUMINISTRO E INSTALACION CABALLETE TIPO STANDING SEAM PRE PINTADA COLOR VERDE CALIBRE 26 GRADO 40 GRAFILA TIPO CONTINUA, INC ACCESORIOS DE ANCLAJE	ML	84,50	\$ 99.730,30	\$ 8.427.210,35
SUBTOTAL						\$ 116.777.843,99
8.0	RED SANITARIA INTERNA EVACUACION - DESAGUES					
8.01		SONDEO Y DESTAPONAMIENTO DE TUBERIA DE AGUAS NEGRAS	GLB	7,00	\$ 1.293.713,24	\$ 9.055.992,68
8.02		ACCESORIOS PVCS 4" SUMINISTRO E INSTALACION	UN	10,00	\$ 39.943,64	\$ 399.436,40
8.03		MANTENIMIENTO LAVAMANOS GRIFERIA + KIT CON DESAGUE SENCILLO	UND	7,00	\$ 118.003,86	\$ 826.027,02
8.04		MANTENIMIENTO DE SISTEMA HIDRAULICO, DESMONTE DE BOTELLAS HIDRAULICAS DE 180 A 350 CM, REVISION DE FUGAS DE MANGUERAS Y EMPAQUE REVISION DE DETERIOROS, REVISION Y CORRECCION DE RECORRIDO DE MANGUERAS HIDRAULICAS DE 1000 PSI	UN	3,00	\$ 3.826.340,34	\$ 11.479.021,02
8.05		LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS	UN	3,00	\$ 571.511,75	\$ 1.714.535,25

 DEPARTAMENTO DEL META NIT. 892.000.146-8	INFORME DE SUPERVISIÓN	CÓDIGO:	F-BS-23
		VERSIÓN:	04

8.06	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA	UN	1,00	\$ 461.025,34	\$ 461.025,34
SUBTOTAL					\$ 23.936.037,71
9.0	BAJANTES, CANALES Y SIFONES				
9.01	BAJANTE REDONDA AGUAS LLUVIAS 4" PVC SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	24,00	\$ 29.541,17	\$ 708.988,08
SUBTOTAL					\$ 708.988,08
10.0	CAJAS DE INSPECCION				
10.01	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0,80 X 0,80 X 0,80 M EN CONCRETO 3000 PSI ELABORADA EN SITIO. INCLUYE TAPA EN CONCRETO REFORZADO Y MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN.	UND	4,00	\$ 830.621,68	\$ 3.322.486,72
SUBTOTAL					\$ 3.322.486,72
11.0	RED ELECTRICA				
11.01	SALIDA DE LÁMPARA 110V L=6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	PTO	180,00	\$ 136.175,77	\$ 24.511.638,60
11.02	PANEL LED REDONDO 18 W	UN	198,00	\$ 60.662,79	\$ 12.011.232,42
SUBTOTAL					\$ 36.522.871,02
12.0	PUERTAS				
12.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA ACCESO VIDRIO TEMPLADO 10 MM INCLUYE BARANDAS 2 BARRAS ACERO INOXIDABLE	UND	28,00	\$ 1.471.389,79	\$ 41.198.914,12
SUBTOTAL					\$ 41.198.914,12
SUBTOTAL ADECUACIONES INFRAESTRUCTURA CON AIU					\$ 646.635.062,70

SUBTOTAL DE COSTO DIRECTO	\$ 493.614.551,68
ADMINISTRACION	\$ 128.339.783,44
IMPREVISTOS	\$ 4.936.145,52
UTILIDADES	\$ 19.744.582,07

Nº	CODIGO ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNITARIO	VALOR/TOTAL
SEPTIMA BRIGADA						
1.0	PREELIMINARES					
1.01		LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO. INCLUYE EQUIPO AUTOMÁTICO DE PRECISIÓN, CARTERA Y PLANOS	M2	782,00	\$ 4.780,06	\$ 3.738.006,92
1.02		LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2	560,21	\$ 8.483,10	\$ 4.752.317,45
1.03		LIMPIEZA E IMPERMEABILIZACION DE VIGA CANAL EN CUBIERTA TEJA ONDULADA, CON MEDIOS MANUALES	ML	112,76	\$ 33.028,94	\$ 3.724.343,27
1.04		LIMPIEZA CAJA DE INSPECCION 0.8*1.00 MTS	UN	4,00	\$ 8.764,70	\$ 35.058,80
SUBTOTAL						\$ 12.249.726,44
2.0	DESMONTES Y DEMOLICIONES					
2.01		DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE ESTRUCTURA Y TRASLADO HASTA SU DISPOSICION FINAL	M2	1257,15	\$ 10.952,71	\$ 13.769.199,38

 DEPARTAMENTO DEL META NIT. 892.000.148-8	INFORME DE SUPERVISIÓN	CÓDIGO:	F-BS-23
		VERSIÓN:	04

2.02	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SU DISPOSICION FINAL.	M2	682,00	\$ 18.840,93	\$ 12.849.514,26
2.03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0,07ML INLUYE TRASIEGO, CARGUE Y TRASLADO HASTA SU DISPOSICION FINAL.	M2	336,58	\$ 30.501,17	\$ 10.266.083,80
2.04	DESMONTE DE PANEL LED DE INCRUSTAR Y SOBREPONER.	UND	180,00	\$ 25.463,78	\$ 4.583.480,40
SUBTOTAL					\$ 41.468.277,84
3.0	PINTURA VINILO, ESTUCO.				
3.01	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	542,76	\$ 16.826,75	\$ 9.132.886,83
3.02	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	2375,23	\$ 14.133,71	\$ 33.570.812,00
3.03	CINTA BITUMINOSA AUTOADESIVA SIKI MULTISEAL 0,10 X 10M	ML	77,60	\$ 90.333,10	\$ 7.009.848,56
3.04	ESMALTE SINTETICO PARA CERCHAS EN PERFILERIA METALICA	ML	450,00	\$ 29.704,34	\$ 13.366.953,00
3.05	ESTUCO PLASTICO	M2	275,72	\$ 20.797,80	\$ 5.734.369,42
3.06	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2	846,76	\$ 42.046,32	\$ 35.603.141,92
3.07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	130,24	\$ 21.382,48	\$ 2.784.854,20
SUBTOTAL					\$ 107.202.865,93
4.0	PISOS Y ENCHAPES				
4.01	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E=35 MM, INCLUYE PINTURA	M2	336,58	\$ 32.962,74	\$ 11.094.599,03
4.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO PORCELANATO IL TRAVERTINI 60 X 60 ESMALTE CON MAYOR RESISTENCIA Y/O SIMILAR	M2	336,58	\$ 231.843,80	\$ 78.033.986,20
4.03	GUARDAESCOBA EN PORCELANATO 50 X 10	ML	362,83	\$ 26.772,11	\$ 9.713.724,67
SUBTOTAL					\$ 98.842.309,90
5.0	CIELORASOS				
5.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO PVC, INCLUYE ESTRUCTURA Y PERFORACION ILUMINACION	M2	1257,15	\$ 96.805,07	\$ 121.698.493,75
SUBTOTAL					\$ 121.698.493,75
6.0	CUBIERTAS				
6.01	SUMINISTRO E INSTALACION CUBIERTA STANDING SEAM CALIBRE 26, 0, 42 A 0, 45, ANCHO UTIL 0,50 CM, PINTURA POLIESTER 25 MICRAS ARRIBA, 25 MICRAS INTERIOR	M2	682,00	\$ 145.601,26	\$ 99.300.059,32
6.02	SUMINISTRO E INSTALACION CABALLETE TIPO STANDING SEAM PRE PINTADA COLOR VERDE CALIBRE 26 GRADO 40 GRAFILA TIPO CONTINUA, INC ACCESORIOS DE ANCLAJE.	ML	42,20	\$ 99.730,30	\$ 4.208.618,66
SUBTOTAL					\$ 103.508.677,98
7.0	RED SANITARIA INTERNA EVACUACION - DESAGÜES				
7.01	ACCESORIOS PVCS 4" SUMINISTRO E INSTALACION	UN	32,00	\$ 39.943,64	\$ 1.278.196,48
7.02	SONDEO Y DESTAPONAMIENTO DE TUBERIA DE AGUAS NEGRAS	GLB	2,00	\$ 1.293.713,24	\$ 2.587.426,48
7.03	MANTENIMIENTO LAVAMANOS GRIFERIA + KIT CON DESAGUE SENCILLO	UND	3,00	\$ 118.003,86	\$ 354.011,58

 DEPARTAMENTO DEL META NIT. 892.000.146-8	INFORME DE SUPERVISIÓN	CÓDIGO:	F-BS-23
		VERSIÓN:	04

7.04		MANTENIMIENTO DE SISTEMA HIDRAULICO, DESMONTE DE BOTELLAS HIDRAULICAS DE 180 A 350 CM, REVISION DE FUGAS DE MANGUERAS Y EMPAQUE REVISION DE DETERIOROS, REVISION Y CORRECCION DE RECORRIDO DE MANGUERAS HIDRAULICAS DE 1000 PSI	UN	2,00	\$ 3.826.340,34	\$ 7.652.680,68
7.05		LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS	UN	6,00	\$ 571.511,75	\$ 3.429.070,50
7.06		SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA	UN	4,00	\$ 461.025,34	\$ 1.844.101,36
SUBTOTAL						\$ 17.145.487,08
8.0	BAJANTES, CANALES Y SIFONES					
8.01		BAJANTE REDONDA AGUAS LLUVIAS 4" PVC SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	72,00	\$ 29.541,17	\$ 2.126.964,24
SUBTOTAL						\$ 2.126.964,24
9.0	CAJAS DE INSPECCION					
9.01		CAJA DE INSPECCIÓN DE 0,80 X0,80 X 0,80 M EN CONCRETO 3000 PSI ELABORADA EN SITIO. INCLUYE TAPA EN CONCRETO REFORZADO Y MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN.	UND	8,00	\$ 830.621,68	\$ 6.644.973,44
SUBTOTAL						\$ 6.644.973,44
10.0	RED ELÉCTRICA					
10.01		SALIDA DE LÁMPARA 110V L=6M SUMINISTRO. E INSTALACIÓN	PTO	180,00	\$ 136.175,77	\$ 24.511.638,60
10.02		PANEL LED REDONDO 18 W	UN	180,00	\$ 60.662,79	\$ 10.919.302,20
SUBTOTAL						\$ 35.430.940,80
11.0	INTERVENCION AIRES ACONDICIONADOS					
11.01		DESMONTE, TRASLADO E INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 9000 BTU, VOLTAJE NOMINAL 208/230V, FRECUENCIA NOMINAL 60Hz, REFRIGERANTE R410A. INCLUYE TRASLADO DE TUBERÍA DE COBRE 3/8 Y 1/4	UND	10,00	\$ 646.503,10	\$ 6.465.031,00
SUBTOTAL						\$ 6.465.031,00
SUBTOTAL ADECUACIONES INFRAESTRUCTURA CON AIU						\$ 552.783.748,40

SUBTOTAL DE COSTO DIRECTO	\$ 421.972.327,02
ADMINISTRACIÓN	\$ 109.712.805,03
IMPREVISTOS	\$ 4.219.723,27
UTILIDADES	\$ 16.878.893,08

VALOR TOTAL ADECUACIONES INFRAESTRUCTURA CON AIU	\$ 1.199.418.811,10
--	---------------------

 DEPARTAMENTO DEL META NIT-692.000.148-8	INFORME DE SUPERVISIÓN	CÓDIGO:	F-BS-23
		VERSIÓN:	04

PROPUESTA ECONOMICA DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

PERSONAL PROFESIONAL								
N° ITEM	PERFIL	CATEGORIA	CARGO	NUMERO DE PERSONAS	DEDICACION (Hombre-mes)	TIEMPO EN MESES	SALARIO	VALOR TOTAL
1	PROFESIONAL INGENIERIA CIVIL	4	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	1	20%	1,5	\$ 7.979.201,00	\$ 2.393.760,30
2	PROFESIONAL INGENIERIA CIVIL	8	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA	1	100%	1,5	\$ 4.574.221,00	\$ 6.861.331,50
B PERSONAL TECNICO								
1	TECNICO SST	T20	TECNICO EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	1	100%	1,5	\$ 3.015.968,00	\$ 4.523.952,00
2	TECNICO EN OBRA CIVIL	T13	TECNOLOGO EN AREAS DE INGENIERIA	1	100%	1,5	\$ 4.017.962,00	\$ 6.026.943,00
C PERSONAL AUXILIAR								
D SUBTOTAL PERSONAL (A+B+C)								
E FACTOR MULTIPLICADOR								
F TOTAL COSTOS DE PERSONAL (D*E)								\$ 19.805.986,80
G COSTOS DIRECTOS								\$ 2,4
								\$ 47.534.368,32
N° ITEM	TIPO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	INCIDENCIA SOBRE LA TARIFA	TIEMPO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	PLOTTER	T45	MES	1	100%	0,5	\$ 2.672.640,00	\$ 1.336.320,00
2	TOPOGRAFIA (Incluye transito, nivel y elementos complementarios)	T41	MES	1	100%	0,5	\$ 4.118.470,00	\$ 2.059.235,00
H SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS								
I VALOR TOTAL COSTOS PROYECTO (F+H)								\$ 3.395.555,00
J IVA SOBRE (I)								\$ 50.929.923,32
K VALOR TOTAL (I+J)								\$ 9.676.685,43
								\$ 60.606.608,75

CONTROL Y VERIFICACION DE POLIZAS DE INTERVENTORIA.

Póliza contractual.

Expedida por:	SEGUROS DEL ESTADO S.A			
Fecha de expedición:	20 NOVIEMBRE 2024			
N° POLIZA	AMPAROS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
		DESDE	HASTA	
21-44-101456404	CUMPLIMIENTO	16/11/2024	30/04/2025	\$ 6.060.660,88
21-44-101456404	SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	16/11/2024	31/12/2027	\$ 3.030.330,44
21-44-101456404	CALIDAD DE SERVICIO	16/11/2024	30/04/2025	\$ 6.060.660,88

 DEPARTAMENTO DEL META NIT. 892.000.148-8	INFORME DE SUPERVISIÓN	CÓDIGO:	F-BS-23
		VERSIÓN:	04

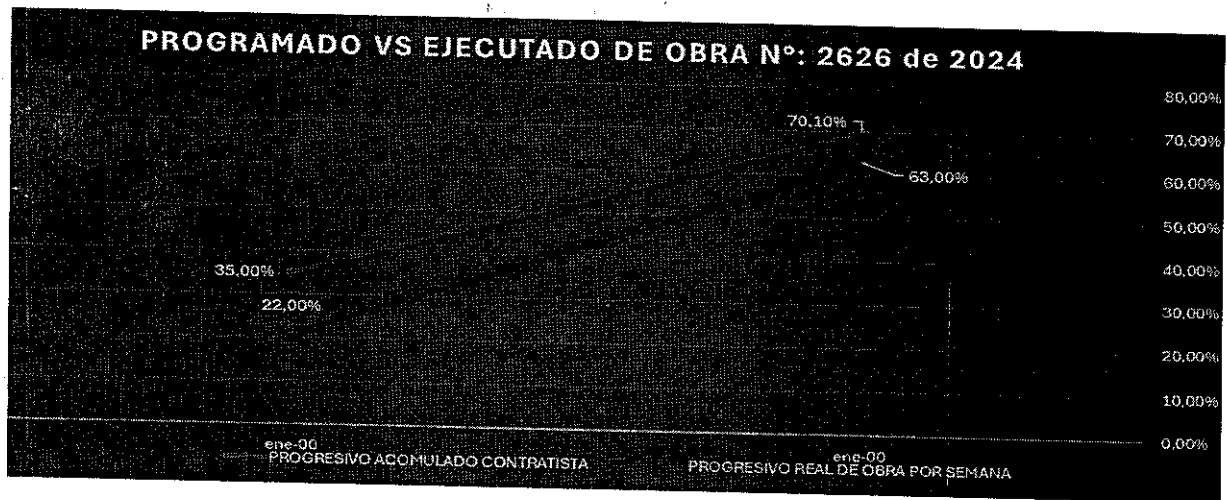
ACTIVIDADES DE OBRA

A continuación, se evidencia las actividades que se entregaron ante la supervisión en el periodo comprendido del 02 DE DICIEMBRE AL 16 DE DICIEMBRE DE 2024, dichas actividades son descritas así:

Con el fin de controlar y vigilar el cumplimiento de las actividades correspondientes al contrato de interventoría, en las diferentes áreas como: técnica, administrativa, jurídica, ambiental, HSE y laboral, el contratista de interventoría cuenta con el equipo de trabajo idóneo el cual desarrolla diferentes actividades en cumplimiento a las funciones de la interventoría, así:

AVANCE DE OBRA PROGRAMADO VS EJECUTADO.

el contratista de obra presenta un desarrollo financiero progresivo, por lo cual ha tenido un avance físico del **70.10%** el cual estipula a un monto de **\$840.750.718,28** en el que se evidencia según la tabla los porcentajes ejecutados semana a semana desde 02 al 16 de diciembre de 2024.



EJECUCION DEL CONTRATO SEMANA:	2/12/2024 AL 7/12/2024	9/12/2024 AL 16/12/2024
PROGRESIVO REAL DE OBRA POR SEMANA	22,00%	63,00%
PROGRESIVO ACOMULADO CONTRATISTA	35,00%	70,10%

 DEPARTAMENTO DEL META NIT. 892.000.148-8	INFORME DE SUPERVISIÓN		CÓDIGO:	F-BS-23
			VERSIÓN:	04

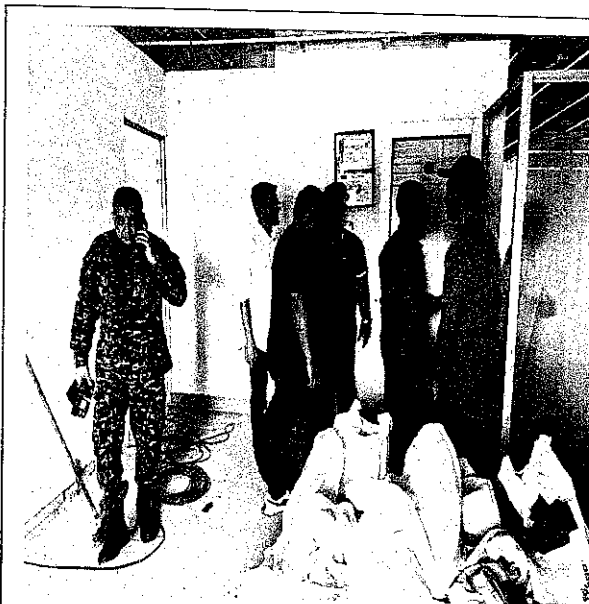
EJECUCION DEL CONTRATO SEMANA:	2/12/2024 AL 7/12/2024	9/12/2024 AL 16/12/2024
PROGRESIVO REAL DE OBRA POR SEMANA	22,00%	63,00%
PROGRESIVO ACOMULADO CONTRATISTA	35,00%	70,10%

- En base a lo anterior, se expresa la siguiente relación de costos que representan en el flujo de inversión del contrato de obra 2626 de 2024 e interventoría 2618 de 2024.

VALOR TOTAL DEL CONTRATO 100%	\$ 1.199.418.811,10
AVANCE EJECUTADO 70.10%	\$ 840.750.718,28
VALOR POR EJECUTAR. 29.90%	\$ 358.668.092,82

VALOR TOTAL DEL CONTRATO INTERVENTORIA 100%	\$ 60.606.608,75
AVANCE EJECUTADO 70.10%	\$ 42.485.232,73
VALOR POR EJECUTAR. 29.90%	\$ 18.121.376,02

REGISTRO FOTOGRAFICO



Ubicación Séptima Brigada, se realiza control y seguimiento en la verificación de materiales.



Ubicación Séptima Brigada, se realiza control y seguimiento en la verificación de materiales.

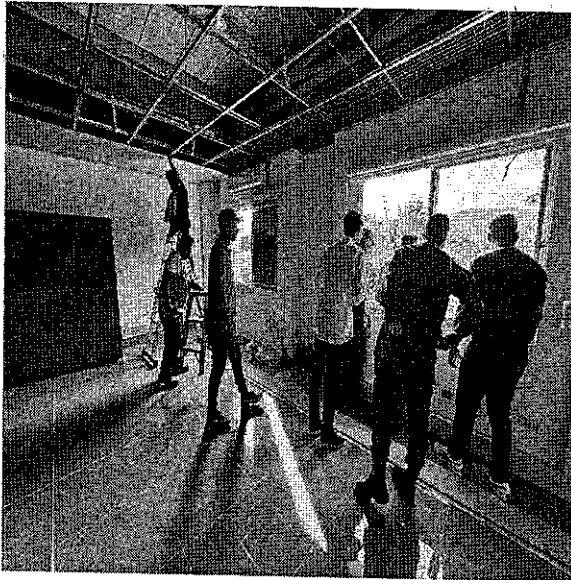


DEPARTAMENTO DEL META
NIT. 892.000.148-8

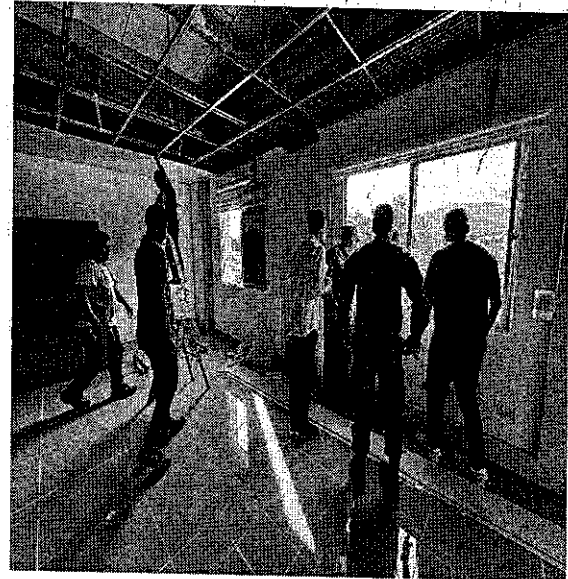
INFORME DE SUPERVISIÓN

CÓDIGO: F-BS-23

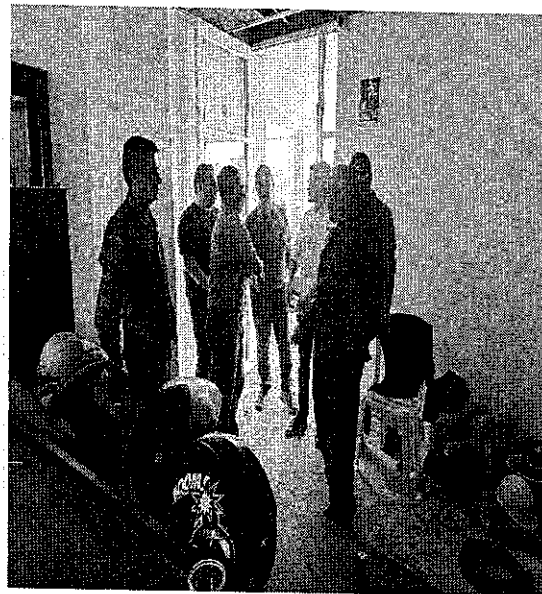
VERSIÓN: 04



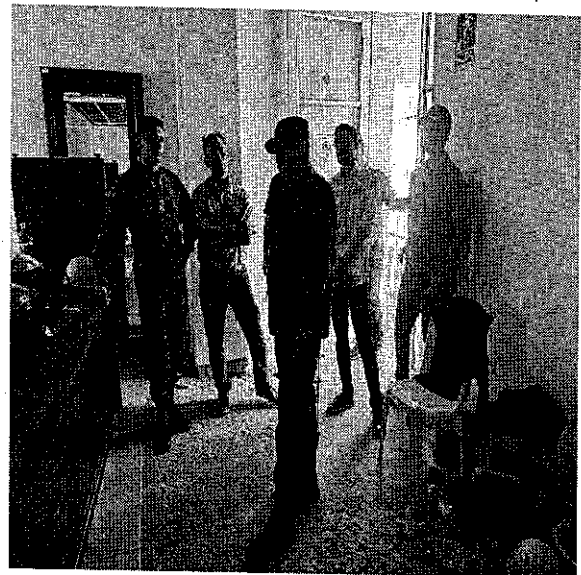
Ubicación Séptima Brigada, se realiza control y seguimiento en la verificación de materiales.



Ubicación Séptima Brigada, se realiza control y seguimiento en la verificación de materiales.



Ubicación Séptima Brigada, se realiza control y seguimiento en la verificación de materiales.



Ubicación Séptima Brigada, se realiza control y seguimiento en la verificación de materiales.

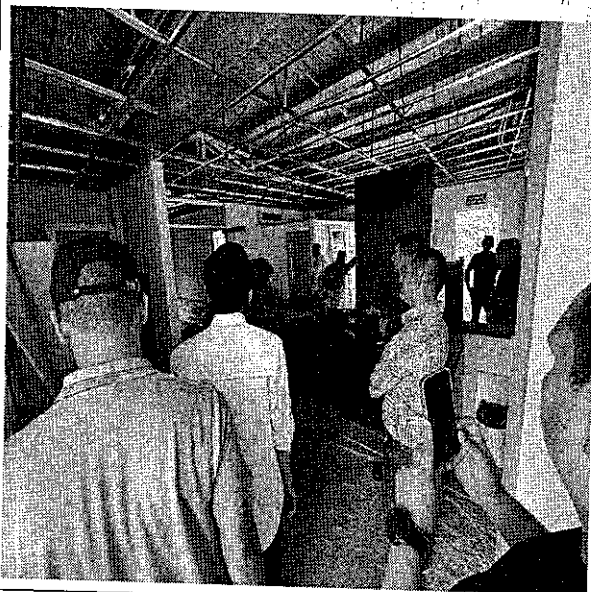


DEPARTAMENTO DEL META
NIT. 892.000.148-8

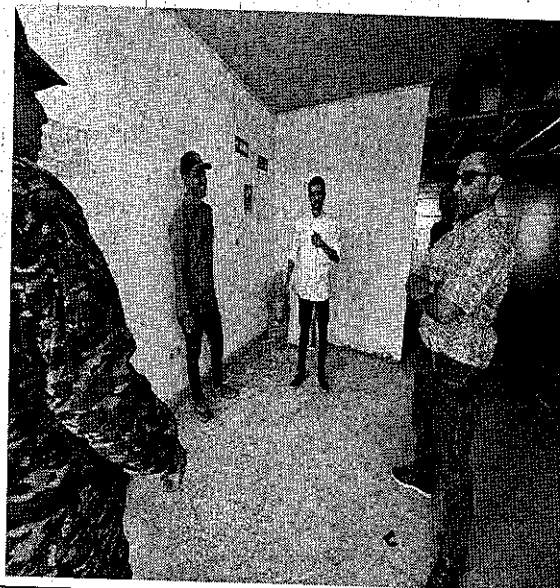
INFORME DE SUPERVISIÓN

CÓDIGO: F-BS-23

VERSIÓN: 04



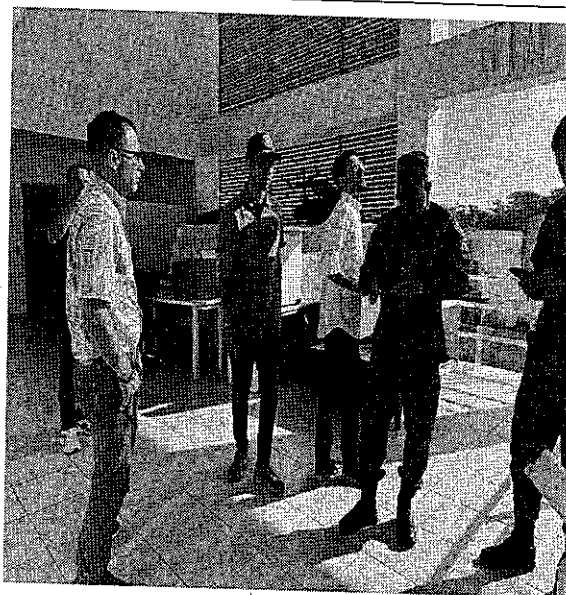
Ubicación Séptima Brigada, se realiza control y seguimiento en la verificación de materiales.



Ubicación Séptima Brigada, se realiza control y seguimiento en la verificación de materiales.



Ubicación Séptima Brigada, se realiza control y seguimiento en la verificación de materiales.



Ubicación Séptima Brigada, se realiza control y seguimiento en la verificación de materiales.



DEPARTAMENTO DEL META
NIT. 892.000.146-8

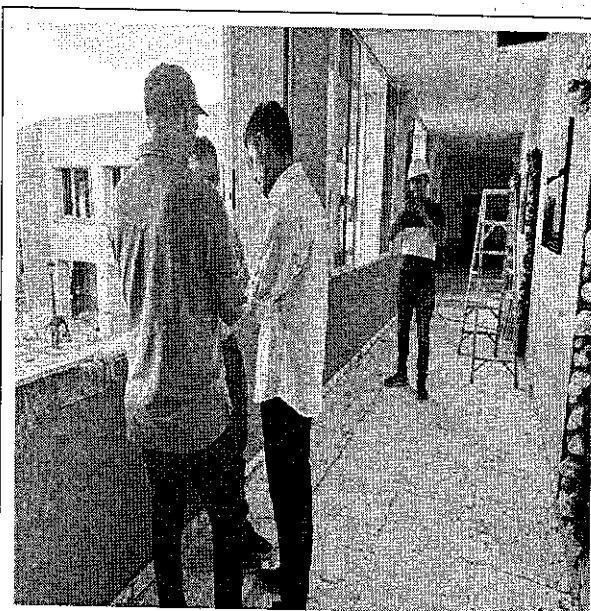
INFORME DE SUPERVISIÓN

CÓDIGO:

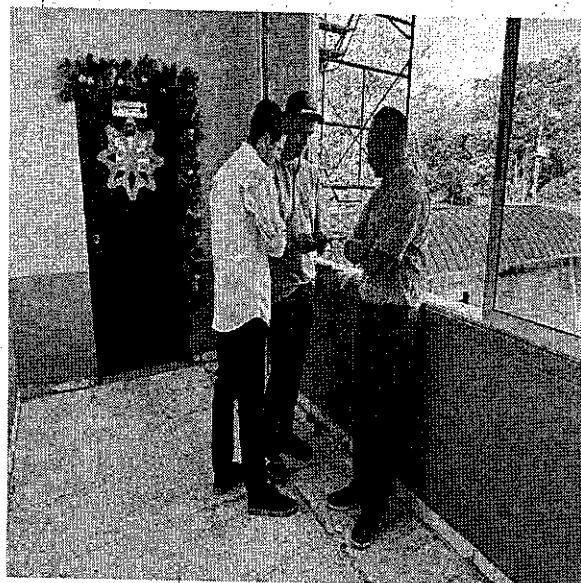
F-BS-23

VERSIÓN:

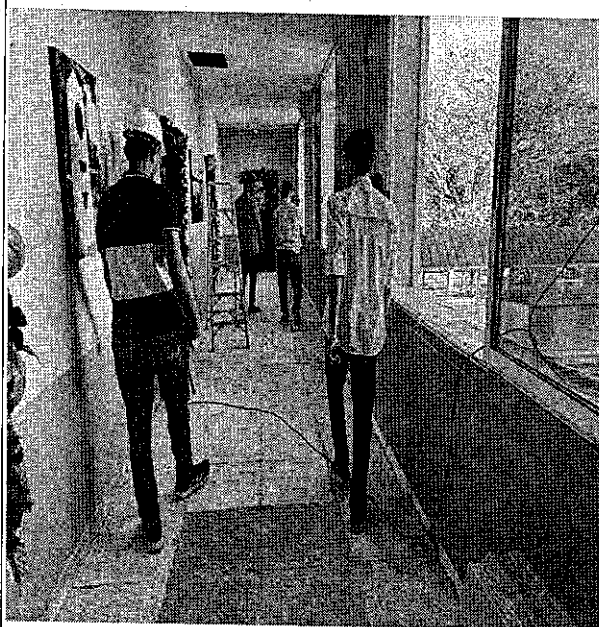
04



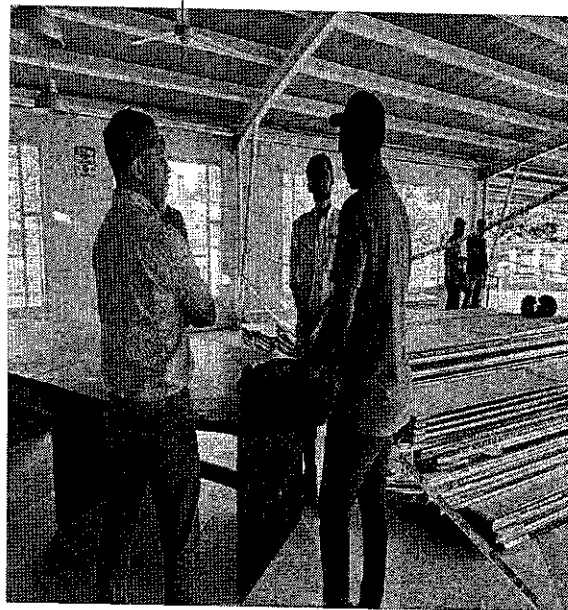
Ubicación Cuarta División, se realiza control y seguimiento en la verificación de materiales.



Ubicación Cuarta División, se realiza control y seguimiento en la verificación de materiales.



Ubicación Cuarta División, se realiza control y seguimiento en la verificación de materiales.



Ubicación Cuarta División, se realiza control y seguimiento en la verificación de materiales.



DEPARTAMENTO DEL META
NIT. 892.000.148-8

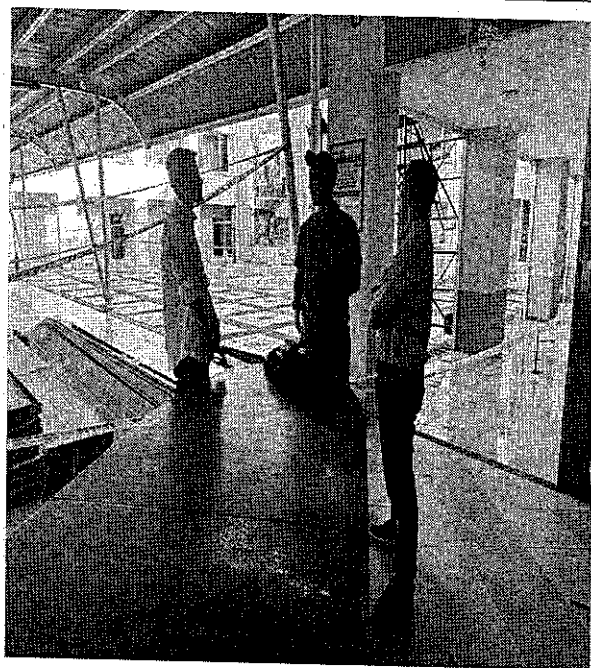
INFORME DE SUPERVISIÓN

CÓDIGO:

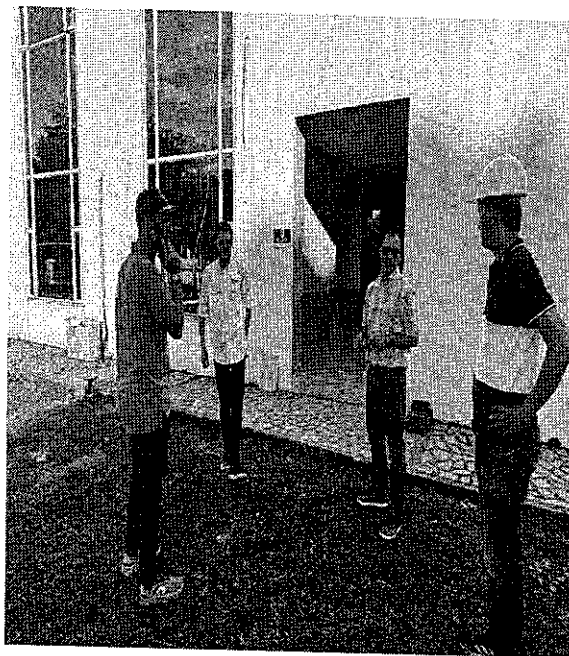
F-BS-23

VERSIÓN:

04



Ubicación Cuarta División, se realiza control y seguimiento en la verificación de materiales.



Ubicación Cuarta División, se realiza control y seguimiento en la verificación de materiales.

Cumplimiento de las Obligaciones de Seguridad Social:

Certifico que verifiqué el cumplimiento del pago de aportes a la seguridad social (salud, pensión y ARL) y parafiscales correspondiente al periodo del presente informe como se establece en el Certificado del supervisor autorizando el pago.

Certificación de Cumplimiento General

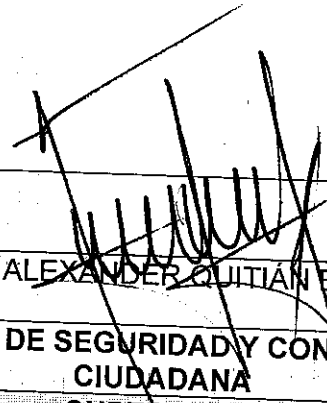
De acuerdo con la información anteriormente suministrada y la contenida en el F-BS-16 certificado del supervisor autorizando el pago, certifico que durante el periodo objeto de este informe, el contratista cumplió a satisfacción las obligaciones del contrato, y cumplió con el pago del sistema de seguridad social, la cual fue verificada física y documentalmente por el suscrito.

 DEPARTAMENTO DEL META NIT. 892.000.148-8	INFORME DE SUPERVISIÓN	CÓDIGO:	F-BS-23
		VERSIÓN:	04

Rango de Calificación	
Excelente	El contratista superó las especificaciones técnicas establecidas de los productos y/o servicios.
Bueno	El contratista cumplió las especificaciones técnicas establecidas de los productos y/o servicios.
Regular	El contratista en el desarrollo del contrato presentó inconformidades que no son graves, ni se considera que incumplió el mismo.
No Cumple	El contratista en el desarrollo del contrato presentó inconformidades graves y se considera que incumplió el mismo.

Evaluación y Reevaluación del Contratista	
CUMPLIMIENTO: (Oportunidad en la entrega de los productos y/o servicios; Atención a compromisos adquiridos)	BUENO ✓
CALIDAD: (Grado en el que el producto y/o servicio cumple las necesidades y expectativas contractuales)	BUENO ✓
COMUNICACIÓN: (Comunicación asertiva durante la ejecución del contrato)	BUENO ✓
EVALUACIÓN GENERAL: (Percepción general sobre el producto y/o servicio suministrado)	BUENO ✓

Cordialmente;


EDGAR ALEXANDER QUIJÁN BUSTOS
GERENTE DE SEGURIDAD Y CONVINCENCIA CIUDADANA
SUPERVISOR