

INFORME MENSUAL No.1 Página 28	 CONSORCIO TIG	CO1.PCCNTR.4155718
		<i>TIG-FO-001</i>
		Versión 01

Anexo 1.1.4. Control de personal de interventoría





CONTROL DE PERSONAL

GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría
Educación

TIPO DE CONTRATO

INTERVENTORIA

NUMERO DE CONTRATO

C01.PCCNTR.2749287

OBJETO

"INTERVENTORIA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCION DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y QUE GARANTICEN EL FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA (GRUPO 08)."

CONTRATISTA

CONSORCIO MIA GP

INTERVENTORIA

CONSORCIO TIG

INFORME MENSUAL

5

Periodo

20/05/2023

al

19/06/2023

FECHA

20

5

2023

DÍA DOMINGOS Y FESTIVOS

PERSONAL QUE ASISTE

PERSONAL QUE NO ASISTE

PERSONAL RETIRADO

PERSONAL INGRESADO

X
N
R
IN

CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA

DESDE		20-may-23										HASTA										19-jun-23											
DIA		20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
PERFIL		S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	
Director de interventoría		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Residente de interventoría		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Asesor Estructural			X	X	X	X																											
Asesor Ambiental					X	X						X						X	X						X	X							
Técnico en Seguridad y Salud en el Trabajo		X			X	X	X					X	X					X	X	X					X	X							
Asesor en Redes Eléctricas																																	
Asesor Hidrosanitario																																	
Profesional de costos				X	X						X	X					X	X	X				X	X					X		X		
Inspector de interventoría		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X			X	X		X	
Maestro de obra		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X			X	X		X	
Asesor Jurídico				X	X						X	X					X	X						X	X							X	

FIRMA:

NOMBRE: EDISON RICARDO DUARTE DÍAZ

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INFORME MENSUAL No.1 Página 29	 CONSORCIO TIG	CO1.PCCNTR.4155718
		<i>TIG-FO-001</i>
		Versión 01

Anexo 1.1.5. Informes semanales



		INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA				Código: GES-FO-016 Versión: 2 Fecha de Aprobación: 22-Abr-2022 Clasificación: Pública			
FECHA	29/05/2023			PERIODO No.	19	DEL	22/05/2023	AL	28/05/2023
1. INFORMACIÓN GENERAL									
OBJETO DEL CONTRATO	INTERVENTORIA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCION DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y QUE GARANTICEN EL FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO.								
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	RAFAEL URIBE URIBE								
CONTRATO DE INTERVENTORÍA					CONTRATO DE OBRA				
CONTRATO No.:	CO1.PCCNTR.4155718 de 2022				CONTRATO No.:	CO1.PCCNTR.4077645			
PLAZO INICIAL:	DOCE (12) MESES				PLAZO INICIAL:	ONCE (11) MESES			
FECHA DE INICIACIÓN:	3 de enero de 2023				FECHA DE INICIACIÓN:	20 de enero de 2023			
**FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A				**FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A			
**FECHA DE REINICIACIÓN:	N/A				**FECHA DE REINICIACIÓN:	N/A			
PRÓRROGA :	N/A				PRORROGA 1:	N/A			
FECHA DE TERMINACIÓN:	2 de enero de 2024				FECHA DE TERMINACIÓN:	19 de diciembre de 2023			
PLAZO ACTUALIZADO:	364				PLAZO ACTUALIZADO:	333			
PLAZO TRANSCURRIDO:	145	EQUIVALE AL	40%		PLAZO TRANSCURRIDO:	128	EQUIVALE AL	38%	
VALOR INICIAL :	\$	878.587.938,00			VALOR INICIAL :	\$	11.941.262.150,00		
VALOR ADICION(ES):	\$	371.557.789,00			VALOR ADICION(ES):	\$	5.050.000.000,00		
VALOR ACTUALIZADO:	\$	1.250.145.727,00			VALOR ACTUALIZADO:	\$	16.991.262.150,00		
VALOR PAGADO:	\$	-			VALOR PAGADO:	\$	-		
VALOR POR PAGAR:	\$	1.250.145.727,00			VALOR POR PAGAR:	\$	16.991.262.150,00		
SUPERVISOR:	ARQ ALEXANDER OSORIO PAEZ				INTERVENTOR:	CONSORCIO TIG			
** Inserte las filas que requiera según el número de suspensiones y reinicios.									
2. CONTROL DE HITOS.									
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO				FECHA PROGRAMADA	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	DÍAS DE RETRASO		
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)				20/01/2023	20/01/2023	0		
1	COLEGIO ALEXANDER FLEMING SEDE B, ANTONIO RICAURTE				21/01/2023	6/05/2023	-105		
2	COLEGIO ALFREDO IRIARTE SEDE A, LOS CHIRCALES				21/01/2023	3/03/2023	-41		
3	COLEGIO DIANA TURBAY SEDE B, DIANA TURBAY II				21/01/2023	10/02/2023	-20		
4	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA SEDE A, ENRIQUE OLAYA HERRERA				21/01/2023	21/02/2023	-31		
5	COLEGIO JOSE MARTI SEDE A, LUIS LOPEZ DE MESA				21/01/2023	15/02/2023	-25		
6	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE A, REINO DE HOLANDA				21/01/2023	21/02/2023	-31		
7	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE B, ISABEL II DE INGLATERRA				21/01/2023	15/02/2023	-25		
8	COLEGIO SAN AGUSTÍN SEDE A, SAN AGUSTÍN				21/01/2023	10/02/2023	-20		
9	COLEGIO ALFREDO IRIARTE SEDE B, EL MIRADOR				29/07/2023		No iniciado		
10	COLEGIO EL LIBERTADOR SEDE B, MANUEL MURILLO TORO				29/07/2023		No iniciado		
11	COLEGIO JOSE MARTI SEDE C, GRANJAS DE SAN PABLO				29/07/2023		No iniciado		
12	COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO SEDE A, LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO				27/02/2023	27/02/2023	0		
13	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ A SEDE A, MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ				29/07/2023		No iniciado		
14	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ B, REPUBLICA DE ISRAEL				29/07/2023		No iniciado		
15	COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO SEDE A, GENERAL PAEZ				29/07/2023		No iniciado		
16	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE D, GABRIELA MISTRAL				29/07/2023		No iniciado		
17	COLEGIO EL LIBERTADOR SEDE C, JUAN DEL RIZO				29/07/2023		No iniciado		
18	COLEGIO FÉ Y ALEGRÍA PALERMO SUR				28/04/2023	28/04/2023	0		
19	COLEGIO FE Y ALEGRIA LOS NARANJOS				29/07/2023		No iniciado		
20	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE B				29/07/2023		No iniciado		
21	COLEGIO MARUECOS Y MOLINOS SEDE A				29/07/2023		No iniciado		
22	COLEGIO SANTA LUCIA CAFAM				3/04/2023	3/04/2023	0		
23	COLEGIO QUIROGA ALIANZA SEDE B				29/07/2023		No iniciado		
24	COLEGIO GUSTAVO RESTREPO SEDE A				29/07/2023		No iniciado		
25	COLEGIO GUSTAVO RESTREPO SEDE B				29/07/2023		No iniciado		
30	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)								
Plazo transcurrido del proyecto en días					128	DÍAS			
3. EJECUCIÓN POR FRENTES									
No.	NOMBRE DE LA IED	VALOR INICIAL PROYECTADO A EJECUTAR	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	% EJECUTADO DEL FRENTE	FECHA PREVISTA DE ENTREGA DEL FRENTE	ESTADO A LA FECHA DEL FRENTE			
1	COLEGIO ALEXANDER FLEMING SEDE B, ANTONIO RICAURTE	\$ 354.706.368,00	\$ 49.170.883,00	13,86%	4/07/2023	EN EJECUCIÓN			
2	COLEGIO ALFREDO IRIARTE A SEDE A, LOS CHIRCALES	\$ 298.698.658,00	\$ 126.232.238,36	42,26%	30/06/2023	EN EJECUCIÓN			
3	COLEGIO ALFREDO IRIARTE SEDE B, EL MIRADOR	\$ 561.308.317,00	\$ -	0,00%		NO HA INICIADO			

		INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA				Código: GES-FO-016 Versión: 2 Fecha de Aprobación: 22-Abr-2022 Clasificación: Pública			
FECHA		29/05/2023		PERIODO No.	19	DEL	22/05/2023	AL	28/05/2023
No.	NOMBRE DE LA IED		VALOR INICIAL PROYECTADO A EJECUTAR	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	% EJECUTADO DEL FRENTE	FECHA PREVISTA DE ENTREGA DEL FRENTE		ESTADO A LA FECHA DEL FRENTE	
4	COLEGIO DIANA TURBAY SEDE B, DIANA TURBAY II		\$ 825.556.509,00	\$ 144.463.392,84	17,50%	18/09/2023		EN EJECUCIÓN	
5	COLEGIO EL LIBERTADOR SEDE B, MANUEL MURILLO TORO		\$ 516.187.772,00	\$ -	0,00%				
6	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA SEDE A, ENRIQUE OLAYA HERRERA		\$ 924.714.131,00	\$ 233.593.394,89	25,26%	29/07/2023		EN EJECUCIÓN	
7	COLEGIO JOSE MARTI SEDE A, LUIS LOPEZ DE MESA		\$ 1.438.352.552,00	\$ 564.120.209,15	39,22%	18/08/2023		EN EJECUCIÓN	
8	COLEGIO JOSE MARTI SEDE C, GRANJAS DE SAN PABLO		\$ 332.100.486,00	\$ -	0,00%				
9	COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO SEDE A, LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO		\$ 408.412.332,00	\$ 121.405.627,48	29,73%	31/07/2023		EN EJECUCIÓN	
10	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ A SEDE A, MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ		\$ 852.757.422,00	\$ -	0,00%				
11	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ B SEDE B, REPUBLICA DE ISRAEL		\$ 227.195.808,00	\$ -	0,00%				
12	COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO SEDE A, GENERAL PAEZ		\$ 671.327.930,00	\$ 950.654,00	0,14%			EN EJECUCIÓN	
13	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE A, REINO DE HOLANDA		\$ 1.069.620.410,00	\$ 296.807.596,09	27,75%	16/09/2023		EN EJECUCIÓN	
14	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE B, ISABEL II DE INGLATERRA		\$ 688.067.369,00	\$ 416.190.374,70	60,49%	12/07/2023		EN EJECUCIÓN	
15	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE D, GABRIELA MISTRAL		\$ 498.001.754,00	\$ -	0,00%				
16	COLEGIO SAN AGUSTÍN SEDE A, SAN AGUSTÍN		\$ 1.381.489.250,00	\$ 521.366.456,25	37,74%	26/08/2023		EN EJECUCIÓN	
17	COLEGIO EL LIBERTADOR SEDE C, JUAN DEL RIZO		\$ 457.831.172,00	\$ -	0,00%				
18	COLEGIO QUIROGA ALIANZA SEDE B		\$ 304.703.052,00	\$ -	0,00%				
19	COLEGIO GUSTAVO RESTREPO SEDE A		\$ 656.544.890,00	\$ -	0,00%				
20	COLEGIO GUSTAVO RESTREPO SEDE B		\$ 339.352.709,00	\$ -	0,00%				
21	COLEGIO FE Y ALEGRIA PALERMO SUR		\$ 2.027.739.816,00	\$ 271.135.485,75	13,37%	28/11/2023		EN EJECUCIÓN	
22	COLEGIO FE Y ALEGRIA LOS NARANJOS		\$ 455.893.410,00	\$ -	0,00%				
23	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE B		\$ 335.852.053,00	\$ -	0,00%				
24	COLEGIO MARUECOS Y MOLINOS SEDE A		\$ 502.836.423,00	\$ 3.787.345,00	0,75%			EN EJECUCIÓN	
25	COLEGIO SANTA LUCIA CAFAM		\$ 427.077.647,00	\$ 190.465.293,79	44,60%	16/06/2023		EN EJECUCIÓN	
26	EMERGENCIAS		\$ 862.485.928,00	\$ 113.635.741,07	13,18%	19/12/2023		EN EJECUCIÓN	
4. PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS DURANTE EL PERIODO SEMANAL									
No.	NOMBRE DE LA IED		PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS			PERSONAL Y EQUIPO EN OBRA			
1	COLEGIO ALEXANDER FLEMING SEDE B, ANTONIO RICAURTE		Se inicia el proceso de instalación de material de subbase para la conformación de la superficie donde se construirá la placa de contrapiso de la cancha. Se vió la necesidad de reemplazar la tubería del bombeo del tanque de almacenamiento, ya que esta red tenía una serie de fugas, las cuales no se pudieron reparar.			PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Cuatro (4) personas Equipo: Una (1) volqueta, un (1) minicargador, vibrocompactador pequeño y herramienta menor			
2	COLEGIO ALFREDO IRIARTE A SEDE A, LOS CHIRCALES		Se continúa con la instalación de enchape en muros y lentamente se avanza en la construcción de la pérgola en obra.			PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Dos (2) personas Equipo: Andamios y herramienta menor			

		INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA					Código: GES-FO-016 Versión: 2 Fecha de Aprobación: 22-Abr-2022 Clasificación: Pública			
FECHA		29/05/2023			PERIODO No.	19	DEL	22/05/2023	AL	28/05/2023
No.	NOMBRE DE LA IED			PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS				PERSONAL Y EQUIPO EN OBRA		
4	COLEGIO DIANA TURBAY SEDE B, DIANA TURBAY II			Se continúa con el proceso de instalación de teja tipo sandwich en el área donde ya se cuenta con estructura metálica. Se inicia el proceso de excavación para construcción de la estructura en la zona de las baterías sanitarias.				PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Seis (6) personas Equipo: Andamios, equipos de soldadura y herramienta menor		
6	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA SEDE A, ENRIQUE OLAYA HERRERA			Se continúa con el mantenimiento de los exteriores de los salones de preescolar y está a la espera de la aplicación de pintura sobre las puertas antimachucones. Se continúa con las actividades en la batería sanitaria recientemente habilitada. La batería inicialmente intervenida no se ha entregado, en vista que a la puerta le hace falta la aplicación de la pintura.				PERSONAL Profesional y técnico: Tres (3) personas - Rotativos Operativo: Siete (7) personas Equipo: Herramienta menor		
7	COLEGIO JOSE MARTI SEDE A, LUIS LOPEZ DE MESA			Se continúan con el proceso de reemplazo de cubierta en las áreas habilitadas por la IED. Se está aterrizando lo que tiene que ver con el costo de la intervención, teniendo en cuenta todas las particularidades acontecidas a la fecha. También se incluirá la evaluación de lo requerido recientemente por la rectoría, lo cual inicialmente no estaba dentro del alcance.				PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Seis (6) personas Equipo: Andamios, equipos de soldadura y herramienta menor		
9	COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO SEDE A, LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO			Se inicia con el proceso de instalación de redes para gas que abastecerán los puntos que irán en los mesones nuevos. Se continúa con la aplicación de estuco plástico sobre muros.				PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Seis (6) personas Equipo: Herramienta menor		
12	COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO SEDE A, GENERAL PAEZ			Se inician actividades en esta sede. Se inició con el proceso de aplicación de pintura en esmalte sobre la estructura metálica existente de la cubierta.				PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Dos (2) personas Equipo: Andamios, compresor y herramienta menor		
13	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE A, REINO DE HOLANDA			Se inicia con la reposición del tejado de los salones del 301 al 305, teniendo el mayor cuidado especialmente en el 301 que es el salon de sistemas.				PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Cuatro (4) personas Equipo: Andamios, compresor y herramienta menor		
14	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE B, ISABEL II DE INGLATERRA			Se continúa con la instalación de estructura metálica de refuerzo en la primera ala desmontada, la cual irá apoyada sobre los pedestales en concreto. El contratista aún no inicia con la instalación del piso en vinilo, a pesar de contar con las condiciones para hacerlo.				PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Cinco (5) personas Equipo: Andamios y equipos de soldadura		
16	COLEGIO SAN AGUSTÍN SEDE A, SAN AGUSTÍN			Se inicia con el proceso de instalación de enchape en las baterías sanitarias, conforme a las dimensiones definidas en el APU no previsto recientemente avalado por la SED.				PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Cinco (5) personas Equipo: Andamios, equipos de soldadura y herramienta menor		
21	COLEGIO FE Y ALEGRIA PALERMO SUR			Se procede con la instalación del tejado en los salones que ya cuentan con el acondicionamiento de la cubierta y se procede con la demolición del piso de la zona de circulación del nivel más alto de la sede.				PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Cinco (5) personas Equipo: Andamios, equipos de soldadura y herramienta menor		
24	COLEGIO MARUECOS Y MOLINOS SEDE A			Se actualiza el presupuesto y se procede con el inicio de actividades de demolición de la tarima existente. Entre obra e interventoría le exponen el alcance al rector, pero el mismo manifiesta inconformidades al respecto, por lo cual, la SED deberá realizar el debido acercamiento para que las actividades no se interrumpan.				PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Dos (2) personas Equipo: Andamios, rotomartillo y herramienta menor		
25	COLEGIO SANTA LUCIA CAFAM			Se da por finalizada la aplicación de pintura en muros y con esto se cumple con el alcance inicialmente definido para esta sede. Se está a la espera de que la SED defina si con el saldo remanente se ejecutará algo más en la sede o si ya se entrega.				PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativas Operativo: Tres (3) personas Equipo: Herramienta menor		
26	EMERGENCIAS									
5. SEGUIMIENTO A LA EJECUCIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA										
No.	INDICADORES				VALORES		PORCENTAJE SOBRE EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO		DIFERENCIA (+) ADELANTO (-) ATRASO	
1	Valor acumulado de las actividades o productos conforme a la programación vigente.				\$ 3.370.852.709,80		19,84%		-1,43%	
2	Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la interventoría.				\$ 3.128.091.361,63		18,41%			

Curva S - Grupo 8 SED

Time	Programado	Ejecutado
1	0	0
2	0	0
3	0	0
4	0	0
5	0	0
6	1,000	5,000
7	2,000	9,000
8	4,000	11,000
9	6,000	12,000
10	8,000	13,000
11	10,000	14,000
12	12,000	17,000
13	14,000	17,000
14	16,000	18,000
15	22,000	18,000
16	25,000	18,000
17	15,000	18,000
18	17,000	18,000
19	20,000	18,000
20	23,000	0
21	26,000	0
22	29,000	0
23	33,000	0
24	37,000	0
25	41,000	0
26	45,000	0
27	49,000	0
28	53,000	0
29	55,000	0
30	56,000	0
31	58,000	0
32	60,000	0
33	62,000	0
34	65,000	0
35	68,000	0
36	71,000	0
37	74,000	0
38	77,000	0
39	79,000	0
40	81,000	0
41	83,000	0
42	85,000	0
43	87,000	0
44	89,000	0
45	91,000	0
46	93,000	0
47	95,000	0

El contratista de obra no ha venido correspondiendo de manera diligente con la ejecución de las actividades en los distintos frentes y es por eso que el avance no aumenta, porque estamos a la espera de que entregue actividades culminadas al 100%, ya que la gran mayoría las está dejando sólo con avances.

No se evidencia que el contratista de obra esté realizando inversiones representativas al proyecto, por lo cual, esto viene afectando de manera directa la dinámica de ejecución que a hoy se ve reflejado en un atraso de 1,43%, que es imputable única y exclusivamente al CONSORCIO MIA GP.

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA PROGRAMADA
Colegio Fe y Alegría – Elaboración del levantamiento en la zona de las baterías sanitarias	Contratista de obra	23/05/2023 (En proceso)
Colegio Diana Turbay – Remisión de los APU’s no previstos, plan de trabajo y propuesta técnica	Contratista de obra	17/05/2023 (Cumplido parcial)
Colegio Diana Turbay –Entrega del balance presupuestal para definir el piso de la zona de circulación	Contratista de obra	24/05/2023 (Incumplido a la fecha)
Colegio Alfredo Iriarte – Instalación de puertas de la batería de intervención	Contratista de obra	20/05/2023 (Incumplido a la fecha)
Colegio Alfredo Iriarte – Instalación de manto asfáltico que está pendiente a la fecha	Contratista de obra	23/05/2023 (En proceso)
Colegio Reino de Holanda sede A – Propuesta cubierta del pasillo	Contratista de obra	19/05/2023 (Incumplido a la fecha)
Colegio Enrique Olaya – Presupuestos del cambio de cubierta por bloque	Contratista de obra	24/05/2023 (En proceso)

Ya se generó por parte de la Entidad Contratante el memorando de aprobación de los APU'son previstos del 01 al 08. Sobre las actividades restantes y generadas a la fecha, el contratista no ha remitido para revisión de interventoría, los ajustes requeridos, por lo cual, no se ha realizado el trámite correspondiente ante la Entidad.

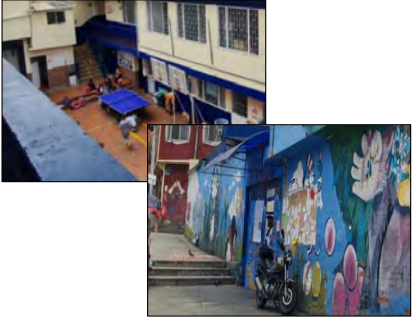
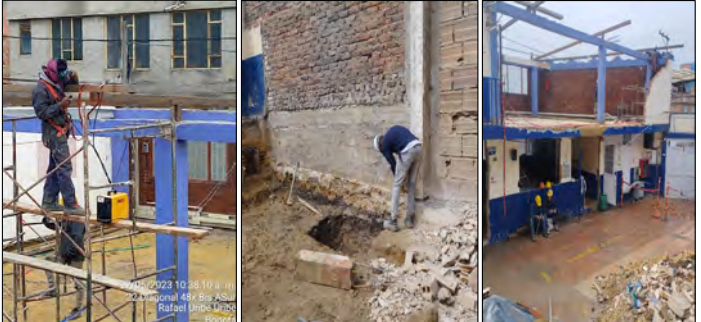
Con respecto al resto de frentes previstos para intervención o para emergencias, se informa lo siguiente:

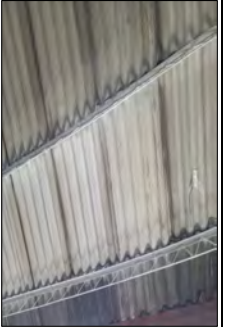
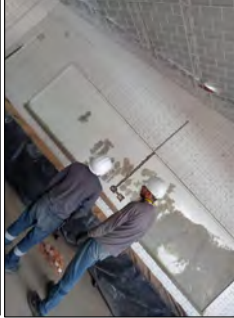
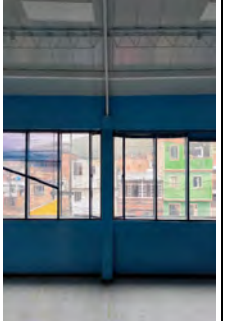
Colegio María Cano: El contratista no ha suministrado el presupuesto para evaluación de esta posible intervención.

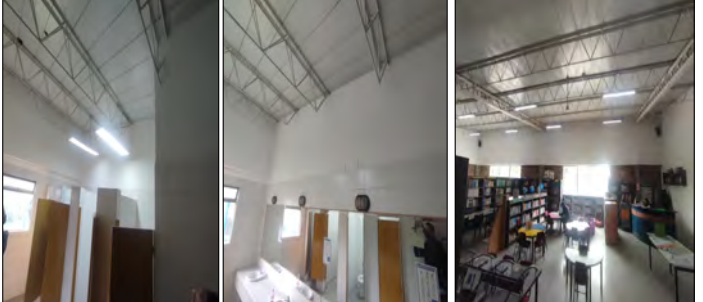
Colegio Bravo Páez: El contratista de obra ya realizó la visita a la obra y se está a la espera de la entrega de su concepto técnico.

El seguimiento del actual periodo ya se realiza con la programación actualizada suministrada por parte del contratista de obra y avalada por parte de la interventoría. Esto, teniendo en cuenta que va se vinculó para el análisis la adición de recursos.

Al contratista de obra se le han venido reconociendo avances teóricos por suministros de materiales en obra, pero debido al ritmo bajo de su ejecución, no se le reconocerá más hasta tanto no entregue actividades terminadas al 100% y de paso entregue áreas como es debido.

		INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA				Código: GES-FO-016 Versión: 2 Fecha de Aprobación: 22-Abr-2022 Clasificación: Pública	
FECHA	29/05/2023	PERIODO No.	19	DEL	22/05/2023	AL	28/05/2023
10. REGISTRO FOTOGRÁFICO							
No.	NOMBRE DE LA IED	REGISTRO FOTOGRÁFICO INICIAL		REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL AVANCE			
1	COLEGIO ALEXANDER FLEMING SEDE B, ANTONIO RICAURTE						
2	COLEGIO ALFREDO IRIARTE A SEDE A, LOS CHIRCALES						
4	COLEGIO DIANA TURBAY SEDE B, DIANA TURBAY II						
6	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA SEDE A, ENRIQUE OLAYA HERRERA						
7	COLEGIO JOSE MARTI SEDE A, LUIS LOPEZ DE MESA						

FECHA		29/05/2023	PERIODO No.	19	DEL	22/05/2023	AL	28/05/2023
No.	NOMBRE DE LA IED	REGISTRO FOTOGRÁFICO INICIAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL AVANCE					
9	COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO SEDE A, LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO							
12	COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO SEDE A, GENERAL PAEZ							
13	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE A, REINO DE HOLANDA							
14	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE B, ISABEL II DE INGLATERRA							
16	COLEGIO SAN AGUSTÍN SEDE A, SAN AGUSTÍN							

FECHA		29/05/2023			PERIODO No.	19	DEL	22/05/2023	AL	28/05/2023
No.	NOMBRE DE LA IED	REGISTRO FOTOGRÁFICO INICIAL			REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL AVANCE					
21	COLEGIO FE Y ALEGRÍA PALERMO SUR									
24	COLEGIO MARUECOS Y MOLINOS SEDE A									
25	COLEGIO SANTA LUCIA CAFAM									

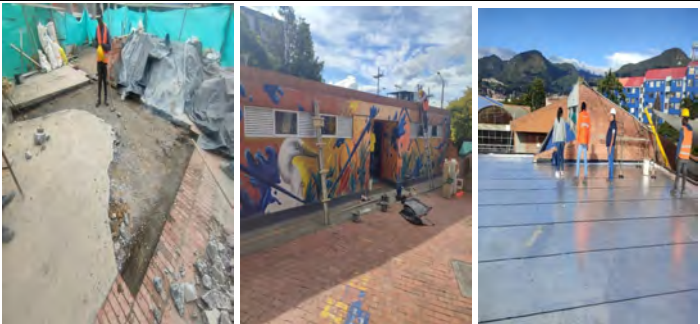

FIRMA INTERVENTORÍA
ING. EDISON RICARDO DUARTE
Directora de Interventora
CONSORCIO TIG

VoBo SUPERVISOR
ARQ ALEXANDER OSORIO PEREZ
Supervisor
SECRETARIA DE EDUCACIÓN

		INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA				Código: GES-FO-016 Versión: 2 Fecha de Aprobación: 22-Abr-2022 Clasificación: Pública			
FECHA	5/06/2023			PERIODO No.	20	DEL	29/05/2023	AL	4/06/2023
1. INFORMACIÓN GENERAL									
OBJETO DEL CONTRATO	INTERVENTORIA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCION DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y QUE GARANTICEN EL FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO.								
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	RAFAEL URIBE URIBE								
CONTRATO DE INTERVENTORÍA					CONTRATO DE OBRA				
CONTRATO No.:	CO1.PCCNTR.4155718 de 2022				CONTRATO No.:	CO1.PCCNTR.4077645			
PLAZO INICIAL:	DOCE (12) MESES				PLAZO INICIAL:	ONCE (11) MESES			
FECHA DE INICIACIÓN:	3 de enero de 2023				FECHA DE INICIACIÓN:	20 de enero de 2023			
**FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A				**FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A			
**FECHA DE REINICIACIÓN:	N/A				**FECHA DE REINICIACIÓN:	N/A			
PRÓRROGA :	N/A				PRORROGA 1:	N/A			
FECHA DE TERMINACIÓN:	2 de enero de 2024				FECHA DE TERMINACIÓN:	19 de diciembre de 2023			
PLAZO ACTUALIZADO:	364				PLAZO ACTUALIZADO:	333			
PLAZO TRANSCURRIDO:	152	EQUIVALE AL	42%		PLAZO TRANSCURRIDO:	135	EQUIVALE AL	41%	
VALOR INICIAL :	\$	878.587.938,00			VALOR INICIAL :	\$	11.941.262.150,00		
VALOR ADICION(ES):	\$	371.557.789,00			VALOR ADICION(ES):	\$	5.050.000.000,00		
VALOR ACTUALIZADO:	\$	1.250.145.727,00			VALOR ACTUALIZADO:	\$	16.991.262.150,00		
VALOR PAGADO:	\$	-			VALOR PAGADO:	\$	-		
VALOR POR PAGAR:	\$	1.250.145.727,00			VALOR POR PAGAR:	\$	16.991.262.150,00		
SUPERVISOR:	ARQ ALEXANDER OSORIO PAEZ				INTERVENTOR:	CONSORCIO TIG			
** Inserte las filas que requiera según el número de suspensiones y reinicios.									
2. CONTROL DE HITOS.									
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO				FECHA PROGRAMADA	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	DÍAS DE RETRASO		
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)				20/01/2023	20/01/2023	0		
1	COLEGIO ALEXANDER FLEMING SEDE B, ANTONIO RICAURTE				21/01/2023	6/05/2023	-105		
2	COLEGIO ALFREDO IRIARTE SEDE A, LOS CHIRCALES				21/01/2023	3/03/2023	-41		
3	COLEGIO DIANA TURBAY SEDE B, DIANA TURBAY II				21/01/2023	10/02/2023	-20		
4	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA SEDE A, ENRIQUE OLAYA HERRERA				21/01/2023	21/02/2023	-31		
5	COLEGIO JOSE MARTI SEDE A, LUIS LOPEZ DE MESA				21/01/2023	15/02/2023	-25		
6	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE A, REINO DE HOLANDA				21/01/2023	21/02/2023	-31		
7	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE B, ISABEL II DE INGLATERRA				21/01/2023	15/02/2023	-25		
8	COLEGIO SAN AGUSTÍN SEDE A, SAN AGUSTÍN				21/01/2023	10/02/2023	-20		
9	COLEGIO ALFREDO IRIARTE SEDE B, EL MIRADOR				29/07/2023		No iniciado		
10	COLEGIO EL LIBERTADOR SEDE B, MANUEL MURILLO TORO				29/07/2023		No iniciado		
11	COLEGIO JOSE MARTI SEDE C, GRANJAS DE SAN PABLO				29/07/2023		No iniciado		
12	COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO SEDE A, LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO				27/02/2023	27/02/2023	0		
13	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ A SEDE A, MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ				29/07/2023		No iniciado		
14	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ B, REPUBLICA DE ISRAEL				29/07/2023		No iniciado		
15	COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO SEDE A, GENERAL PAEZ				29/07/2023		No iniciado		
16	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE D, GABRIELA MISTRAL				29/07/2023		No iniciado		
17	COLEGIO EL LIBERTADOR SEDE C, JUAN DEL RIZO				29/07/2023		No iniciado		
18	COLEGIO FÉ Y ALEGRÍA PALERMO SUR				28/04/2023	28/04/2023	0		
19	COLEGIO FE Y ALEGRIA LOS NARANJOS				29/07/2023		No iniciado		
20	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE B				29/07/2023		No iniciado		
21	COLEGIO MARUECOS Y MOLINOS SEDE A				29/07/2023		No iniciado		
22	COLEGIO SANTA LUCIA CAFAM				3/04/2023	3/04/2023	0		
23	COLEGIO QUIROGA ALIANZA SEDE B				29/07/2023		No iniciado		
24	COLEGIO GUSTAVO RESTREPO SEDE A				29/07/2023		No iniciado		
25	COLEGIO GUSTAVO RESTREPO SEDE B				29/07/2023		No iniciado		
30	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)								
Plazo transcurrido del proyecto en días					135	DÍAS			
3. EJECUCIÓN POR FRENTES									
No.	NOMBRE DE LA IED	VALOR INICIAL PROYECTADO A EJECUTAR	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	% EJECUTADO DEL FRENTE	FECHA PREVISTA DE ENTREGA DEL FRENTE	ESTADO A LA FECHA DEL FRENTE			
1	COLEGIO ALEXANDER FLEMING SEDE B, ANTONIO RICAURTE	\$ 354.706.368,00	\$ 65.943.074,00	18,59%	4/07/2023	EN EJECUCIÓN			
2	COLEGIO ALFREDO IRIARTE A SEDE A, LOS CHIRCALES	\$ 298.698.658,00	\$ 126.232.238,36	42,26%	30/06/2023	EN EJECUCIÓN			
3	COLEGIO ALFREDO IRIARTE SEDE B, EL MIRADOR	\$ 561.308.317,00	\$ -	0,00%		NO HA INICIADO			

		INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA					Código: GES-FO-016 Versión: 2 Fecha de Aprobación: 22-Abr-2022 Clasificación: Pública			
FECHA		5/06/2023			PERIODO No.	20	DEL	29/05/2023	AL	4/06/2023
No.	NOMBRE DE LA IED		VALOR INICIAL PROYECTADO A EJECUTAR	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	% EJECUTADO DEL FRENTE	FECHA PREVISTA DE ENTREGA DEL FRENTE		ESTADO A LA FECHA DEL FRENTE		
4	COLEGIO DIANA TURBAY SEDE B, DIANA TURBAY II		\$ 825.556.509,00	\$ 144.463.392,84	17,50%	18/09/2023		EN EJECUCIÓN		
5	COLEGIO EL LIBERTADOR SEDE B, MANUEL MURILLO TORO		\$ 516.187.772,00	\$ -	0,00%					
6	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA SEDE A, ENRIQUE OLAYA HERRERA		\$ 924.714.131,00	\$ 235.259.201,00	25,44%	29/07/2023		EN EJECUCIÓN		
7	COLEGIO JOSE MARTI SEDE A, LUIS LOPEZ DE MESA		\$ 1.438.352.552,00	\$ 584.030.829,00	40,60%	18/08/2023		EN EJECUCIÓN		
8	COLEGIO JOSE MARTI SEDE C, GRANJAS DE SAN PABLO		\$ 332.100.486,00	\$ -	0,00%					
9	COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO SEDE A, LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO		\$ 408.412.332,00	\$ 124.539.284,00	30,49%	31/07/2023		EN EJECUCIÓN		
10	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ A SEDE A, MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ		\$ 852.757.422,00	\$ -	0,00%					
11	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ B SEDE B, REPUBLICA DE ISRAEL		\$ 227.195.808,00	\$ -	0,00%					
12	COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO SEDE A, GENERAL PAEZ		\$ 671.327.930,00	\$ 1.685.378,00	0,25%			EN EJECUCIÓN		
13	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE A, REINO DE HOLANDA		\$ 1.069.620.410,00	\$ 297.535.420,09	27,82%	16/09/2023		EN EJECUCIÓN		
14	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE B, ISABEL II DE INGLATERRA		\$ 688.067.369,00	\$ 417.512.629,00	60,68%	12/07/2023		EN EJECUCIÓN		
15	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE D, GABRIELA MISTRAL		\$ 498.001.754,00	\$ -	0,00%					
16	COLEGIO SAN AGUSTÍN SEDE A, SAN AGUSTÍN		\$ 1.381.489.250,00	\$ 527.265.213,00	38,17%	26/08/2023		EN EJECUCIÓN		
17	COLEGIO EL LIBERTADOR SEDE C, JUAN DEL RIZO		\$ 457.831.172,00	\$ -	0,00%					
18	COLEGIO QUIROGA ALIANZA SEDE B		\$ 304.703.052,00	\$ -	0,00%					
19	COLEGIO GUSTAVO RESTREPO SEDE A		\$ 656.544.890,00	\$ -	0,00%					
20	COLEGIO GUSTAVO RESTREPO SEDE B		\$ 339.352.709,00	\$ -	0,00%					
21	COLEGIO FE Y ALEGRIA PALERMO SUR		\$ 2.027.739.816,00	\$ 271.135.485,75	13,37%	28/11/2023		EN EJECUCIÓN		
22	COLEGIO FE Y ALEGRIA LOS NARANJOS		\$ 455.893.410,00	\$ -	0,00%					
23	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE B		\$ 335.852.053,00	\$ -	0,00%					
24	COLEGIO MARUECOS Y MOLINOS SEDE A		\$ 502.836.423,00	\$ 12.522.815,00	2,49%			EN EJECUCIÓN		
25	COLEGIO SANTA LUCIA CAFAM		\$ 427.077.647,00	\$ 190.465.293,79	44,60%	16/06/2023		EN EJECUCIÓN		
26	EMERGENCIAS		\$ 862.485.928,00	\$ 113.635.741,07	13,18%	19/12/2023		EN EJECUCIÓN		
4. PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS DURANTE EL PERIODO SEMANAL										
No.	NOMBRE DE LA IED		PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS			PERSONAL Y EQUIPO EN OBRA				
1	COLEGIO ALEXANDER FLEMING SEDE B, ANTONIO RICAURTE		Se inicia el proceso de fundida de la placa en el patio central.			PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Cuatro (4) personas Equipo: Un (1) mixer y herramienta menor				
2	COLEGIO ALFREDO IRIARTE A SEDE A, LOS CHIRCALES		Se continúa con la instalación de enchape en muros y lentamente se avanza en la construcción de la pérgola en obra.			PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Dos (2) personas Equipo: Andamios y herramienta menor				

		INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA					Código: GES-FO-016 Versión: 2 Fecha de Aprobación: 22-Abr-2022 Clasificación: Pública			
FECHA		5/06/2023			PERIODO No.	20	DEL	29/05/2023	AL	4/06/2023
No.	NOMBRE DE LA IED		PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS					PERSONAL Y EQUIPO EN OBRA		
4	COLEGIO DIANA TURBAY SEDE B, DIANA TURBAY II		Se continúa con el proceso de instalación de estructura metálica en el edificio #3 a mano derecha, en el segundo piso. Se continua el proceso de excavación para construcción de la estructura en la zona de las baterías sanitarias.					PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Cuatro (4) personas Equipo: Andamios, equipos de soldadura y herramienta menor		
6	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA SEDE A, ENRIQUE OLAYA HERRERA		Se comienza con la demolicion de placas en el patio central y la intalacion del manto asfaltico en la placa plana, en pre escolar se continua con detalles de pintura y acabados.					PERSONAL Profesional y técnico: Tres (3) personas - Rotativos Operativo: Siete (7) personas Equipo: Herramienta menor		
7	COLEGIO JOSE MARTI SEDE A, LUIS LOPEZ DE MESA		Se continúan con el proceso de reemplazo de cubierta en las áreas habilitadas por la IED. Se incluirá la evaluación de lo requerido recientemente por la rectoría, respecto a los 15 tomacorrientes lo cual inicialmente no estaba dentro del alcance.					PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Cinco (5) personas Equipo: Andamios, equipos de soldadura y herramienta menor		
9	COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO SEDE A, LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO		Se continúa con la aplicación de estuco plástico sobre muros. Se inicia con instalacion de muro en superboard y se continua con actividades de tubería de red de agua potable.					PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Seis (6) personas Equipo: Herramienta menor		
12	COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO SEDE A, GENERAL PAEZ		Continua con el proceso de aplicación de pintura en esmalte sobre la estructura metálica existente de la cubierta.					PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Dos (2) personas Equipo: Andamios, compresor y herramienta menor		
13	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE A, REINO DE HOLANDA		Inician actividad de desmonte y suministro de ventanas en el aula 301, continuan actividades de resane y estuco.					PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Cuatro (5) personas Equipo: Andamios, compresor y herramienta menor		
14	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE B, ISABEL II DE INGLATERRA		Se continua con acabados de pintura e instalacion de tuberia electrica y de lamaparas. Se instala las puertas principales de los pasillos, El contratista aún no inicia con la instalación del piso en vinilo, a pesar de contar con las condiciones para hacerlo.					PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Cinco (5) personas Equipo: Andamios y equipos de soldadura		
16	COLEGIO SAN AGUSTÍN SEDE A, SAN AGUSTÍN		Se continua con el proceso de instalación de enchape en las baterías sanitarias, conforme a las dimensiones definidas en el APU no previsto recientemente avalado por la SED, e inicia la intervención de la biblioteca y pintura en viga del pasillo del tercer piso en verde manzana, como fue aprobado por la SED.					PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Cinco (5) personas Equipo: Andamios, equipos de soldadura y herramienta menor		
21	COLEGIO FE Y ALEGRIA PALERMO SUR		Se continua con la instalación de la cubierta modular tipo sadwich en los salones que ya cuentan con el acondicionamiento de las estructura metalica existente. Continua con la demolición de piso en la circulación. No se evidencia suficiente avance.					PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Cinco (5) personas Equipo: Andamios, equipos de soldadura y herramienta menor		
24	COLEGIO MARUECOS Y MOLINOS SEDE A		Continúan actividades de demolición de la tarima existente, Se inicia con la actividad de retiro de manto asfaltico y la demolición de alistado. Se realiza reunión con la SED, el rector, interventoría y contratista; donde el rector expone los requerimientos de la tarima. queda pendiente por parte de la secretaria, el nuevo diseño.					PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Dos (2) personas Equipo: Andamios, rotomarillo y herramienta menor		
25	COLEGIO SANTA LUCIA CAFAM		Se está a la espera de que la SED defina si con el saldo remanente se ejecutará algo más en la sede o si ya se entrega.					PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativas Operativo: Tres (1) personas- Rotativo Equipo: Herramienta menor		
26	EMERGENCIAS									
5. SEGUIMIENTO A LA EJECUCIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA										
No.	INDICADORES				VALORES		PORCENTAJE SOBRE EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO		DIFERENCIA (+) ADELANTO (-) ATRASO	
1	Valor acumulado de las actividades o productos conforme a la programación vigente.				\$ 3.890.024.903,77		22,89%		-4,24%	
2	Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la interventoría.				\$ 3.168.870.390,98		18,65%			

		INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA				Código: GES-FO-016 Versión: 2 Fecha de Aprobación: 22-Abr-2022 Clasificación: Pública				
FECHA		5/06/2023			PERIODO No.	20	DEL	29/05/2023	AL	4/06/2023
10. REGISTRO FOTOGRÁFICO										
No.	NOMBRE DE LA IED	REGISTRO FOTOGRÁFICO INICIAL			REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL AVANCE					
1	COLEGIO ALEXANDER FLEMING SEDE B, ANTONIO RICAURTE									
2	COLEGIO ALFREDO IRIARTE A SEDE A, LOS CHIRCALES									
4	COLEGIO DIANA TURBAY SEDE B, DIANA TURBAY II									
6	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA SEDE A, ENRIQUE OLAYA HERRERA									
7	COLEGIO JOSE MARTI SEDE A, LUIS LOPEZ DE MESA									

FECHA		5/06/2023			PERIODO No.	20	DEL	29/05/2023	AL	4/06/2023
No.	NOMBRE DE LA IED	REGISTRO FOTOGRÁFICO INICIAL			REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL AVANCE					
9	COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO SEDE A, LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO									
12	COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO SEDE A, GENERAL PAEZ									
13	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE A, REINO DE HOLANDA									
14	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE B, ISABEL II DE INGLATERRA									
16	COLEGIO SAN AGUSTÍN SEDE A, SAN AGUSTÍN									

FECHA		5/06/2023		PERIODO No.	20	DEL	29/05/2023	AL	4/06/2023
No.	NOMBRE DE LA IED	REGISTRO FOTOGRÁFICO INICIAL		REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL AVANCE					
21	COLEGIO FE Y ALEGRÍA PALERMO SUR								
24	COLEGIO MARUECOS Y MOLINOS SEDE A								
25	COLEGIO SANTA LUCIA CAFAM								

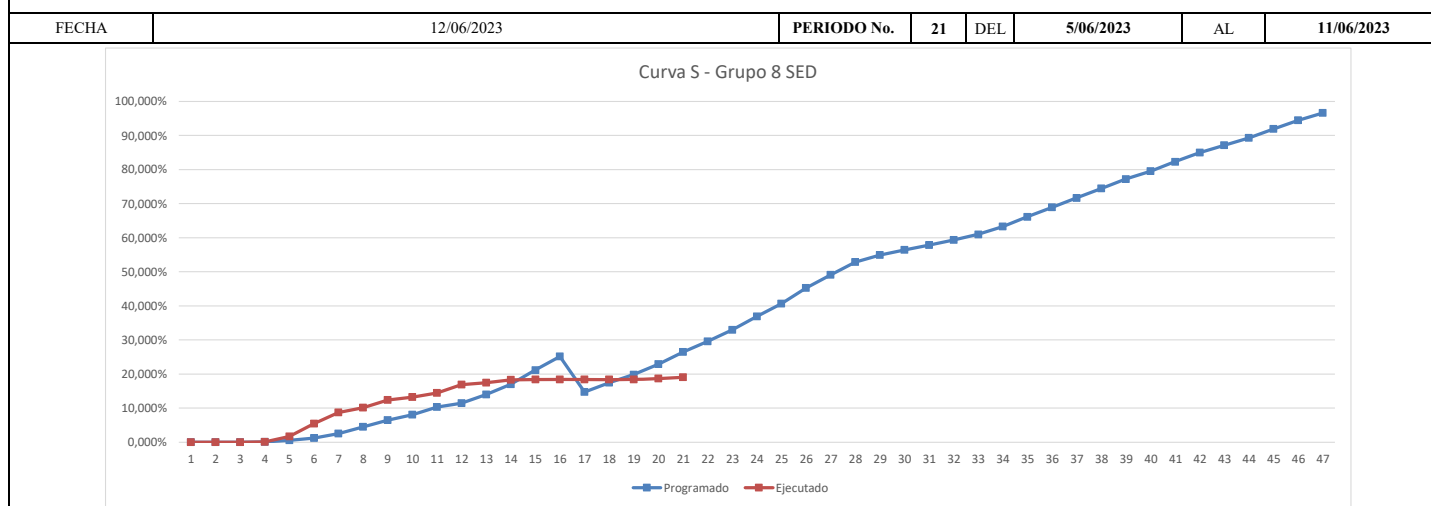

FIRMA INTERVENTORÍA
ING. EDISON RICARDO DUARTE
Directora de Interventora
CONSORCIO TIG

VoBo SUPERVISOR
ARQ ALEXANDER OSORIO PEREZ
Supervisor
SECRETARIA DE EDUCACIÓN

		INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA				Código: GES-FO-016 Versión: 2 Fecha de Aprobación: 22-Abr-2022 Clasificación: Pública			
FECHA	12/06/2023			PERIODO No.	21	DEL	5/06/2023	AL	11/06/2023
1. INFORMACIÓN GENERAL									
OBJETO DEL CONTRATO	INTERVENTORIA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCION DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y QUE GARANTICEN EL FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO.								
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	RAFAEL URIBE URIBE								
CONTRATO DE INTERVENTORÍA					CONTRATO DE OBRA				
CONTRATO No.:	CO1.PCCNTR.4155718 de 2022				CONTRATO No.:	CO1.PCCNTR.4077645			
PLAZO INICIAL:	DOCE (12) MESES				PLAZO INICIAL:	ONCE (11) MESES			
FECHA DE INICIACIÓN:	3 de enero de 2023				FECHA DE INICIACIÓN:	20 de enero de 2023			
**FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A				**FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A			
**FECHA DE REINICIACIÓN:	N/A				**FECHA DE REINICIACIÓN:	N/A			
PRÓRROGA :	N/A				PRORROGA 1:	N/A			
FECHA DE TERMINACIÓN:	2 de enero de 2024				FECHA DE TERMINACIÓN:	19 de diciembre de 2023			
PLAZO ACTUALIZADO:	364				PLAZO ACTUALIZADO:	333			
PLAZO TRANSCURRIDO:	159	EQUIVALE AL	44%		PLAZO TRANSCURRIDO:	142	EQUIVALE AL	43%	
VALOR INICIAL :	\$	878.587.938,00			VALOR INICIAL :	\$	11.941.262.150,00		
VALOR ADICION(ES):	\$	371.557.789,00			VALOR ADICION(ES):	\$	5.050.000.000,00		
VALOR ACTUALIZADO:	\$	1.250.145.727,00			VALOR ACTUALIZADO:	\$	16.991.262.150,00		
VALOR PAGADO:	\$	-			VALOR PAGADO:	\$	-		
VALOR POR PAGAR:	\$	1.250.145.727,00			VALOR POR PAGAR:	\$	16.991.262.150,00		
SUPERVISOR:	ARQ ALEXANDER OSORIO PAEZ				INTERVENTOR:	CONSORCIO TIG			
** Inserte las filas que requiera según el número de suspensiones y reinicios.									
2. CONTROL DE HITOS.									
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO				FECHA PROGRAMADA	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	DÍAS DE RETRASO		
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)				20/01/2023	20/01/2023	0		
1	COLEGIO ALEXANDER FLEMING SEDE B, ANTONIO RICAURTE				21/01/2023	6/05/2023	-105		
2	COLEGIO ALFREDO IRIARTE SEDE A, LOS CHIRCALES				21/01/2023	3/03/2023	-41		
3	COLEGIO DIANA TURBAY SEDE B, DIANA TURBAY II				21/01/2023	10/02/2023	-20		
4	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA SEDE A, ENRIQUE OLAYA HERRERA				21/01/2023	21/02/2023	-31		
5	COLEGIO JOSE MARTI SEDE A, LUIS LOPEZ DE MESA				21/01/2023	15/02/2023	-25		
6	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE A, REINO DE HOLANDA				21/01/2023	21/02/2023	-31		
7	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE B, ISABEL II DE INGLATERRA				21/01/2023	15/02/2023	-25		
8	COLEGIO SAN AGUSTÍN SEDE A, SAN AGUSTÍN				21/01/2023	10/02/2023	-20		
9	COLEGIO ALFREDO IRIARTE SEDE B, EL MIRADOR				29/07/2023		No iniciado		
10	COLEGIO EL LIBERTADOR SEDE B, MANUEL MURILLO TORO				29/07/2023		No iniciado		
11	COLEGIO JOSE MARTI SEDE C, GRANJAS DE SAN PABLO				29/07/2023		No iniciado		
12	COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO SEDE A, LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO				27/02/2023	27/02/2023	0		
13	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ A SEDE A, MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ				29/07/2023		No iniciado		
14	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ B, REPUBLICA DE ISRAEL				29/07/2023		No iniciado		
15	COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO SEDE A, GENERAL PAEZ				29/07/2023		No iniciado		
16	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE D, GABRIELA MISTRAL				29/07/2023		No iniciado		
17	COLEGIO EL LIBERTADOR SEDE C, JUAN DEL RIZO				29/07/2023		No iniciado		
18	COLEGIO FÉ Y ALEGRÍA PALERMO SUR				28/04/2023	28/04/2023	0		
19	COLEGIO FE Y ALEGRIA LOS NARANJOS				29/07/2023		No iniciado		
20	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE B				29/07/2023		No iniciado		
21	COLEGIO MARUECOS Y MOLINOS SEDE A				29/07/2023		No iniciado		
22	COLEGIO SANTA LUCIA CAFAM				3/04/2023	3/04/2023	0		
23	COLEGIO QUIROGA ALIANZA SEDE B				29/07/2023		No iniciado		
24	COLEGIO GUSTAVO RESTREPO SEDE A				29/07/2023		No iniciado		
25	COLEGIO GUSTAVO RESTREPO SEDE B				29/07/2023		No iniciado		
30	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)								
Plazo transcurrido del proyecto en días					142	DÍAS			
3. EJECUCIÓN POR FRENTES									
No.	NOMBRE DE LA IED	VALOR INICIAL PROYECTADO A EJECUTAR	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	% EJECUTADO DEL FRENTE	FECHA PREVISTA DE ENTREGA DEL FRENTE	ESTADO A LA FECHA DEL FRENTE			
1	COLEGIO ALEXANDER FLEMING SEDE B, ANTONIO RICAURTE	\$ 354.706.368,00	\$ 77.402.667,00	21,82%	4/07/2023	EN EJECUCIÓN			
2	COLEGIO ALFREDO IRIARTE A SEDE A, LOS CHIRCALES	\$ 298.698.658,00	\$ 126.335.893,36	42,30%	30/06/2023	EN EJECUCIÓN			
3	COLEGIO ALFREDO IRIARTE SEDE B, EL MIRADOR	\$ 561.308.317,00	\$ -	0,00%		NO HA INICIADO			

		INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA					Código: GES-FO-016 Versión: 2 Fecha de Aprobación: 22-Abr-2022 Clasificación: Pública			
FECHA		12/06/2023			PERIODO No.	21	DEL	5/06/2023	AL	11/06/2023
No.	NOMBRE DE LA IED		VALOR INICIAL PROYECTADO A EJECUTAR	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	% EJECUTADO DEL FRENTE	FECHA PREVISTA DE ENTREGA DEL FRENTE		ESTADO A LA FECHA DEL FRENTE		
4	COLEGIO DIANA TURBAY SEDE B, DIANA TURBAY II		\$ 825.556.509,00	\$ 144.862.410,84	17,55%	18/09/2023		EN EJECUCIÓN		
5	COLEGIO EL LIBERTADOR SEDE B, MANUEL MURILLO TORO		\$ 516.187.772,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
6	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA SEDE A, ENRIQUE OLAYA HERRERA		\$ 924.714.131,00	\$ 239.063.007,89	25,85%	29/07/2023		EN EJECUCIÓN		
7	COLEGIO JOSE MARTI SEDE A, LUIS LOPEZ DE MESA		\$ 1.438.352.552,00	\$ 587.048.734,15	40,81%	18/08/2023		EN EJECUCIÓN		
8	COLEGIO JOSE MARTI SEDE C, GRANJAS DE SAN PABLO		\$ 332.100.486,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
9	COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO SEDE A, LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO		\$ 408.412.332,00	\$ 138.946.646,48	34,02%	31/07/2023		EN EJECUCIÓN		
10	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ A SEDE A, MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ		\$ 852.757.422,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
11	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ B SEDE B, REPUBLICA DE ISRAEL		\$ 227.195.808,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
12	COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO SEDE A, GENERAL PAEZ		\$ 671.327.930,00	\$ 50.031.122,00	7,45%			EN EJECUCIÓN		
13	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE A, REINO DE HOLANDA		\$ 1.069.620.410,00	\$ 298.520.458,09	27,91%	16/09/2023		EN EJECUCIÓN		
14	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE B, ISABEL II DE INGLATERRA		\$ 688.067.369,00	\$ 440.996.630,70	64,09%	12/07/2023		EN EJECUCIÓN		
15	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE D, GABRIELA MISTRAL		\$ 498.001.754,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
16	COLEGIO SAN AGUSTÍN SEDE A, SAN AGUSTÍN		\$ 1.381.489.250,00	\$ 541.329.461,25	39,18%	26/08/2023		EN EJECUCIÓN		
17	COLEGIO EL LIBERTADOR SEDE C, JUAN DEL RIZO		\$ 457.831.172,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
18	COLEGIO QUIROGA ALIANZA SEDE B		\$ 304.703.052,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
19	COLEGIO GUSTAVO RESTREPO SEDE A		\$ 656.544.890,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
20	COLEGIO GUSTAVO RESTREPO SEDE B		\$ 339.352.709,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
21	COLEGIO FE Y ALEGRIA PALERMO SUR		\$ 2.027.739.816,00	\$ 271.155.733,75	13,37%	28/11/2023		EN EJECUCIÓN		
22	COLEGIO FE Y ALEGRIA LOS NARANJOS		\$ 455.893.410,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
23	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE B		\$ 335.852.053,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
24	COLEGIO MARUECOS Y MOLINOS SEDE A		\$ 502.836.423,00	\$ 14.711.579,00	2,93%			EN EJECUCIÓN		
25	COLEGIO SANTA LUCIA CAFAM		\$ 427.077.647,00	\$ 190.465.293,79	44,60%	16/06/2023		EN EJECUCIÓN		
26	EMERGENCIAS		\$ 862.485.928,00	\$ 113.635.741,07	13,18%	19/12/2023		EN EJECUCIÓN		
4. PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS DURANTE EL PERIODO SEMANAL										
No.	NOMBRE DE LA IED		PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS			PERSONAL Y EQUIPO EN OBRA				
1	COLEGIO ALEXANDER FLEMING SEDE B, ANTONIO RICAURTE		Se continua con el proceso de fundida de placas y se inicia con la excavacion del carcamo.			PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Cuatro (4) personas Equipo: Un (1) mixer y herramienta menor				
2	COLEGIO ALFREDO IRIARTE A SEDE A, LOS CHIRCALES		Continúa con la instalación de enchape en muros, comienza actividad de instalación de lámparas y finaliza la instalación de la pérgola del patio.			PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Dos (2) personas Equipo: Andamios y herramienta menor				

		INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA					Código: GES-FO-016 Versión: 2 Fecha de Aprobación: 22-Abr-2022 Clasificación: Pública			
FECHA		12/06/2023			PERIODO No.	21	DEL	5/06/2023	AL	11/06/2023
No.	NOMBRE DE LA IED			PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS				PERSONAL Y EQUIPO EN OBRA		
4	COLEGIO DIANA TURBAY SEDE B, DIANA TURBAY II			Se continúa con el proceso de instalación de estructura metálica en el edificio #3 a mano derecha, en el segundo piso. Se continua el proceso de excavación para construcción de la estructura en la zona de las baterías sanitarias,y encorozado en edificio #3.No se evidecia suficiente avance.				PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Seis (6) personas Equipo: Andamios, equipos de soldadura y herramienta menor		
6	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA SEDE A, ENRIQUE OLAYA HERRERA			Se continua con la demolicion de placas de la cancha , el retiro de los escombros y se da la continuidad con la excavacion, se hace el desmonte de cielo raso del baño de niñas primer piso y se entrega el bloque de preescolar a la institucion.				PERSONAL Profesional y técnico: Tres (3) personas - Rotativos Operativo: Siete (8) personas Equipo: volqueta y Herramienta menor		
7	COLEGIO JOSE MARTI SEDE A, LUIS LOPEZ DE MESA			Se inicia la instalación de lo requerido recientemente por la rectoría, respecto a los 15 tomacorrientes lo cual inicialmente no estaba dentro del alcance, No se cuenta con material de cubierta completo en obra.				PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Cuatro (4) personas Equipo: Andamios, equipos de soldadura y herramienta menor		
9	COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO SEDE A, LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO			Se continua con los acabados en estuco, se inicia la intalacion de enchape en el piso y el cielo raso, se relaizan los filos de la ventana en estuco y se hace la bodega en superboard.				PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Seis (5) personas Equipo: Herramienta menor		
12	COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO SEDE A, GENERAL PAEZ			Continúa con el proceso de aplicación de pintura en esmalte sobre la estructura metálica existente de la cubierta, Inicia actividad de instalación de teja tipo sandwich, inicia instalación de canal de alta capacidad.				PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Cuatro (4) personas Equipo: Andamios, compresor y herramienta menor		
13	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE A, REINO DE HOLANDA			Se realiza reunión con la rectora de la institución, la SED e interventoría; donde se define la fecha de intervención de los baños y la liberación de los salones del segundo nivel. Finaliza actividad de instalación de luminarias, continúan actividades de resane y estuco.				PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Tres (3) personas Equipo: Andamios, compresor y herramienta menor		
14	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE B, ISABEL II DE INGLATERRA			Se continua con acabados de pintura de muros y estructura de cubierta, se instala las luminarias del pasillo y parte de las aulas, se instala las chapas de la puertas.				PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Cinco (5) personas Equipo: Andamios y equipos de soldadura		
16	COLEGIO SAN AGUSTÍN SEDE A, SAN AGUSTÍN			Se continua con el proceso de instalación de enchape en las baterías sanitarias, conforme a las dimensiones definidas en el APU no previsto recientemente avalado por la SED, se continua la intervención de la biblioteca (Desmonte de cielo raso) y pintura en viga del pasillo del tercer piso en verde manzana, como fue aprobado por la SED, e instalación de lámparas en zona de baños.				PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Cinco (5) personas Equipo: Andamios, equipos de soldadura y herramienta menor		
21	COLEGIO FE Y ALEGRIA PALERMO SUR			Se continua con la demolición de piso en la circulación,se espera que el contratista de obra subsane las observaciones referente al diseño estructural de la cubierta de los modulos que no cuentan con la cerchas existente. No se evidencia suficiente avance.				PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Cinco (5) personas Equipo: Andamios, equipos de soldadura y herramienta menor		
24	COLEGIO MARUECOS Y MOLINOS SEDE A			Inicia con la construcción de nuevos sifones para las nuevas bajantes en la terraza, Continua con la actividad de retiro de manto asfáltico y la demolición de alistado. Continúan actividades de demolición de la tarima existente.				PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Cuatro (4) personas Equipo: Andamios, rotomarillo y herramienta menor		
25	COLEGIO SANTA LUCIA CAFAM			Se está a la espera de que la SED defina si con el saldo remanente se ejecutará algo más en la sede o si ya se entrega.				PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativas Operativo: Tres (1) personas- Rotativo Equipo: Herramienta menor		
26	EMERGENCIAS									
5. SEGUIMIENTO A LA EJECUCIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA										
No.	INDICADORES				VALORES		PORCENTAJE SOBRE EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO		DIFERENCIA (+) ADELANTO (-) ATRASO	
1	Valor acumulado de las actividades o productos conforme a la programación vigente.				\$ 4.490.007.870,74		26,43%		-7,39%	
2	Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la interventoría.				\$ 3.235.136.313,36		19,04%			



6. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS

El contratista de obra no ha venido correspondiendo de manera diligente con la ejecución de las actividades en los distintos frentes y es por eso que el avance no aumenta representativamente, porque estamos a la espera de que entregue actividades culminadas al 100%, va que la gran mayoría las está dejando sólo con avances.

No se evidencia que el contratista de obra esté realizando inversiones representativas al proyecto, por lo cual, esto viene afectando de manera directa la dinámica de ejecución que a hoy se ve reflejado en un atraso de 7,39%, que es imputable única y exclusivamente al CONSORCIO MIA GP. Esto va ligado a la falta de vinculación de personal que es necesario para el aumento de la ejecución, pero sin material no sería estratégicamente procedente.

7. PLAN DE ACCIÓN RESULTADO DEL ANÁLISIS DE CAUSAS REGISTRADO EN EL NUMERAL ANTERIOR - CON EL OBJETIVO DE ELIMINAR LA CAUSA RAÍZ DE LA SITUACIÓN PROBLEMÁTICA

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA PROGRAMADA
Colegio San Agustín - Presentación de plan de trabajo en vacaciones a la IED	Contratista de obra Interventoría	02/06/2023 (Incumplido a la fecha)
Colegio Diana Turbay – Entrega del ajuste de la propuesta estructural para la batería sanitaria	Contratista de obra	02/06/2023 (Incumplido a la fecha)
Colegio Alfredo Iriarte - Entrega de batería sanitaria del 3 piso a la IED	Contratista de obra	07/06/2023 (Incumplido a la fecha)
Colegio Jose Marti - Entrega de espacios de informática y comunicación	Contratista de obra	07/06/2023 (Cumplido a la fecha)
Colegio Reino de Holanda sede A – Propuesta cubierta del pasillo	Contratista de obra	19/05/2023 (Incumplido a la fecha)
Colegio Liceo Femenino – Indagar terminación de filos de ventanas Indagar por la intervención del aula de música	Contratista de interventoría	02/06/2023 (En proceso por parte de la SED)
En general en todos los frentes - Envío de APU's revisados y ajustados a la fecha - Envío de los APU's nuevos	Contratista de obra	06/06/2023 (Cumplido el 06/06/23)

8. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES

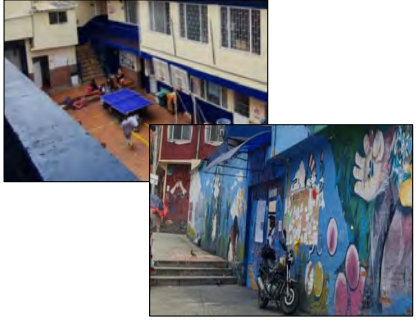
9. COMENTARIOS DEL INTERVENTOR

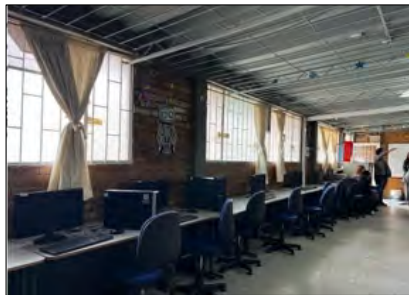
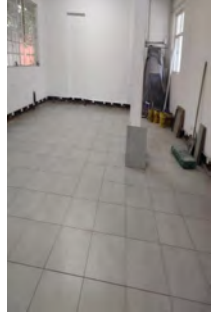
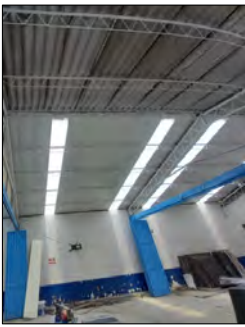
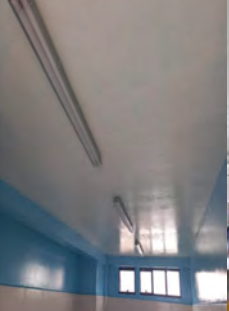
Con respecto al resto de frentes previstos para intervención o para emergencias, se informa lo siguiente:

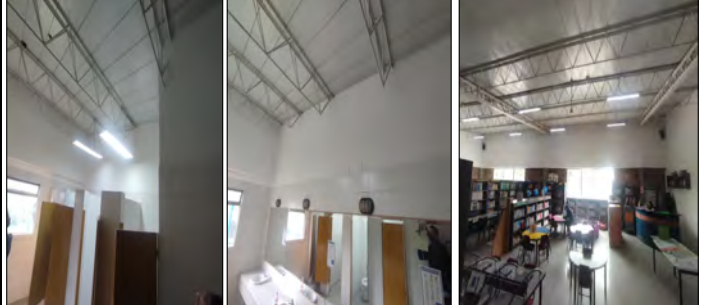
Colegio María Cano: El contratista suministró las alternativas presupuestales de este frente y solicitó una evaluación estructural para garantizar que la intervención no presente riesgos.

Colegio Bravo Páez: El contratista de obra ya realizó la visita a la obra y se está a la espera de la entrega de su concepto técnico. Esto se sigue dilatando en el tiempo.

Al contratista de obra se le continúa reconociendo avances teóricos por suministros de materiales en obra, no obstante el avance materializado no es el esperado. Seguimos presentando atraso, a pesar de realizar el análisis sobre la programación actualizada, la cual involucró el 100% de los frentes a ejecutar.

		INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA				Código: GES-FO-016 Versión: 2 Fecha de Aprobación: 22-Abr-2022 Clasificación: Pública	
FECHA	12/06/2023	PERIODO No.	21	DEL	5/06/2023	AL	11/06/2023
10. REGISTRO FOTOGRÁFICO							
No.	NOMBRE DE LA IED	REGISTRO FOTOGRÁFICO INICIAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL AVANCE				
1	COLEGIO ALEXANDER FLEMING SEDE B, ANTONIO RICAURTE						
2	COLEGIO ALFREDO IRIARTE A SEDE A, LOS CHIRCALES						
4	COLEGIO DIANA TURBAY SEDE B, DIANA TURBAY II						
6	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA SEDE A, ENRIQUE OLAYA HERRERA						
7	COLEGIO JOSE MARTI SEDE A, LUIS LOPEZ DE MESA						

		INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA				Código: GES-FO-016 Versión: 2 Fecha de Aprobación: 22-Abr-2022 Clasificación: Pública				
FECHA		12/06/2023			PERIODO No.	21	DEL	5/06/2023	AL	11/06/2023
No.	NOMBRE DE LA IED	REGISTRO FOTOGRÁFICO INICIAL		REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL AVANCE						
9	COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO SEDE A, LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO			  						
12	COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO SEDE A, GENERAL PAEZ	 		  						
13	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE A, REINO DE HOLANDA			  						
14	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE B, ISABEL II DE INGLATERRA			  						
16	COLEGIO SAN AGUSTÍN SEDE A, SAN AGUSTÍN			  						

FECHA		12/06/2023		PERIODO No.	21	DEL	5/06/2023	AL	11/06/2023
No.	NOMBRE DE LA IED	REGISTRO FOTOGRÁFICO INICIAL		REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL AVANCE					
21	COLEGIO FE Y ALEGRÍA PALERMO SUR								
24	COLEGIO MARUECOS Y MOLINOS SEDE A								
25	COLEGIO SANTA LUCIA CAFAM								


FIRMA INTERVENTORÍA
ING. EDISON RICARDO DUARTE
Directora de Interventora
CONSORCIO TIG

VoBo SUPERVISOR
ARQ ALEXANDER OSORIO PEREZ
Supervisor
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

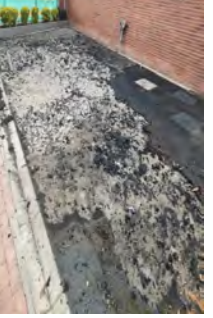
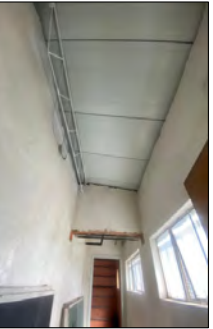
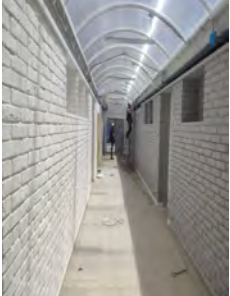
		INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA				Código: GES-FO-016 Versión: 2 Fecha de Aprobación: 22-Abr-2022 Clasificación: Pública			
FECHA	19/06/2023			PERIODO No.	22	DEL	12/06/2023	AL	18/06/2023
1. INFORMACIÓN GENERAL									
OBJETO DEL CONTRATO	INTERVENTORIA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCION DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y QUE GARANTICEN EL FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO.								
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	RAFAEL URIBE URIBE								
CONTRATO DE INTERVENTORÍA					CONTRATO DE OBRA				
CONTRATO No.:	CO1.PCCNTR.4155718 de 2022				CONTRATO No.:	CO1.PCCNTR.4077645			
PLAZO INICIAL:	DOCE (12) MESES				PLAZO INICIAL:	ONCE (11) MESES			
FECHA DE INICIACIÓN:	3 de enero de 2023				FECHA DE INICIACIÓN:	20 de enero de 2023			
**FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A				**FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A			
**FECHA DE REINICIACIÓN:	N/A				**FECHA DE REINICIACIÓN:	N/A			
PRÓRROGA :	N/A				PRORROGA 1:	N/A			
FECHA DE TERMINACIÓN:	2 de enero de 2024				FECHA DE TERMINACIÓN:	19 de diciembre de 2023			
PLAZO ACTUALIZADO:	364				PLAZO ACTUALIZADO:	333			
PLAZO TRANSCURRIDO:	166	EQUIVALE AL	46%		PLAZO TRANSCURRIDO:	149	EQUIVALE AL	45%	
VALOR INICIAL :	\$	878.587.938,00			VALOR INICIAL :	\$	11.941.262.150,00		
VALOR ADICION(ES):	\$	371.557.789,00			VALOR ADICION(ES):	\$	5.050.000.000,00		
VALOR ACTUALIZADO:	\$	1.250.145.727,00			VALOR ACTUALIZADO:	\$	16.991.262.150,00		
VALOR PAGADO:	\$	-			VALOR PAGADO:	\$	-		
VALOR POR PAGAR:	\$	1.250.145.727,00			VALOR POR PAGAR:	\$	16.991.262.150,00		
SUPERVISOR:	ARQ ALEXANDER OSORIO PAEZ				INTERVENTOR:	CONSORCIO TIG			
** Inserte las filas que requiera según el número de suspensiones y reinicios.									
2. CONTROL DE HITOS.									
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO				FECHA PROGRAMADA	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	DÍAS DE RETRASO		
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)				20/01/2023	20/01/2023	0		
1	COLEGIO ALEXANDER FLEMING SEDE B, ANTONIO RICAURTE				21/01/2023	6/05/2023	-105		
2	COLEGIO ALFREDO IRIARTE SEDE A, LOS CHIRCALES				21/01/2023	3/03/2023	-41		
3	COLEGIO DIANA TURBAY SEDE B, DIANA TURBAY II				21/01/2023	10/02/2023	-20		
4	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA SEDE A, ENRIQUE OLAYA HERRERA				21/01/2023	21/02/2023	-31		
5	COLEGIO JOSE MARTI SEDE A, LUIS LOPEZ DE MESA				21/01/2023	15/02/2023	-25		
6	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE A, REINO DE HOLANDA				21/01/2023	21/02/2023	-31		
7	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE B, ISABEL II DE INGLATERRA				21/01/2023	15/02/2023	-25		
8	COLEGIO SAN AGUSTÍN SEDE A, SAN AGUSTÍN				21/01/2023	10/02/2023	-20		
9	COLEGIO ALFREDO IRIARTE SEDE B, EL MIRADOR				29/07/2023		No iniciado		
10	COLEGIO EL LIBERTADOR SEDE B, MANUEL MURILLO TORO				29/07/2023		No iniciado		
11	COLEGIO JOSE MARTI SEDE C, GRANJAS DE SAN PABLO				29/07/2023		No iniciado		
12	COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO SEDE A, LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO				27/02/2023	27/02/2023	0		
13	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ A SEDE A, MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ				29/07/2023	12/06/2023	47		
14	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ B, REPUBLICA DE ISRAEL				29/07/2023		No iniciado		
15	COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO SEDE A, GENERAL PAEZ				29/07/2023		No iniciado		
16	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE D, GABRIELA MISTRAL				29/07/2023		No iniciado		
17	COLEGIO EL LIBERTADOR SEDE C, JUAN DEL RIZO				29/07/2023		No iniciado		
18	COLEGIO FÉ Y ALEGRÍA PALERMO SUR				28/04/2023	28/04/2023	0		
19	COLEGIO FE Y ALEGRIA LOS NARANJOS				29/07/2023		No iniciado		
20	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE B				29/07/2023		No iniciado		
21	COLEGIO MARUECOS Y MOLINOS SEDE A				29/07/2023		No iniciado		
22	COLEGIO SANTA LUCIA CAFAM				3/04/2023	3/04/2023	0		
23	COLEGIO QUIROGA ALIANZA SEDE B				29/07/2023		No iniciado		
24	COLEGIO GUSTAVO RESTREPO SEDE A				29/07/2023		No iniciado		
25	COLEGIO GUSTAVO RESTREPO SEDE B				29/07/2023		No iniciado		
30	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)								
Plazo transcurrido del proyecto en días					149	DÍAS			
3. EJECUCIÓN POR FRENTES									
No.	NOMBRE DE LA IED	VALOR INICIAL PROYECTADO A EJECUTAR	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	% EJECUTADO DEL FRENTE	FECHA PREVISTA DE ENTREGA DEL FRENTE	ESTADO A LA FECHA DEL FRENTE			
1	COLEGIO ALEXANDER FLEMING SEDE B, ANTONIO RICAURTE	\$ 354.706.368,00	\$ 77.402.667,00	21,82%	4/07/2023	EN EJECUCIÓN			
2	COLEGIO ALFREDO IRIARTE A SEDE A, LOS CHIRCALES	\$ 298.698.658,00	\$ 126.440.275,36	42,33%	30/06/2023	EN EJECUCIÓN			
3	COLEGIO ALFREDO IRIARTE SEDE B, EL MIRADOR	\$ 561.308.317,00	\$ -	0,00%		NO HA INICIADO			

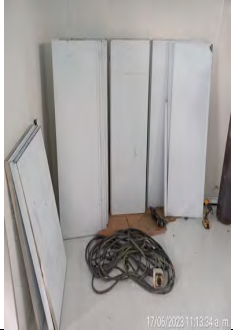
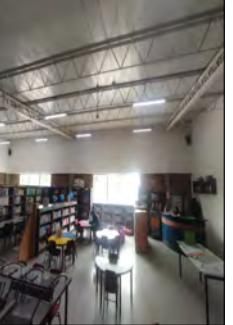
		INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA					Código: GES-FO-016 Versión: 2 Fecha de Aprobación: 22-Abr-2022 Clasificación: Pública			
FECHA		19/06/2023			PERIODO No.	22	DEL	12/06/2023	AL	18/06/2023
No.	NOMBRE DE LA IED		VALOR INICIAL PROYECTADO A EJECUTAR	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	% EJECUTADO DEL FRENTE	FECHA PREVISTA DE ENTREGA DEL FRENTE		ESTADO A LA FECHA DEL FRENTE		
4	COLEGIO DIANA TURBAY SEDE B, DIANA TURBAY II		\$ 825.556.509,00	\$ 155.023.064,84	18,78%	18/09/2023		EN EJECUCIÓN		
5	COLEGIO EL LIBERTADOR SEDE B, MANUEL MURILLO TORO		\$ 516.187.772,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
6	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA SEDE A, ENRIQUE OLAYA HERRERA		\$ 924.714.131,00	\$ 253.693.899,89	27,43%	29/07/2023		EN EJECUCIÓN		
7	COLEGIO JOSE MARTI SEDE A, LUIS LOPEZ DE MESA		\$ 1.438.352.552,00	\$ 621.542.132,15	43,21%	18/08/2023		EN EJECUCIÓN		
8	COLEGIO JOSE MARTI SEDE C, GRANJAS DE SAN PABLO		\$ 332.100.486,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
9	COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO SEDE A, LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO		\$ 408.412.332,00	\$ 144.063.859,48	35,27%	31/07/2023		EN EJECUCIÓN		
10	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ A SEDE A, MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ		\$ 852.757.422,00	\$ 37.273.417,00	4,37%			EN EJECUCIÓN		
11	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ B SEDE B, REPUBLICA DE ISRAEL		\$ 227.195.808,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
12	COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO SEDE A, GENERAL PAEZ		\$ 671.327.930,00	\$ 77.287.932,00	11,51%			EN EJECUCIÓN		
13	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE A, REINO DE HOLANDA		\$ 1.069.620.410,00	\$ 301.733.983,09	28,21%	16/09/2023		EN EJECUCIÓN		
14	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE B, ISABEL II DE INGLATERRA		\$ 688.067.369,00	\$ 480.317.924,70	69,81%	12/07/2023		EN EJECUCIÓN		
15	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE D, GABRIELA MISTRAL		\$ 498.001.754,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
16	COLEGIO SAN AGUSTÍN SEDE A, SAN AGUSTÍN		\$ 1.381.489.250,00	\$ 563.118.865,25	40,76%	26/08/2023		EN EJECUCIÓN		
17	COLEGIO EL LIBERTADOR SEDE C, JUAN DEL RIZO		\$ 457.831.172,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
18	COLEGIO QUIROGA ALIANZA SEDE B		\$ 304.703.052,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
19	COLEGIO GUSTAVO RESTREPO SEDE A		\$ 656.544.890,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
20	COLEGIO GUSTAVO RESTREPO SEDE B		\$ 339.352.709,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
21	COLEGIO FE Y ALEGRIA PALERMO SUR		\$ 2.027.739.816,00	\$ 335.226.965,75	16,53%	28/11/2023		EN EJECUCIÓN		
22	COLEGIO FE Y ALEGRIA LOS NARANJOS		\$ 455.893.410,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
23	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE B		\$ 335.852.053,00	\$ -	0,00%			NO HA INICIADO		
24	COLEGIO MARUECOS Y MOLINOS SEDE A		\$ 502.836.423,00	\$ 42.348.901,00	8,42%			EN EJECUCIÓN		
25	COLEGIO SANTA LUCIA CAFAM		\$ 427.077.647,00	\$ 190.465.293,79	44,60%	16/06/2023		EN EJECUCIÓN		
26	EMERGENCIAS		\$ 862.485.928,00	\$ 113.635.741,07	13,18%	19/12/2023		EN EJECUCIÓN		
4. PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS DURANTE EL PERIODO SEMANAL										
No.	NOMBRE DE LA IED		PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS			PERSONAL Y EQUIPO EN OBRA				
1	COLEGIO ALEXANDER FLEMING SEDE B, ANTONIO RICAURTE		Se continua con la fundida de placas, se inicia con la fundida del carcamo y con la estructura de la pergola.			PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Cuatro (3) personas Equipo: Un (1) mixer y herramienta menor				
2	COLEGIO ALFREDO IRIARTE A SEDE A, LOS CHIRCALES		Continúa con acabados de pintura, Inicia actividad de corte de regatas para instalación de bajantes			PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Dos (2) personas Equipo: Andamios y herramienta menor				

		INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA					Código: GES-FO-016 Versión: 2 Fecha de Aprobación: 22-Abr-2022 Clasificación: Pública			
FECHA		19/06/2023			PERIODO No.	22	DEL	12/06/2023	AL	18/06/2023
No.	NOMBRE DE LA IED		PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS					PERSONAL Y EQUIPO EN OBRA		
4	COLEGIO DIANA TURBAY SEDE B, DIANA TURBAY II		Se continúa con el proceso de instalación de estructura metálica en el edificio #3 a mano derecha, en el segundo piso. Se continua el proceso de acondicionamiento para construcción de la estructura en la zona de las baterías sanitarias, y encorozado en edificio #3.No se evidencia suficiente avance.					PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Seis (6) personas Equipo: Andamios, equipos de soldadura y herramienta menor		
6	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA SEDE A, ENRIQUE OLAYA HERRERA		Se continua con la demolicion de placas, se inicia con la excavación, se desmonta el cielo raso de los baños de niñas primer piso y el desmonte de las puertas de los baños.					PERSONAL Profesional y técnico: Tres (3) personas - Rotativos Operativo: Siete (8) personas Equipo: volqueta y Herramienta menor		
7	COLEGIO JOSE MARTI SEDE A, LUIS LOPEZ DE MESA		Se instalo la cubierta en zona de serigrafia, desmonte del cielo raso y divisiones existentes e instalación de caballete.El 6 de junio se realizo la entrega del bloque de sistemas,artes y medios de comunicación.					PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Cuatro (4) personas Equipo: Andamios, equipos de soldadura y herramienta menor		
9	COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO SEDE A, LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO		Se continua con los acabados en estuco, se continua con la intalacion de enchape en el piso, se inicia la instalacion de cielo raso pvc.					PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Seis (5) personas Equipo: Herramienta menor		
10	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ A SEDE A, MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ		Se inicia actividades de cerramiento y demolicion de placa en el parque infantil, se hace actividades de cerramiento en la cancha multiple					PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Seis (5) personas Equipo: Herramienta menor		
12	COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO SEDE A, GENERAL PAEZ		Continúa instalación y pintura de canal de alta capacidad, continúa con el proceso de aplicación de pintura en esmalte sobre cerchas existente, continúa actividad de instalación de teja tipo sandwich.					PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Cuatro (4) personas Equipo: Andamios, compresor y herramienta menor		
13	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE A, REINO DE HOLANDA		Inicia actividad de demolición de muros, enchape y pisos en el baño de las niñas. Inicia la actividad de pintura sobre muros en las aulas, continúan actividades de filos y estuco.					PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Seis (6) personas Equipo: Andamios, compresor y herramienta menor		
14	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE B, ISABEL II DE INGLATERRA		Se continua con acabados de pintura de muros y estructura de cubierta, se instala las luminarias del pasillo y las de las aulas, se instalaan las puertas principales.					PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Cinco (5) personas Equipo: Andamios y equipos de soldadura		
16	COLEGIO SAN AGUSTÍN SEDE A, SAN AGUSTÍN		Se continua la intervención de la biblioteca (Pintura en esmalte en cerchas metálicas existentes), instalación de estructura metálica en salones y cubierta, e inicio de demolición de enchapes en baños de segundo piso.					PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Cinco (5) personas Equipo: Andamios, equipos de soldadura y herramienta menor		
21	COLEGIO FE Y ALEGRIA PALERMO SUR		Se continua con la demolición de afinado de pisos en aulas de segundo nivel, excavación manual en cárcamo existente, demolición de placa existente y retiro de sobrantes, se cuenta con cubierta y estructura metálica en sitio para iniciar la intervención en bloque E.					PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativos Operativo: Cinco (5) personas Equipo: Andamios, equipos de soldadura y herramienta menor		
24	COLEGIO MARUECOS Y MOLINOS SEDE A		Inicia el suministro de mortero impermeabilizado y endurecido con refuerzo de microfibra para la terraza. Continua con la actividad de retiro de manto asfáltico y la demolición de alistedo.					PERSONAL Profesional y técnico: Una (1) persona - Rotativa Operativo: Cinco (5) personas Equipo: Andamios, rotomartillo y herramienta menor		
25	COLEGIO SANTA LUCIA CAFAM		Se realiza reunion de manera presencial con la SED y la rectora donde se reanudan actividades a partir de 20/06/2023. Esto estaba supeditado a la definición del alcance por parte de la SED.					PERSONAL Profesional y técnico: Dos (2) personas - Rotativas Operativo: Tres (1) personas- Rotativo Equipo: Herramienta menor		
26	EMERGENCIAS		Se tiene previsto atender una emergencia en la IED Gustavo Restrepo sede A, la cual se revisará la semana entrante en compañía de la SED.							
5. SEGUIMIENTO A LA EJECUCIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA										
No.	INDICADORES				VALORES		PORCENTAJE SOBRE EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO		DIFERENCIA (+) ADELANTO (-) ATRASO	
1	Valor acumulado de las actividades o productos conforme a la programación vigente.				\$ 5.027.108.566,70		29,59%		-8,88%	
2	Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la interventoría.				\$ 3.518.890.391,27		20,71%			

FECHA	19/06/2023										PERIODO No.	22	DEL	12/06/2023										AL	18/06/2023																																																																																																																																																				
<div><div>Curva S - Grupo 8 SED</div><table><caption>Datos estimados del Gráfico de Curva S - Grupo 8 SED</caption><tr><th>Día</th><th>Programado (%)</th><th>Ejecutado (%)</th></tr><tr><td>1</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>2</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>3</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>4</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>5</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>6</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>7</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>8</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>9</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>10</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>11</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>12</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>13</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>14</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>15</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>16</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>17</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>18</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>19</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>20</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>21</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>22</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>23</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>24</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>25</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>26</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>27</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>28</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>29</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>30</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>31</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>32</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>33</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>34</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>35</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>36</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>37</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>38</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>39</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>40</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>41</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>42</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>43</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>44</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>45</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>46</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr><tr><td>47</td><td>0,000</td><td>0,000</td></tr></table></div>																														Día	Programado (%)	Ejecutado (%)	1	0,000	0,000	2	0,000	0,000	3	0,000	0,000	4	0,000	0,000	5	0,000	0,000	6	0,000	0,000	7	0,000	0,000	8	0,000	0,000	9	0,000	0,000	10	0,000	0,000	11	0,000	0,000	12	0,000	0,000	13	0,000	0,000	14	0,000	0,000	15	0,000	0,000	16	0,000	0,000	17	0,000	0,000	18	0,000	0,000	19	0,000	0,000	20	0,000	0,000	21	0,000	0,000	22	0,000	0,000	23	0,000	0,000	24	0,000	0,000	25	0,000	0,000	26	0,000	0,000	27	0,000	0,000	28	0,000	0,000	29	0,000	0,000	30	0,000	0,000	31	0,000	0,000	32	0,000	0,000	33	0,000	0,000	34	0,000	0,000	35	0,000	0,000	36	0,000	0,000	37	0,000	0,000	38	0,000	0,000	39	0,000	0,000	40	0,000	0,000	41	0,000	0,000	42	0,000	0,000	43	0,000	0,000	44	0,000	0,000	45	0,000	0,000	46	0,000	0,000	47	0,000	0,000
Día	Programado (%)	Ejecutado (%)																																																																																																																																																																											
1	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
2	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
3	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
4	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
5	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
6	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
7	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
8	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
9	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
10	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
11	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
12	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
13	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
14	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
15	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
16	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
17	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
18	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
19	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
20	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
21	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
22	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
23	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
24	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
25	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
26	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
27	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
28	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
29	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
30	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
31	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
32	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
33	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
34	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
35	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
36	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
37	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
38	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
39	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
40	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
41	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
42	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
43	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
44	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
45	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
46	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
47	0,000	0,000																																																																																																																																																																											
6. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS																																																																																																																																																																													
<p>El contratista de obra no ha venido correspondiendo de manera diligente con la ejecución de las actividades en los distintos frentes y es por eso que el avance no aumenta representativamente, porque estamos a la espera de que entregue actividades culminadas al 100%, ya que la gran mayoría las está dejando sólo con avances.</p> <p>No se evidencia que el contratista de obra esté realizando inversiones representativas al proyecto, por lo cual, esto viene afectando de manera directa la dinámica de ejecución que a hoy se ve reflejado en un atraso de 8,88%, que es imputable única y exclusivamente al CONSORCIO MIA GP. Esto va ligado a la falta de vinculación de personal que es necesario para el aumento de la ejecución, pero si el material no sería estratégicamente procedente.</p>																																																																																																																																																																													
7. PLAN DE ACCIÓN RESULTADO DEL ANÁLISIS DE CAUSAS REGISTRADO EN EL NUMERAL ANTERIOR - CON EL OBJETIVO DE ELIMINAR LA CAUSA RAÍZ DE LA SITUACIÓN PROBLEMÁTICA																																																																																																																																																																													
ACTIVIDAD															RESPONSABLE										FECHA PROGRAMADA																																																																																																																																																				
IED Fe y Alegría - Envío de propuesta de implantación de la estructura metálica de los bloques E y D															Contratista de obra										20/06/2023 (En proceso)																																																																																																																																																				
IED San Agustín sede A - Respuesta sobre el concepto estructural de la estructura metálica del bloque de biblioteca															Contratista de interventoría										16/06/2023 (Cumplido el 15/06/23)																																																																																																																																																				
IED Alfredo Iriarte - Definición sobre el cambio de los push															Contratista de interventoría										20/06/2023 (Cumplido el 17/06/23)																																																																																																																																																				
IED Santa Lucía CAFAM - Reinicio de actividades según alcance recientemente definido por la SED															Contratista de obra										20/06/2023 (En proceso)																																																																																																																																																				
IED Restrepo Millán sede B - Exposición a la rectora del plan de trabajo															Contratista de obra Contratista de interventoría										16/06/2023 (Cumplido el 16/06/23)																																																																																																																																																				
IED Enrique Olaya - Definición de la intervención de la cubierta															Contratista de interventoría										21/06/2023 (En proceso)																																																																																																																																																				
IED Alexander Fleming sede B - Inicio de reemplazo de la tubería de succión por polipropileno															Contratista de obra										20/06/2023 (En proceso)																																																																																																																																																				
IED Reino de Holanda sede A - Esquema de la reja contraimpacto y el resultado de su análisis															Contratista de obra										20/06/2023 (En proceso)																																																																																																																																																				
IED Manuel del Socorro sede A - Inicio de actividades relacionadas con la demolición de la placa del patio central															Contratista de obra										19/06/2023 (Cumplido el 17/06/23)																																																																																																																																																				
8. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES																																																																																																																																																																													
* Reposición de push, Mesones en granito, Marcos metálicos para lámparas, Muro doble en fibrocemento con estructura particular.																																																																																																																																																																													
9. COMENTARIOS DEL INTERVENTOR																																																																																																																																																																													
Con respecto al resto de frentes previstos para intervención o para emergencias, se informa lo siguiente:																																																																																																																																																																													
<p>Colegio María Cano: El contratista suministró las alternativas presupuestales de este frente y solicitó una evaluación estructural para garantizar que la intervención no presente riesgos.</p> <p>Colegio Bravo Pérez: El contratista de obra ya realizó la visita a la obra y se está a la espera de la entrega de su concepto técnico. Esto se sigue dilatando en el tiempo.</p> <p>Al contratista de obra se le continúa reconociendo avances teóricos por suministros de materiales en obra, no obstante el avance materializado no es el esperado, ya que se siguen evidenciando atrasos. Esto, a pesar de realizar el análisis sobre la programación actualizada, la cual involucró el 100% de los frentes a ejecutar.</p>																																																																																																																																																																													

		INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA				Código: GES-FO-016 Versión: 2 Fecha de Aprobación: 22-Abr-2022 Clasificación: Pública	
FECHA	19/06/2023	PERIODO No.	22	DEL	12/06/2023	AL	18/06/2023
10. REGISTRO FOTOGRÁFICO							
No.	NOMBRE DE LA IED	REGISTRO FOTOGRÁFICO INICIAL		REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL AVANCE			
1	COLEGIO ALEXANDER FLEMING SEDE B, ANTONIO RICAURTE						
2	COLEGIO ALFREDO IRIARTE A SEDE A, LOS CHIRCALES						
4	COLEGIO DIANA TURBAY SEDE B, DIANA TURBAY II						
6	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA SEDE A, ENRIQUE OLAYA HERRERA						
7	COLEGIO JOSE MARTI SEDE A, LUIS LOPEZ DE MESA						

FECHA		19/06/2023	PERIODO No.	22	DEL	12/06/2023	AL	18/06/2023
No.	NOMBRE DE LA IED	REGISTRO FOTOGRÁFICO INICIAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL AVANCE					
9	COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO SEDE A, LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO							
10	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ A SEDE A, MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ	 						
12	COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO SEDE A, GENERAL PAEZ	 						
13	COLEGIO REINO DE HOLANDA SEDE A, REINO DE HOLANDA							
14	COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE B, ISABEL II DE INGLATERRA							

FECHA		19/06/2023		PERIODO No.	22	DEL	12/06/2023	AL	18/06/2023
No.	NOMBRE DE LA IED	REGISTRO FOTOGRÁFICO INICIAL		REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL AVANCE					
16	COLEGIO SAN AGUSTÍN SEDE A, SAN AGUSTÍN								
21	COLEGIO FE Y ALEGRÍA PALERMO SUR								
24	COLEGIO MARUECOS Y MOLINOS SEDE A								
25	COLEGIO SANTA LUCIA CAFAM								


FIRMA INTERVENTORÍA
ING. EDISON RICARDO DUARTE
Directora de Interventora
CONSORCIO TIG

VoBo SUPERVISOR
ARQ ALEXANDER OSORIO PEREZ
Supervisor
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

INFORME MENSUAL No.1 Página 30	 CONSORCIO TIG	CO1.PCCNTR.4155718
		<i>TIG-FO-001</i>
		Versión 01

Anexo 1.1.6. Pólizas Contrato de obra



VERIFICA TU POLIZA
AQUI



PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

CIUDAD DE EXPEDICIÓN
BOGOTÁ, D.C.

DIRECCIÓN GENERAL
TELÉFONO

CL 94 No. 11 - 30 PISO 4
(601) 7463219



NIT.: 860.002.527-9
www.nacionaldeseguros.com.co

REFERENCIA	SUCURSAL	CÓD. SUCURSAL	CÓD. PUNTO DE VENTA	RAMO	No. PÓLIZA	ANEXO
132672	BOGOTÁ D.C.	11		15	400044675	1
FECHA EXPEDICIÓN	VIGENCIA DESDE	A LAS Horas	VIGENCIA HASTA	A LAS Horas	TIPO DE MOVIMIENTO	HOJA
Día - Mes - Año	Día - Mes - Año		Día - Mes - Año			
15 / 12 / 2022	18 / 10 / 2022	00:00	18 / 9 / 2023	00:00	MODIFICACIÓN	1

DATOS DEL TOMADOR / AFIANZADO

NOMBRE	CONSORCIO MIA GP	NIT	901.634.703 - 9
DIRECCIÓN	CARRERA 8 NO. 12-21 MEZANNINE, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3232090093

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	CONSORCIO MIA GP	NIT	901.634.703 - 9	TELÉFONO	3232090093
BENEFICIARIO	TERCEROS AFECTADOS	NIT	000.000.000 - 0	TELÉFONO	1000000

AMPAROS	SUBLIMITE POR EVENTO	SUBLIMITE POR VIGENCIA	SUMA ASEGURADA	VALOR PRIMA
PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES -PLO	597.063.107,50	597.063.107,50	597.063.107,50	0,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	298.531.553,75	298.531.553,75	298.531.553,75	0,00
PERJUCIOS EXTRAPATRIMONIALES	298.531.553,75	298.531.553,75	298.531.553,75	0,00
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	298.531.553,75	298.531.553,75	298.531.553,75	0,00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	298.531.553,75	298.531.553,75	298.531.553,75	0,00

DEDUCIBLES

PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES -PLO	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 5.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 5.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA
PERJUCIOS EXTRAPATRIMONIALES	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 5.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 5.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 5.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA

VALOR PRIMA	GASTOS	IVA	TOTAL A PAGAR	FECHA LÍMITE DE PAGO	No DOCUMENTO PARA PAGO
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	Día - Mes - Año 06/12/2022	9016347039

VALOR ASEGURADO TOTAL	VALOR ASEGURADO EN LETRAS
\$ 597.063.107,50	QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE MILLONES SESENTA Y TRES MIL CIENTO SIETE PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS

INTERMEDIARIO			COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	%	NOMBRE	% PARTICIPACIÓN	VALOR ASEGURADO
C & D SEGUROS LTDA	95166849	100,00			



FIRMA AUTORIZADA
NACIONAL DE SEGUROS S.A.
IVA REGIMEN COMUN- ACTIVIDAD ECONOMICA 6511
TARIFA ICA 11.04/1000

Mateo Wzardov

FIRMA TOMADOR

CANALES DE ATENCIÓN:
Calle 94 # 11-30 Piso 4.
(057 1) 746 3219
informacion@nacionaldeseguros.com.co
www.nacionaldeseguros.com.co

Pague en línea en:
www.nacionaldeseguros.com.co



DEFENSOR DEL CONSUMIDOR FINANCIERO:
Defensor principal: Liliana Otero
Defensor suplente: Iván Darío Amaya
Cra. 13 # 73-34 Ed. Catania. Of. 202 / Bogotá D.C.
(601) 926 0801
defensornacionaldeseguros@umoabogados.com

LBASTO

DIRECCIÓN GENERAL CL 94 No. 11 - 30 PISO 4
TELÉFONO 7463219

www.nacionaldeseguros.com.co

No. PÓLIZA		ANEXO		SUCURSAL		FECHA SOLICITUD		CIUDAD DE EXPEDICIÓN	
400044675		1		BOGOTÁ D.C.		Día - Mes - Año 15 12 2022		BOGOTÁ, D.C.	
VIGENCIA DESDE		A LAS	VIGENCIA HASTA		A LAS	TIPO DE MOVIMIENTO			
Día - Mes - Año		Horas	Día - Mes - Año		Horas	MODIFICACIÓN			
18 10 2022		00:00	18 9 2023		00:00				
DATOS DEL TOMADOR / AFIANZADO									
NOMBRE		CONSORCIO MIA GP						NIT 901.634.703 - 9	
DIRECCIÓN		CARRERA 8 NO. 12-21 MEZANNINE, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL						TELÉFONO 3232090093	
DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO									
ASEGURADO		CONSORCIO MIA GP				NIT 901.634.703 - 9		TELÉFONO 3232090093	
BENEFICIARIO		TERCEROS AFECTADOS				NIT 000.000.000 - 0		TELÉFONO 1000000	

ANEXO 1:

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA VIGENCIA INICIAL DE LA POLIZA SEGUN FECHA DE SUSCRIPCION DEL CONTRATO INFORMADA POR LA ENTIDAD CONTRATANTE
LOS DEMAS TERMINOS NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES

OBJETO DE LA POLIZA:

GARANTIZAR LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO CO 1.PCCN TR4077645 CUYO OBJETO ES ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.

ZONA 8: EL CUAL ATENDERAN LAS INTERVENCIONES EN MODALIDAD PROGRAMADA Y EMERGENCIA EN LAS LOCALIDADES DE RAFAEL URIBE URIBE - ZONA ORIENTE.

COBERTURA EXPRESA DE PERJUICIOS POR DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE.
COBERTURA EXPRESA DE PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES.
COBERTURA EXPRESA DE LA RESPONSABILIDAD SURGIDA POR ACTOS DE CONTRATISTAS Y SUBCONTRA-TISTAS, SALVO QUE EL SUBCONTRATISTA TENGA SU PROPIO SEGURO DE RESPONSABILIDAD EXTRA CONTRACTUAL, CON LOS MISMOS AMPAROS AQUÍ REQUERIDOS.
COBERTURA EXPRESA DE AMPARO PATRONAL.
COBERTURA EXPRESA DE VEHÍCULOS PROPIOS Y NO PROPIOS

NOTA ACLARATORIA
TOMADOR CONSORCIO MIA GP CONFORMADO POR
* GP CARIBE S.A.S. NIT.901415289-1 PARCIPACION 50%
* MIA GRUPO EMPRESIAL S.A.S. NIT.901110703-1 PARCIPACION 50%

ASEGURADOS: BOGOTA DISTRITO CAPITAL SECRETARIA DE EDUCACION O SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO CAPITAL CON NIT: 899.999.061-9 y CONSORCIO MIA GP NIT. 901.634.703-9

BENEFICIARIOS: BOGOTA DISTRITO CAPITAL SECRETARIA DE EDUCACION O SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO CAPITAL CON NIT: 899.999.061-9 y TERCEROS AFECTADOS

***** FIN PÓLIZA *****

SUC.	RAMO	POLIZA No.
11	15	400044675

CONVENIO DE PAGO DE PRIMAS

ANEXO NÚMERO 1 QUE FORMA PARTE INTEGRANTE DE LA PÓLIZA

EN VIRTUD DE LA FORMA DE PAGO DE PRIMAS CONVENIDA EN LA SOLICITUD DEL SEGURO, EN LA CARÁTULA Y CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA ARRIBA DETALLADA, SE DEJA EXPRESA CONSTANCIA POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO QUE LAS OBLIGACIONES DEL PAGO DE PRIMA POR PARTE DEL ASEGURADO SERÁN REALIZADAS EN LAS FECHAS Y POR LOS CORRESPONDIENTES VALORES

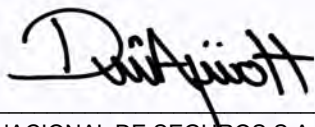
VALOR TOTAL DE LA PRIMA INICIAL :	\$	0,00
VALOR TOTAL DE LA PRIMA PAGADA :	\$	0
FORMA DE PAGO CONVENIDA :		CONTADO 30 DÍAS

PLAN DE PAGOS

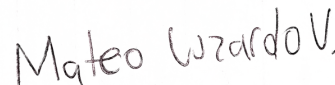
FECHA DE PAGO		VALOR DE LA PRIMA SEGUN CONVENIO
06/12/2022	\$	0,00

SEGÚN EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, EL PAGO DE LA PRIMERA PRIMA O FRACCIÓN CONVENIDA PARA SU PAGO ES CONDICIÓN INDISPENSABLE PARA LA INICIACIÓN DE LA VIGENCIA DEL SEGURO. LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PÓLIZA O FRACCIÓN CONVENIDA POSTERIORES A LA PRIMERA Y UNA VEZ TRANSCURRIDO EL PLAZO DE GRACIA (30) TREINTA DÍAS CALENDARIO TAL COMO SE DEFINE EN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO.

SE FIRMA EN BOGOTÁ, D.C. EN DICIEMBRE 15 DE 2.022



NACIONAL DE SEGUROS S.A.



VERIFICA TU POLIZA
AQUI



PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ESTATAL

CIUDAD DE EXPEDICIÓN
BOGOTÁ, D.C.

DIRECCIÓN GENERAL
TELÉFONO

CL 94 No. 11 - 30 PISO 4
(601) 7463219



NIT.: 860.002.527-9
www.nacionaldeseguros.com.co

REFERENCIA	SUCURSAL	CÓD. SUCURSAL	CÓD. PUNTO DE VENTA	RAMO	No. PÓLIZA	ANEXO
132671	BOGOTÁ D.C.	11		30	400044676	1
FECHA EXPEDICIÓN	VIGENCIA DESDE	A LAS	VIGENCIA HASTA	A LAS	TIPO DE MOVIMIENTO	HOJA
Día - Mes - Año	Día - Mes - Año	Horas	Día - Mes - Año	Horas	MODIFICACIÓN	1
15 / 12 / 2022	18 / 10 / 2022	00:00	18 / 9 / 2028	00:00		

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE	CONSORCIO MIA GP	NIT	901.634.703 - 9
DIRECCIÓN	CARRERA 8 NO. 12-21 MEZANNINE, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3232090093

DATOS DEL AFIANZADO

NOMBRE	CONSORCIO MIA GP	NIT	901.634.703 - 9
DIRECCIÓN	CARRERA 8 NO. 12-21 MEZANNINE, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3232090093

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	BOGOTÁ D.C. - SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO	NIT	899.999.061 - 9	TELÉFONO	3241000
BENEFICIARIO	BOGOTÁ D.C. - SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO	NIT	899.999.061 - 9	TELÉFONO	3241000

OBJETO DEL SEGURO

ANEXO 1:

TIPO DE OBLIGACIÓN: CUMP-PRESTACION DE SERVICIOS

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA	VALOR PRIMA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	18/10/2022	18/03/2024	2.388.252.430.00	0,00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	18/10/2022	18/09/2026	1.194.126.215.00	0,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	18/09/2023	18/09/2025	2.388.252.430.00	0,00

ACLARACIONES

VALOR PRIMA	GASTOS	IVA	TOTAL A PAGAR	FECHA LÍMITE DE PAGO	No DOCUMENTO PARA PAGO
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	Día - Mes - Año 07/12/2022	9016347039

VALOR ASEGURADO TOTAL

\$ 5.970.631.075,00

VALOR ASEGURADO EN LETRAS

CINCO MIL NOVECIENTOS SETENTA MILLONES SEISCIENTOS TREINTA Y UN MIL SETENTA Y CINCO PESOS

INTERMEDIARIO			COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	%	NOMBRE COMPAÑÍA	%	VALOR ASEGURADO
C & D SEGUROS LTDA	95166846	100,00			



FIRMA AUTORIZADA
NACIONAL DE SEGUROS S.A.
IVA REGIMEN COMUN- ACTIVIDAD ECONOMICA 6511
TARIFA ICA 11.04/1000

[Handwritten Signature]

Matteo Wzardov

FIRMA TOMADOR

CANALES DE ATENCIÓN:
Calle 94 # 11-30 Piso 4.
(057 1) 746 3219
informacion@nacionaldeseguros.com.co
www.nacionaldeseguros.com.co

Pague en línea en:
www.nacionaldeseguros.com.co



DEFENSOR DEL CONSUMIDOR FINANCIERO:
Defensor principal: Liliana Otero
Defensor suplente: Iván Darío Amaya
Calle 62 # 9A-80 Of. 817 Ed. Lourdes Center / Bogotá D.C.
(057 1) 217 4707
defensornacionaldeseguros@umoabogados.com

No. PÓLIZA	ANEXO	SUCURSAL	FECHA SOLICITUD	CIUDAD DE EXPEDICIÓN
400044676	1	BOGOTÁ D.C.	15 /12 /2022	BOGOTÁ, D.C.

VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	TIPO DE MOVIMIENTO	DIRECCIÓN GENERAL
00:00 Horas del 18 /10 /2022	00:00 Horas del 18 /9 /2028	MODIFICACIÓN	CL 94 No. 11 - 30 PISO 4
			TELÉFONO
			7463219

TOMADOR	CONSORCIO MIA GP	NIT	901.634.703 - 9
DIRECCIÓN	CARRERA 8 NO. 12-21 MEZANNINE, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3232090093
ASEGURADO	BOGOTÁ D.C. – SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO	NIT	899.999.061 - 9
DIRECCIÓN	AVENIDA EL DORADO #66-63, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3241000
BENEFICIARIO	BOGOTÁ D.C. – SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO	NIT	899.999.061 - 9
DIRECCIÓN	AVENIDA EL DORADO #66-63, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3241000

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA VIGENCIA INICIAL DE LA POLIZA SEGUN FECHA DE SUSCRIPCION DEL CONTRATO INFORMADA POR LA ENTIDAD CONTRATANTE
LOS DEMAS TERMINOS NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES

OBJETO DE LA POLIZA:

GARANTIZAR LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO CO 1.PCCN TR4077645 CUYO OBJETO ES ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.

ZONA 8: EL CUAL ATENDERAN LAS INTERVENCIONES EN MODALIDAD PROGRAMADA Y EMERGENCIA EN LAS LOCALIDADES DE RAFAEL URIBE URIBE - ZONA ORIENTE

TOMADOR AFIANZADO
CONSORCIO MIA GP CONFORMADO POR
GP CARIBE S.A.S. NIT 901110703 PARTICIPACION DEL - 50%
MIA GRUPO EMPRESARIAL SAS NIT 901415289 PARTICIPACION DEL 50%

***** FIN PÓLIZA *****

CONVENIO DE PAGO DE PRIMAS

ANEXO NÚMERO 1 QUE FORMA PARTE INTEGRANTE DE LA PÓLIZA

EN VIRTUD DE LA FORMA DE PAGO DE PRIMAS CONVENIDA EN LA SOLICITUD DEL SEGURO, EN LA CARÁTULA Y CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA ARRIBA DETALLADA, SE DEJA EXPRESA CONSTANCIA POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO QUE LAS OBLIGACIONES DEL PAGO DE PRIMA POR PARTE DEL ASEGURADO SERÁN REALIZADAS EN LAS FECHAS Y POR LOS CORRESPONDIENTES VALORES DETALLADOS EN EL SIGUIENTE CUADRO.

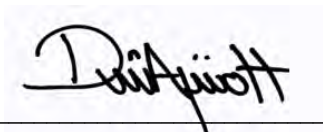
VALOR TOTAL DE LA PRIMA INICIAL :	\$	0,00
VALOR TOTAL DE LA PRIMA PAGADA :	\$	0
FORMA DE PAGO CONVENIDA :		CONTADO 30 DÍAS

PLAN DE PAGOS

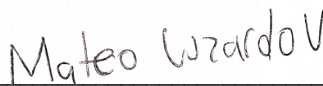
FECHA DE PAGO	VALOR DE LA PRIMA SEGÚN CONVENIO
07/12/2022	\$ 0,00

SEGÚN EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, EL PAGO DE LA PRIMERA PRIMA O FRACCIÓN CONVENIDA PARA SU PAGO ES CONDICIÓN INDISPENSABLE PARA LA INICIACIÓN DE LA VIGENCIA DEL SEGURO. LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PÓLIZA O FRACCIÓN CONVENIDA POSTERIORES A LA PRIMERA Y UNA VEZ TRANSCURRIDO EL PLAZO DE GRACIA TREINTA DÍAS (30) CALENDARIO TAL COMO SE DEFINE EN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO.

SE FIRMA EN BOGOTÁ, D.C. EN DICIEMBRE 15 DE 2022



NACIONAL DE SEGUROS S.A.



NACIONAL DE SEGUROS S.A.

CERTIFICA

Que la garantía de cumplimiento contenida en la póliza No. 400044676, no expirará por falta de pago de la prima de la póliza o los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella o por revocación unilateral por parte del tomador o de la compañía.

Tomador : CONSORCIO MIA GP

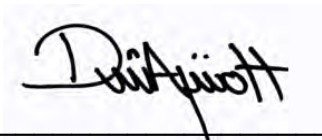
NIT : 901.634.703 - 9

Asegurado : BOGOTÁ D.C. – SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

NIT : 899.999.061 - 9

Se expide la presente certificación a los 15 días del mes de Diciembre de 2022.

Cordialmente,



NACIONAL DE SEGUROS S.A.

VERIFICA TU POLIZA
AQUI



PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ESTATAL

CIUDAD DE EXPEDICIÓN
BOGOTÁ, D.C.

DIRECCIÓN GENERAL
TELÉFONO

CL 94 No. 11 - 30 PISO 4
(601) 7463219



NIT.: 860.002.527-9
www.nacionaldeseguros.com.co

REFERENCIA	SUCURSAL	CÓD. SUCURSAL	CÓD. PUNTO DE VENTA	RAMO	No. PÓLIZA	ANEXO
135264	BOGOTÁ D.C.	11		30	400044676	2
FECHA EXPEDICIÓN	VIGENCIA DESDE	A LAS	VIGENCIA HASTA	A LAS	TIPO DE MOVIMIENTO	HOJA
Día - Mes - Año	Día - Mes - Año	Horas	Día - Mes - Año	Horas	MODIFICACIÓN	1
31 / 1 / 2023	20 / 1 / 2023	00:00	20 / 12 / 2028	00:00		

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE	CONSORCIO MIA GP	NIT	901.634.703 - 9
DIRECCIÓN	CARRERA 8 NO. 12-21 MEZANNINE, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3232090093

DATOS DEL AFIANZADO

NOMBRE	CONSORCIO MIA GP	NIT	901.634.703 - 9
DIRECCIÓN	CARRERA 8 NO. 12-21 MEZANNINE, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3232090093

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	BOGOTÁ D.C. - SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO	NIT	899.999.061 - 9	TELÉFONO	3241000
BENEFICIARIO	BOGOTÁ D.C. - SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO	NIT	899.999.061 - 9	TELÉFONO	3241000

OBJETO DEL SEGURO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA VIGENCIA INICIAL DE LA POLIZA SEGUN ACTA DE INICIO SUSCRITA EL 20 01 2023-
LOS DEMAS TERMINOS NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES

OBJETO DE LA POLIZA:

GARANTIZAR LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO CO 1.PCCN TR4077645 CUYO OBJETO ES ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO

TIPO DE OBLIGACIÓN: CUMP-PRESTACION DE SERVICIOS

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA	VALOR PRIMA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	20/01/2023	20/06/2024	2.388.252.430.00	0,00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	20/01/2023	20/12/2026	1.194.126.215.00	0,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	20/12/2023	20/12/2025	2.388.252.430.00	0,00

ACLARACIONES

VALOR PRIMA	GASTOS	IVA	TOTAL A PAGAR	FECHA LÍMITE DE PAGO	No DOCUMENTO PARA PAGO
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	Día - Mes - Año 01/02/2023	9016347039

VALOR ASEGURADO TOTAL

\$ 5.970.631.075,00

VALOR ASEGURADO EN LETRAS

CINCO MIL NOVECIENTOS SETENTA MILLONES SEISCIENTOS TREINTA Y UN MIL SETENTA Y CINCO PESOS

INTERMEDIARIO			COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	%	NOMBRE COMPAÑÍA	%	VALOR ASEGURADO
C & D SEGUROS LTDA	95166846	100,00			



FIRMA AUTORIZADA
NACIONAL DE SEGUROS S.A.
IVA REGIMEN COMUN- ACTIVIDAD ECONOMICA 6511
TARIFA ICA 11.04/1000

[Handwritten Signature]

Mateo Lizarzo V.
FIRMA TOMADOR

CANALES DE ATENCIÓN:
Calle 94 # 11-30 Piso 4.
(057 1) 746 3219
informacion@nacionaldeseguros.com.co
www.nacionaldeseguros.com.co

Pague en línea en:
www.nacionaldeseguros.com.co



DEFENSOR DEL CONSUMIDOR FINANCIERO:
Defensor principal: Liliana Otero
Defensor suplente: Iván Darío Amaya
Calle 62 # 9A-80 Of. 817 Ed. Lourdes Center / Bogotá D.C.
(057 1) 217 4707
defensor@nacionaldeseguros.com.co

No. PÓLIZA	ANEXO	SUCURSAL	FECHA SOLICITUD	CIUDAD DE EXPEDICIÓN
400044676	2	BOGOTÁ D.C.	31 /1 /2023	BOGOTÁ, D.C.

VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	TIPO DE MOVIMIENTO	DIRECCIÓN GENERAL
00:00 Horas del 20 /1 /2023	00:00 Horas del 20 /12 /2028	MODIFICACIÓN	CL 94 No. 11 - 30 PISO 4
			TELÉFONO
			7463219

TOMADOR	CONSORCIO MIA GP	NIT	901.634.703 - 9
DIRECCIÓN	CARRERA 8 NO. 12-21 MEZANNINE, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3232090093
ASEGURADO	BOGOTÁ D.C. – SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO	NIT	899.999.061 - 9
DIRECCIÓN	AVENIDA EL DORADO #66-63, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3241000
BENEFICIARIO	BOGOTÁ D.C. – SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO	NIT	899.999.061 - 9
DIRECCIÓN	AVENIDA EL DORADO #66-63, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3241000

Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.

ZONA 8: EL CUAL ATENDERAN LAS INTERVENCIONES EN MODALIDAD PROGRAMADA Y EMERGENCIA EN LAS LOCALIDADES DE RAFAEL URIBE URIBE - ZONA ORIENTE

TOMADOR AFIANZADO
CONSORCIO MIA GP CONFORMADO POR
GP CARIBE S.A.S. NIT 901110703 PARTICIPACION DEL - 50%
MIA GRUPO EMPRESARIAL SAS NIT 901415289 PARTICIPACION DEL 50%

***** FIN PÓLIZA *****

CONVENIO DE PAGO DE PRIMAS
ANEXO NÚMERO 1 QUE FORMA PARTE INTEGRANTE DE LA PÓLIZA

EN VIRTUD DE LA FORMA DE PAGO DE PRIMAS CONVENIDA EN LA SOLICITUD DEL SEGURO, EN LA CARÁTULA Y CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA ARRIBA DETALLADA, SE DEJA EXPRESA CONSTANCIA POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO QUE LAS OBLIGACIONES DEL PAGO DE PRIMA POR PARTE DEL ASEGURADO SERÁN REALIZADAS EN LAS FECHAS Y POR LOS CORRESPONDIENTES VALORES DETALLADOS EN EL SIGUIENTE CUADRO.

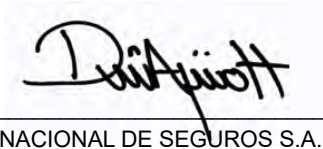
VALOR TOTAL DE LA PRIMA INICIAL :	\$	0,00
VALOR TOTAL DE LA PRIMA PAGADA :	\$	0
FORMA DE PAGO CONVENIDA :		CONTADO 30 DÍAS

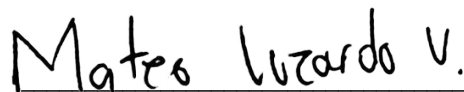
PLAN DE PAGOS

FECHA DE PAGO	VALOR DE LA PRIMA SEGÚN CONVENIO
01/02/2023	\$ 0,00

SEGÚN EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, EL PAGO DE LA PRIMERA PRIMA O FRACCIÓN CONVENIDA PARA SU PAGO ES CONDICIÓN INDISPENSABLE PARA LA INICIACIÓN DE LA VIGENCIA DEL SEGURO. LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PÓLIZA O FRACCIÓN CONVENIDA POSTERIORES A LA PRIMERA Y UNA VEZ TRANSCURRIDO EL PLAZO DE GRACIA TREINTA DÍAS (30) CALENDARIO TAL COMO SE DEFINE EN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO.

SE FIRMA EN BOGOTÁ, D.C. EN ENERO 31 DE 2023


NACIONAL DE SEGUROS S.A.


Mateo Lizarza V.

NACIONAL DE SEGUROS S.A.

CERTIFICA

Que la garantía de cumplimiento contenida en la póliza No. 400044676, no expirará por falta de pago de la prima de la póliza o los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella o por revocación unilateral por parte del tomador o de la compañía.

Tomador : CONSORCIO MIA GP

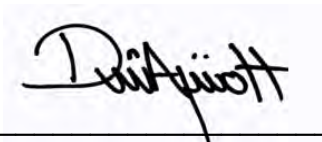
NIT : 901.634.703 - 9

Asegurado : BOGOTÁ D.C. – SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

NIT : 899.999.061 - 9

Se expide la presente certificación a los 31 días del mes de Enero de 2023.

Cordialmente,



NACIONAL DE SEGUROS S.A.

VERIFICA TU PÓLIZA
AQUÍ



PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

CIUDAD DE EXPEDICIÓN
BOGOTÁ, D.C.

DIRECCIÓN GENERAL
TELÉFONO

CL 94 No. 11 - 30 PISO 4
(601) 7463219



NIT.: 860.002.527-9
www.nacionaldeseguros.com.co

REFERENCIA	SUCURSAL	CÓD. SUCURSAL	CÓD. PUNTO DE VENTA	RAMO	No. PÓLIZA	ANEXO
135265	BOGOTÁ D.C.	11		15	400044675	2
FECHA EXPEDICIÓN	VIGENCIA DESDE	A LAS Horas	VIGENCIA HASTA	A LAS Horas	TIPO DE MOVIMIENTO	HOJA
Día - Mes - Año	Día - Mes - Año		Día - Mes - Año			
31 / 1 / 2023	20 / 1 / 2023	00:00	20 / 12 / 2023	00:00	MODIFICACIÓN	1

DATOS DEL TOMADOR / AFIANZADO

NOMBRE	CONSORCIO MIA GP	NIT	901.634.703 - 9
DIRECCIÓN	CARRERA 8 NO. 12-21 MEZANNINE, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3232090093

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	CONSORCIO MIA GP	NIT	901.634.703 - 9	TELÉFONO	3232090093
BENEFICIARIO	TERCEROS AFECTADOS	NIT	000.000.000 - 0	TELÉFONO	1000000

AMPAROS	SUBLÍMITE POR EVENTO	SUBLÍMITE POR VIGENCIA	SUMA ASEGURADA	VALOR PRIMA
PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES -PLO	597.063.107,50	597.063.107,50	597.063.107,50	0,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	298.531.553,75	298.531.553,75	298.531.553,75	0,00
PERJUCIOS EXTRAPATRIMONIALES	298.531.553,75	298.531.553,75	298.531.553,75	0,00
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	298.531.553,75	298.531.553,75	298.531.553,75	0,00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	298.531.553,75	298.531.553,75	298.531.553,75	0,00

DEDUCIBLES

PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES -PLO	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 5.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 5.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA
PERJUCIOS EXTRAPATRIMONIALES	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 5.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 5.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 5.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA

VALOR PRIMA	GASTOS	IVA	TOTAL A PAGAR	FECHA LÍMITE DE PAGO	No DOCUMENTO PARA PAGO
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	Día - Mes - Año 01/02/2023	9016347039

VALOR ASEGURADO TOTAL	VALOR ASEGURADO EN LETRAS
\$ 597.063.107,50	QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE MILLONES SESENTA Y TRES MIL CIENTO SIETE PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS

INTERMEDIARIO			COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	%	NOMBRE	% PARTICIPACIÓN	VALOR ASEGURADO
C & D SEGUROS LTDA	95166849	100,00			



FIRMA AUTORIZADA
NACIONAL DE SEGUROS S.A.
IVA REGIMEN COMUN- ACTIVIDAD ECONOMICA 6511
TARIFA ICA 11.04/1000

D. A. Quijano

Mateo Lizarzo V.

FIRMA TOMADOR

CANALES DE ATENCIÓN:
Calle 94 # 11-30 Piso 4.
(057 1) 746 3219
informacion@nacionaldeseguros.com.co
www.nacionaldeseguros.com.co

Pague en línea en:
www.nacionaldeseguros.com.co



DEFENSOR DEL CONSUMIDOR FINANCIERO:
Defensor principal: Liliana Otero
Defensor suplente: Iván Darío Amaya
Cra. 13 # 73-34 Ed. Catania. Of. 202 / Bogotá D.C.
(601) 926 0801
defensornacionaldeseguros@umoabogados.com

LBASTO

DIRECCIÓN GENERAL CL 94 No. 11 - 30 PISO 4
TELÉFONO 7463219

www.nacionaldeseguros.com.co

No. PÓLIZA	ANEXO	SUCURSAL	FECHA SOLICITUD	CIUDAD DE EXPEDICIÓN
400044675	2	BOGOTÁ D.C.	Día - Mes - Año 31 1 2023	BOGOTÁ, D.C.

VIGENCIA DESDE	A LAS	VIGENCIA HASTA	A LAS	TIPO DE MOVIMIENTO
Día - Mes - Año 20 1 2023	Horas 00:00	Día - Mes - Año 20 12 2023	Horas 00:00	MODIFICACIÓN

DATOS DEL TOMADOR / AFIANZADO				
NOMBRE	CONSORCIO MIA GP			NIT 901.634.703 - 9
DIRECCIÓN	CARRERA 8 NO. 12-21 MEZANNINE, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL			TELÉFONO 3232090093

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO				
ASEGURADO	CONSORCIO MIA GP		NIT 901.634.703 - 9	TELÉFONO 3232090093
BENEFICIARIO	TERCEROS AFECTADOS		NIT 000.000.000 - 0	TELÉFONO 1000000

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA VIGENCIA INICIAL DE LA POLIZA SEGUN ACTA DE INICIO SUSCRITA EL 20 01 2023-
LOS DEMAS TERMINOS NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES

OBJETO DE LA POLIZA:

GARANTIZAR LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO CO 1.PCCN TR4077645 CUYO OBJETO ES ADELANSTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.

ZONA 8: EL CUAL ATENDERAN LAS INTERVENCIONES EN MODALIDAD PROGRAMADA Y EMERGENCIA EN LAS LOCALIDADES DE RAFAEL URIBE URIBE - ZONA ORIENTE.

COBERTURA EXPRESA DE PERJUICIOS POR DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE.

COBERTURA EXPRESA DE PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES.

COBERTURA EXPRESA DE LA RESPONSABILIDAD SURGIDA POR ACTOS DE CONTRATISTAS Y SUBCONTRA-TISTAS, SALVO QUE EL SUBCONTRATISTA TENGA SU PROPIO SEGURO DE RESPONSABILIDAD EXTRA CONTRACTUAL, CON LOS MISMOS AMPAROS AQUÍ REQUERIDOS.

COBERTURA EXPRESA DE AMPARO PATRONAL.

COBERTURA EXPRESA DE VEHÍCULOS PROPIOS Y NO PROPIOS

NOTA ACLARATORIA

TOMADOR CONSORCIO MIA GP CONFORMADO POR

* GP CARIBE S.A.S. NIT.901415289-1 PARCIPACION 50%

* MIA GRUPO EMPRESIAL S.A.S. NIT.901110703-1 PARCIPACION 50%

ASEGURADOS: BOGOTA DISTRITO CAPITAL SECRETARIA DE EDUCACION O SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO CAPITAL CON NIT: 899.999.061-9 y CONSORCIO MIA GP NIT. 901.634.703-9

BENEFICIARIOS: BOGOTA DISTRITO CAPITAL SECRETARIA DE EDUCACION O SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO CAPITAL CON NIT: 899.999.061-9 y TERCEROS AFECTADOS

***** FIN PÓLIZA *****

SUC.	RAMO	POLIZA No.
11	15	400044675

CONVENIO DE PAGO DE PRIMAS

ANEXO NÚMERO 1 QUE FORMA PARTE INTEGRANTE DE LA PÓLIZA

EN VIRTUD DE LA FORMA DE PAGO DE PRIMAS CONVENIDA EN LA SOLICITUD DEL SEGURO, EN LA CARÁTULA Y CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA ARRIBA DETALLADA, SE DEJA EXPRESA CONSTANCIA POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO QUE LAS OBLIGACIONES DEL PAGO DE PRIMA POR PARTE DEL ASEGURADO SERÁN REALIZADAS EN LAS FECHAS Y POR LOS CORRESPONDIENTES VALORES

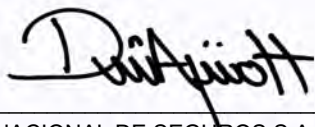
VALOR TOTAL DE LA PRIMA INICIAL :	\$	0,00
VALOR TOTAL DE LA PRIMA PAGADA :	\$	0
FORMA DE PAGO CONVENIDA :		CONTADO 30 DÍAS

PLAN DE PAGOS

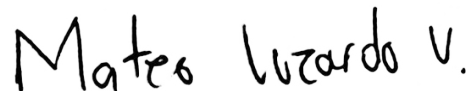
FECHA DE PAGO		VALOR DE LA PRIMA SEGUN CONVENIO
01/02/2023	\$	0,00

SEGÚN EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, EL PAGO DE LA PRIMERA PRIMA O FRACCIÓN CONVENIDA PARA SU PAGO ES CONDICIÓN INDISPENSABLE PARA LA INICIACIÓN DE LA VIGENCIA DEL SEGURO. LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PÓLIZA O FRACCIÓN CONVENIDA POSTERIORES A LA PRIMERA Y UNA VEZ TRANSCURRIDO EL PLAZO DE GRACIA (30) TREINTA DÍAS CALENDARIO TAL COMO SE DEFINE EN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO.

SE FIRMA EN BOGOTÁ, D.C. EN ENERO 31 DE 2.023



NACIONAL DE SEGUROS S.A.



INFORME MENSUAL No.1 Página 31	 CONSORCIO TIG	CO1.PCCNTR.4155718
		<i>TIG-FO-001</i>
		Versión 01

Anexo 1.1.7. Pólizas Contrato de interventoría





NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTA, D.C.			SUCURSAL ANTIGUO COUNTRY			COD.SUC 21	NO.PÓLIZA 21-44-101402266	ANEXO 0
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO	
19 12 2022	12	12	2022	00:00	12 12 2028	23:59	EMISION ORIGINAL	

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL CONSORCIO TIG	IDENTIFICACIÓN NIT: 901.649.890-3
DIRECCIÓN: CR 47 A NRO. 93 - 41	CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO: 3112004626

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: BOGOTA DISTRITO CAPITAL SECRETARIA DE EDUCACION	IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.061-9
DIRECCIÓN: AV DORADO NRO. 66 - 63	CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO 3241000

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECCIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LA EJECUCION DEL CONTRATO C01.PCCNTR.4155718 INTERVENTORIA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCION DE LAS OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS, ASI COMO LA ADECUACION Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LA EJECUCION DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN LA ATENCION DE EMERGENCIAS Y QUE GARANTICEN EL FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TRMINOS DE INFRAESTRUCTURA.

AMPAROS

RIESGO: INTERVENTORIA

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	12/12/2022	12/06/2024	\$175,717,587.60
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	12/12/2022	12/12/2026	\$43,929,396.90
CALIDAD DEL SERVICIO	12/12/2023	12/12/2028	\$175,717,587.60

ACLARACIONES

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
GES INVERSIONES S.A.S	901085973-4	30.00
INFRAOBRAS INGENIERIA S.A.S.	901158110-1	30.00
TOTAL SAS	901384670-0	40.00

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
\$ ***2,902,252.00	\$ *****20,000.00	\$ *****555,228.00	\$ *****3,477,480.00	\$ *****395,364,572.10	CONTADO
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
PREMIUM COLOMBIA LTDA ASESORES DE S	52857	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 83 NO 19-10 - TELEFONO: 6-917963 - BOGOTA, D.C.

EVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO
EVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO
EVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO
EVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO
EVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO
EVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO
EVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO
EVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO
EVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO
EVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO



FIRMA TOMADOR

21-44-101402266
FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

USTED PUEDE CONSULTAR ESTA PÓLIZA EN WWW.SEGUROSDELESTADO.COM

OFICINA PRINCIPAL: CALLE 83 NO 19-10 TELEFONO: 601-2186977, 601-6019330

GABRIELRINCON

1



NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTÁ, D.C.			SUCURSAL ANTIGUO COUNTRY			COD.SUC 21	NO.PÓLIZA 21-44-101402266	ANEXO 0
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO	
19 12 2022	12	12	2022	00:00	12 12 2028	23:59	EMISION ORIGINAL	

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL CONSORCIO TIG	IDENTIFICACIÓN NIT: 901.649.890-3
DIRECCIÓN: CR 47 A NRO. 93 - 41	CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO: 3112004626

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL SECRETARIA DE EDUCACION	IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.061-9
DIRECCIÓN: AV DORADO NRO. 66 - 63	CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO 3241000
ADICIONAL:	



PAGINA WEB



CORRESPONSALES BANCARIOS



Pagos con convenio *No aplica para transferencias



Banco de Bogotá



Seguros del Estado S.A Cuenta Corriente 008465445

Grupo Bancolombia



Seguros del Estado S.A Cuenta Convenio 47189

VALOR PRIMA NETA \$ ***2,902,252.00	GASTOS EXPEDICIÓN \$ *****20,000.00	IVA \$ *****555,228.00	TOTAL A PAGAR \$ *****3,477,480.00	VALOR ASEGURADO TOTAL \$ *****395,364,572.10	PLAN DE PAGO CONTADO
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
PREMIUM COLOMBIA LTDA ASESORES DE S	52857	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 83 NO 19-10 - TELEFONO: 6-917963 - BOGOTÁ, D.C.

FORMA DE PAGO

BANCO	CHEQUE No.	VALOR

EFFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL \$	



(415) 7709998021167 (8020) 11005131445481 (3900) 000003477480 (96) 20231212

REFERENCIA PAGO:

1100513144548-1

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE



**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**

NIT. 860.009.578-6

CONSTANCIA DE NO REVOCATORIA NI CANCELACION POR FALTA DE PAGO DE LA PRIMA

Hacemos constar, que la póliza N° 101402266, anexo 0, no expirara por falta de pago de la prima, ni por revocatoria unilateral del tomador de la póliza o de la aseguradora.

Lo anterior de conformidad con lo establecido en el decreto 1082 de 2015 el cual regula las garantías ante entidades estatales

Dado en BOGOTA, D.C. a los 19 días del mes de DICIEMBRE de 2022

EVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGUROS
DE VIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGUROS
DE VIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGUROS
DE VIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGUROS
DE VIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGUROS
DE VIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGUROS

21-44-101402266

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General



NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTA, D.C.						SUCURSAL ANTIGUO COUNTRY						COD.SUC 21		NO.PÓLIZA 21-44-101402266		ANEXO 2	
FECHA EXPEDICIÓN			VIGENCIA DESDE			A LAS HORAS		VIGENCIA HASTA			A LAS HORAS		TIPO MOVIMIENTO ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA				
DÍA	MES	AÑO	DÍA	MES	AÑO			DÍA	MES	AÑO							
11	01	2023	03	01	2023	00:00		03	01	2029	23:59						

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL CONSORCIO TIG								IDENTIFICACIÓN NIT: 901.649.890-3		
DIRECCIÓN: CR 47 A NRO. 93 - 41						CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL			TELÉFONO: 3112004626	

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: BOGOTA DISTRITO CAPITAL SECRETARIA DE EDUCACION								IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.061-9		
DIRECCIÓN: AV DORADO NRO. 66 - 63						CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL			TELÉFONO 3241000	

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECCIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LA EJECUCION DEL CONTRATO C01.PCCNTR.4155718 INTERVENTORIA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCION DE LAS OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS, ASI COMO LA ADECUACION Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LA EJECUCION DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN LA ATENCION DE EMERGENCIAS Y QUE GARANTICEN EL FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TRMINOS DE INFRAESTRUCTURA.

AMPAROS

RIESGO: INTERVENTORIA

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	03/01/2023	04/07/2024	\$175,717,587.60	
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	03/01/2023	03/01/2027	\$43,929,396.90	
CALIDAD DEL SERVICIO	03/01/2024	03/01/2029	\$175,717,587.60	

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO Y SEGUN ACTA DE INICIO CON FECHA DE 03/01/2023 SE AJUSTA VIGENCIA DE LA POLIZA.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
\$ ***2,902,252.00	\$ *****20,000.00	\$ *****555,228.00	\$ *****3,477,480.00	\$ *****395,364,572.10	CONTADO
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
PREMIUM COLOMBIA LTDA ASESORES DE S	52857	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 83 NO 19-10 - TELEFONO: 6-917963 - BOGOTA, D.C.

SEVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGUROS
SEVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGUROS
SEVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGUROS
SEVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGUROS
SEVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGUROS

21-44-101402266

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General



FIRMA TOMADOR



NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTÁ, D.C.			SUCURSAL ANTIGUO COUNTRY			COD.SUC 21	NO.PÓLIZA 21-44-101402266	ANEXO 2
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO		A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO		A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO	
11 01 2023	03 01 2023		00:00	03 01 2029		23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA	

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL CONSORCIO TIG	IDENTIFICACIÓN NIT: 901.649.890-3
DIRECCIÓN: CR 47 A NRO. 93 - 41	CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO: 3112004626

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL SECRETARIA DE EDUCACION	IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.061-9
DIRECCIÓN: AV DORADO NRO. 66 - 63	CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO 3241000
ADICIONAL:	



PAGINA WEB



CORRESPONSALES BANCARIOS



Pagos con convenio *No aplica para transferencias



Banco de Bogotá

Grupo Bancolombia



Seguros del Estado S.A Cuenta Corriente 008465445

Seguros del Estado S.A Cuenta Convenio 47189

VALOR PRIMA NETA \$ ***2,902,252.00	GASTOS EXPEDICIÓN \$ *****20,000.00	IVA \$ *****555,228.00	TOTAL A PAGAR \$ *****3,477,480.00	VALOR ASEGURADO TOTAL \$ *****395,364,572.10	PLAN DE PAGO CONTADO
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
PREMIUM COLOMBIA LTDA ASESORES DE S	52857	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 83 NO 19-10 - TELEFONO: 6-917963 - BOGOTÁ, D.C.

FORMA DE PAGO

BANCO	CHEQUE No.	VALOR

EFFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL \$	



(415) 7709998021167 (8020) 11005131625868 (3900) 000003477480 (96) 20240103

REFERENCIA
PAGO:
1100513162586-8

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE



**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTÁ, D.C.						SUCURSAL ANTIGUO COUNTRY				COD.SUC 21		NO.POLIZA 21-44-101402266		ANEXO 2	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO			A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO				
11 01 2023			03 01 2023			00:00	03 01 2029			23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA				

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL CONSORCIO TIG	IDENTIFICACIÓN NIT: 901.649.890-3
DIRECCIÓN: CR 47 A NRO. 93 - 41	CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL
TELÉFONO: 3112004626	

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL SECRETARÍA DE EDUCACIÓN	IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.061-9
DIRECCIÓN: AV DORADO NRO. 66 - 63	CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL
TELÉFONO: 3241000	

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
GES INVERSIONES S.A.S	901085973-4	30.00
INFRAOBRAS INGENIERIA S.A.S.	901158110-1	30.00
TOTAL SAS	901384670-0	40.00

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE ÚNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTÍA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A. SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARÁN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 83 NO 19-10 - TELÉFONO: 6-917963 - BOGOTÁ, D.C.

21-44-101402266

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaría General

FIRMA TOMADOR

DLF052857A



**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**

NIT. 860.009.578-6

CONSTANCIA DE NO REVOCATORIA NI CANCELACION POR FALTA DE PAGO DE LA PRIMA

Hacemos constar, que la póliza N° 101402266, anexo 2, no expirara por falta de pago de la prima, ni por revocatoria unilateral del tomador de la póliza o de la aseguradora.

Lo anterior de conformidad con lo establecido en el decreto 1082 de 2015 el cual regula las garantías ante entidades estatales

Dado en BOGOTA, D.C. a los 11 días del mes de ENERO de 2023

EVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO
3 - SEGUROS DE VIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL EST
EVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO
EVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO

21-44-101402266

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General



NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTA, D.C.			SUCURSAL ANTIGUO COUNTRY			COD.SUC 21	NO.PÓLIZA 21-44-101402266	ANEXO 3
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO	
08 05 2023	03	01	2023	00:00	03 01 2029	23:59	ANEXO CAUSA PRIMA	

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL CONSORCIO TIG	IDENTIFICACIÓN NIT: 901.649.890-3
DIRECCIÓN: CR 47 A NRO. 93 - 41	CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO: 3112004626

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: BOGOTA DISTRITO CAPITAL SECRETARIA DE EDUCACION	IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.061-9
DIRECCIÓN: AV DORADO NRO. 66 - 63	CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO 3241000

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECCIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LA EJECUCION DEL CONTRATO C01.PCCNTR.4155718 INTERVENTORIA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCION DE LAS OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS, ASI COMO LA ADECUACION Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LA EJECUCION DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN LA ATENCION DE EMERGENCIAS Y QUE GARANTICEN EL FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TRMINOS DE INFRAESTRUCTURA.

AMPAROS

RIESGO: INTERVENTORIA

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	03/01/2023	04/07/2024	\$250,029,145.40	\$175,717,587.60
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	03/01/2023	03/01/2027	\$62,507,286.35	\$43,929,396.90
CALIDAD DEL SERVICIO	03/01/2024	03/01/2029	\$250,029,145.40	\$175,717,587.60

ACLARACIONES

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA SUMA ASEGURADA DE LOS AMPAROS SEGUN MODIFICACION CONTRACTUAL No. 1 EN EL CUAL SE ADICIONA AL VALOR DEL CONTRATO \$ 371.557.789,00 QUEDANDO COMO NUEVO VALOR DEL CONTRATO \$ 1.250.145.727.

LOS DEMAS TERMINOS NO MODIFICADOS PERMANECEN EN LAS MISMAS CONDICIONES.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
\$ ***1,157,387.00	\$ *****8,000.00	\$ *****221,423.00	\$ *****1,386,810.00	\$ *****562,565,577.15	CONTADO
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
PREMIUM COLOMBIA LTDA ASESORES DE S	52857	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 83 NO 19-10 - TELEFONO: 6-917963 - BOGOTA, D.C.

VIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO
SEGUROS DE VIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL EST
VIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO
VIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO

21-44-101402266

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General



FIRMA TOMADOR



NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTÁ, D.C.			SUCURSAL ANTIGUO COUNTRY			COD.SUC 21	NO.PÓLIZA 21-44-101402266	ANEXO 3
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO	
08 05 2023	03 01 2023			00:00	03 01 2029	23:59	ANEXO CAUSA PRIMA	

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL CONSORCIO TIG	IDENTIFICACIÓN NIT: 901.649.890-3
DIRECCIÓN: CR 47 A NRO. 93 - 41	CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO: 3112004626

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL SECRETARIA DE EDUCACION	IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.061-9
DIRECCIÓN: AV DORADO NRO. 66 - 63	CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO 3241000
ADICIONAL:	



PAGINA WEB



CORRESPONSALES BANCARIOS



Pagos con convenio *No aplica para transferencias



Banco de Bogotá

Grupo Bancolombia



Seguros del Estado S.A Cuenta Corriente 008465445

Seguros del Estado S.A Cuenta Convenio 47189

VALOR PRIMA NETA \$ ***1,157,387.00	GASTOS EXPEDICIÓN \$ *****8,000.00	IVA \$ *****221,423.00	TOTAL A PAGAR \$ *****1,386,810.00	VALOR ASEGURADO TOTAL \$ *****562,565,577.15	PLAN DE PAGO CONTADO
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
PREMIUM COLOMBIA LTDA ASESORES DE S	52857	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 83 NO 19-10 - TELEFONO: 6-917963 - BOGOTÁ, D.C.

FORMA DE PAGO

BANCO	CHEQUE No.	VALOR
EFFECTIVO		
CHEQUE		
TOTAL \$		



(415) 7709998021167 (8020) 11005132555313 (3900) 000001386810 (96) 20240507

REFERENCIA
PAGO:
1100513255531-3

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE



**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTÁ, D.C.						SUCURSAL ANTIGUO COUNTRY						COD.SUC 21		NO.POLIZA 21-44-101402266		ANEXO 3	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO			A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO						
08 05 2023			03 01 2023			00:00	03 01 2029			23:59	ANEXO CAUSA PRIMA						

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL CONSORCIO TIG	IDENTIFICACIÓN NIT: 901.649.890-3
DIRECCIÓN: CR 47 A NRO. 93 - 41	CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL
	TÉLEFONO: 3112004626

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL SECRETARÍA DE EDUCACIÓN	IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.061-9
DIRECCIÓN: AV DORADO NRO. 66 - 63	CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL
	TÉLEFONO: 3241000

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE

GES INVERSIONES S.A.S

INFRAOBRAS INGENIERIA S.A.S.

TOTAL SAS

IDENTIFICACION

901085973-4

901158110-1

901384670-0

PARTICIPACION

30.00

30.00

40.00

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE ÚNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTÍA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A. SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARÁN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 83 NO 19-10 - TELÉFONO: 6-917963 - BOGOTÁ, D.C.

21-44-101402266

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

LEONORECHEVERRIA



**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**

NIT. 860.009.578-6

CONSTANCIA DE NO REVOCATORIA NI CANCELACION POR FALTA DE PAGO DE LA PRIMA

Hacemos constar, que la póliza N° 101402266, anexo 3, no expirara por falta de pago de la prima, ni por revocatoria unilateral del tomador de la póliza o de la aseguradora.

Lo anterior de conformidad con lo establecido en el decreto 1082 de 2015 el cual regula las garantías ante entidades estatales

Dado en BOGOTA, D.C. a los 08 días del mes de MAYO de 2023

E VIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO
3 - SEGUROS DE VIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL EST
E VIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO
E VIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO



21-44-101402266

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

INFORME MENSUAL No.1 Página 32	 CONSORCIO TIG	CO1.PCCNTR.4155718
		<i>TIG-FO-001</i>
		Versión 01

ANEXO 1.2 INFORME TÉCNICO



INFORME MENSUAL No.1 Página 33	 CONSORCIO TIG	CO1.PCCNTR.4155718
		<i>TIG-FO-001</i>
		Versión 01

Anexo 1.2.1. Soportes control de calidad



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO*PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE***Esquema de Certificación***Certification Scheme***No. 03331****Marca de conformidad****Esquema 5****La Corporación Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico
del Sector Eléctrico – CIDET certifica que el producto:***CIDET certifies that the product:*

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CONDUCTORES ELÉCTRICOS	CABLES DE COBRE, AISLADOS EN MATERIAL TERMOPLÁSTICO, 600V, TIPO THHN/THWN.(CON PVC) APTOS PARA USO EN CT DESDE EL CALIBRE 12 AWG	CALIBRES 14 AWG AL 1000 kcmil

Las características e identificación de éste producto se describen en el documento anexo,
que hace parte integral del presente CERTIFICADO y contiene una página.

*The characteristics and identification of this product are described in the attached document,
which is an integral part of this CERTIFICATE*

**Fabricado por
Manufactured by:**

PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A. C.I. planta de BARRANQUILLA
y comercializado por **PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A. C.I.**

Calle 20 68B - 71, Bogotá, Colombia

**Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of**

RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE

Fecha de Certificación: 30 / 01 / 2009

Última actualización: 30 / 07 / 2015

Fecha de Vencimiento: 15 / 06 / 2018

Fecha máxima para las próximas auditorias de seguimiento: 16 / 06 / 2016 y 16 / 06 / 2017

Carlos Ariel Naranjo Valencia

Director Ejecutivo
Executive Director

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del producto que dieron origen a ésta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado, pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co

*CIDET makes the verification and follow up the characteristics of the product that gave rise to this certification.
On page www.cidet.org.co, you can find news and validity of this certificate.*



ACREDITADO ISO/IEC
Guía 65:1996 09-CPR-004

ORGANISMO CERTIFICADOR DE PRODUCTOS

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 03331

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 30 / 01 / 2009

ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 30 / 07 / 2015

FECHA DE VENCIMIENTO: 15 / 06 / 2018

**ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CONDUCTORES ELÉCTRICOS
FABRICADOS POR PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A. C.I.,
PLANTA DE BARRANQUILLA, Y COMERCIALIZADOS POR
PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A. C.I.
UBICADA EN LA CALLE 20 68B - 71, BOGOTÁ, COLOMBIA**

Tipo	Cables de cobre, aislados en material termoplástico, 600 V, tipo THHN/THWN. (con PVC marca ANDINA PLAST O GEON PLAST) Aptos para uso en CT (Cable Tray) desde el calibre 12 AWG
Referencia	Calibres 14 AWG al 1000 kcmil
Aislamientos	PVC 90 °C
Máxima temperatura	90 °C seco 75 °C húmedo
Conductor	Alambres o conductores cableado concéntrico de cobre suave
Cubierta	Nylon
Aplicación	Cables para instalaciones y construcciones residenciales, industriales y comerciales de baja tensión (600 V)
Referencial	RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE

Atentamente,

Carlos Ariel Naranjo Valencia
Director Ejecutivo

DRIOS



Esquema de certificación 5

Otorga el certificado de conformidad de producto ICONTEC (Esquema de certificación 5 según ISO/IEC 17067) para:
It grants the certificate of conformity product ICONTEC (Certification Scheme 5 according ISO/IEC 17067) for:

BARRAS CORRUGADAS PARA REFUERZO DE CONCRETO

Comercializado por **DIACO S.A.**, en la Calle 87 No. 19A - 27 Piso 4, Bogotá D.C., Colombia

Trade by **DIACO S.A.**, in the Calle 87 No. 19A - 27 Piso 4, Bogotá D.C., Colombia

Fabricado en las plantas descritas en el anexo:

"PLANTAS DE FABRICACIÓN CUBIERTAS POR EL ALCANCE DEL CERTIFICADO"

Manufactured in described plants on the annex:

"MANUFACTURING PLANTS COVERS FOR CERTIFICATE SCOPE"

El derecho del uso del certificado de conformidad de producto se otorga con el referencial:

The right to use the certificate of conformity of product is granted with the Audit Criteria:

Decreto 1513 de 2012 del Ministerio de comercio, Industria y Turismo de Colombia

Reglamento Técnico aplicable a barras corrugadas para refuerzo de concreto en construcciones sismo resistentes que se fabriquen, importen o comercialicen en Colombia

Technical Regulations applicable to deformed bars for concrete reinforcement in earthquake resistant buildings that are manufactured, imported or marketed in Colombia

Este certificado de conformidad de producto está sujeto a que la empresa y el producto cumplan permanentemente con los requisitos establecidos en el referencial y en el documento "ES-R-PD-01 Reglamento para la certificación de producto con Marca de Conformidad otorgada por ICONTEC", lo cual será verificado por ICONTEC

This certificate of conformity product is subject to the company's and product's permanent fulfillment of the requirements set forth in the audit criteria and the "ES-R-PD-01 Reglamento para la certificación de producto con Marca de Conformidad otorgada por ICONTEC" document, which will be verified by ICONTEC.

Las referencias autorizadas para ostentar el certificado de conformidad de producto se incluyen en documento anexo que es parte integral del presente certificado y se deben presentar como un solo documento.

The references authorized to hold the certificate of conformity of product are included in annexed document and it is integral part of this certified

Certificado CSR - CER269688

Certificate

Fecha de Aprobación: 2013-09-27
Approval Date:

Fecha Última Modificación: 2018-03-09
Last Modification Date:

Fecha de Renovación: 2016-08-17
Renewal Date:

Fecha de Vencimiento: 2022-09-26
Expiration Date:

Roberto Enrique Montoya Villa
Director Ejecutivo
CEO

ICONTEC es un organismo de Certificación acreditado por:
ICONTEC is a certification body accredited by:





DIACO S.A.

Anexo Certificado
Certificate

CSR - CER269688

Decreto 1513 de 2012 del Ministerio de comercio, Industria y Turismo de Colombia

Fecha de Aprobación:
Approval Date:

2013-09-27

Fecha Última Modificación:
Last Modification Date:

2018-03-09

Fecha de Renovación:
Renewal Date:

2016-08-17

Fecha de Vencimiento:
Expiration Date:

2022-09-26

Las referencias de producto contempladas en este anexo del certificado están amparadas por alguna de las subpartidas definidas en el artículo 3 del Decreto 1513 de 16 de julio de 2012 del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo (72.13.10.00.00 / 72.14.20.00.00)

PLANTAS DE FABRICACIÓN CUBIERTAS POR EL ALCANCE DEL CERTIFICADO

Nombre de la Planta - Direccion - País	Tipo de Planta
DIACO S.A. Planta Tocancipá: Kilómetro 2.5 Vía Tocancipá - Zipaquirá, Vereda Tibitó, Cundinamarca, Colombia	Fabricante Titular
DIACO S.A. Planta Muña: Autopista Sur Kilómetro 25 vía Bogotá, Sibate, Cundinamarca, Colombia	Fabricante Titular
DIACO S.A. Planta Tuta: Carretera Central del Norte Kilómetro 27 vía Tunja - Paipa, Tuta, Boyacá, Colombia	Fabricante Titular



DIACO S.A.

Anexo Certificado
Certificate

Fecha de Aprobación:
Approval Date:

Fecha de Renovación:
Renewal Date:

CSR - CER269688

2013-09-27

2016-08-17

Decreto 1513 de 2012 del Ministerio de comercio, Industria y Turismo de Colombia

Fecha Última Modificación:
Last Modification Date:

Fecha de Vencimiento:
Expiration Date:

2018-03-09

2022-09-26

Las referencias de producto contempladas en este anexo del certificado están amparadas por alguna de las subpartidas definidas en el artículo 3 del Decreto 1513 de 16 de julio de 2012 del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo (72.13.10.00.00 / 72.14.20.00.00)

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO CUBIERTO POR EL ALCANCE DEL CERTIFICADO

Marca Comercial	Producto	Familia	Referencia	Característica	Planta de Fabricación
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	3/8 Pulgada	3/8 Pulgada	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Tuta: Carretera Central del Norte Kilómetro 27 vía Tunja - Paipa, Tuta, Boyacá, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	1/2 Pulgada	1/2 Pulgada	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Tuta: Carretera Central del Norte Kilómetro 27 vía Tunja - Paipa, Tuta, Boyacá, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	5/8 Pulgada	5/8 Pulgada	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Tuta: Carretera Central del Norte Kilómetro 27 vía Tunja - Paipa, Tuta, Boyacá, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	9.0 mm	9.0 mm	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Tuta: Carretera Central del Norte Kilómetro 27 vía Tunja - Paipa, Tuta, Boyacá, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	11.0 mm	11.0 mm	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Tuta: Carretera Central del Norte Kilómetro 27 vía Tunja - Paipa, Tuta, Boyacá, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	12.0 mm	12.0 mm	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Tuta: Carretera Central del Norte Kilómetro 27 vía Tunja - Paipa, Tuta, Boyacá, Colombia
DIACO	ROLLOS CORRUGADO DE ACERO	1/4 Pulgada	1/4 Pulgada	ROLLO CORRUGADO	DIACO S.A. Planta Muña: Autopista Sur Kilómetro 25 vía Bogotá, Sibate, Cundinamarca, Colombia
DIACO	ROLLOS CORRUGADO DE ACERO	3/8 Pulgada	3/8 Pulgada	ROLLO CORRUGADO	DIACO S.A. Planta Muña: Autopista Sur Kilómetro 25 vía Bogotá, Sibate, Cundinamarca, Colombia
DIACO	ROLLOS CORRUGADO DE ACERO	8.5 mm	8.5 mm	ROLLO CORRUGADO	DIACO S.A. Planta Muña: Autopista Sur Kilómetro 25 vía Bogotá, Sibate, Cundinamarca, Colombia
DIACO	ROLLOS CORRUGADO DE ACERO	9.0 mm	9.0 mm	ROLLO CORRUGADO	DIACO S.A. Planta Muña: Autopista Sur Kilómetro 25 vía Bogotá, Sibate, Cundinamarca, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	1/4 Pulgadas	1/4 Pulgadas	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Muña: Autopista Sur Kilómetro 25 vía Bogotá, Sibate, Cundinamarca, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	3/8 Pulgada	3/8 Pulgada	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Muña: Autopista Sur Kilómetro 25 vía Bogotá, Sibate, Cundinamarca, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	8.5 mm	8.5 mm	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Muña: Autopista Sur Kilómetro 25 vía Bogotá, Sibate, Cundinamarca, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	9.0 mm	9.0 mm	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Muña: Autopista Sur Kilómetro 25 vía Bogotá, Sibate, Cundinamarca, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	3/8 Pulgada	3/8 Pulgada	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Tocancipá: Kilómetro 2.5 Vía Tocancipá - Zipaquirá, Vereda Tibitó, Cundinamarca, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	1/2 Pulgada	1/2 Pulgada	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Tocancipá: Kilómetro 2.5 Vía Tocancipá - Zipaquirá, Vereda Tibitó, Cundinamarca, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	5/8 Pulgada	5/8 Pulgada	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Tocancipá: Kilómetro 2.5 Vía Tocancipá - Zipaquirá, Vereda Tibitó, Cundinamarca, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	3/4 Pulgada	3/4 Pulgada	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Tocancipá: Kilómetro 2.5 Vía Tocancipá - Zipaquirá, Vereda Tibitó, Cundinamarca, Colombia



DIACO S.A.

Anexo Certificado
Certificate

Fecha de Aprobación:
Approval Date:

Fecha de Renovación:
Renewal Date:

CSR - CER269688

2013-09-27

2016-08-17

Decreto 1513 de 2012 del Ministerio de comercio, Industria y Turismo de Colombia

Fecha Última Modificación:
Last Modification Date:

2018-03-09

Fecha de Vencimiento:
Expiration Date:

2022-09-26

Las referencias de producto contempladas en este anexo del certificado están amparadas por alguna de las subpartidas definidas en el artículo 3 del Decreto 1513 de 16 de julio de 2012 del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo (72.13.10.00.00 / 72.14.20.00.00)

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO CUBIERTO POR EL ALCANCE DEL CERTIFICADO

Marca Comercial	Producto	Familia	Referencia	Característica	Planta de Fabricación
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	7/8 Pulgada	7/8 Pulgada	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Tocancipá: Kilómetro 2.5 Vía Tocancipá - Zipaquirá, Vereda Tibitó, Cundinamarca, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	1 Pulgada	1 Pulgada	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Tocancipá: Kilómetro 2.5 Vía Tocancipá - Zipaquirá, Vereda Tibitó, Cundinamarca, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	12 mm	12 mm	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Tocancipá: Kilómetro 2.5 Vía Tocancipá - Zipaquirá, Vereda Tibitó, Cundinamarca, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	1/2 Pulgada	1/2 Pulgada	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Muña: Autopista Sur Kilómetro 25 vía Bogotá, Sibate, Cundinamarca, Colombia
DIACO	ROLLOS CORRUGADOS DE ACERO	1/2 Pulgada	1/2 Pulgada	ROLLO CORRUGADO	DIACO S.A. Planta Muña: Autopista Sur Kilómetro 25 vía Bogotá, Sibate, Cundinamarca, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	1 ¼ Pulgada	1 ¼ Pulgada	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Tocancipá: Kilómetro 2.5 Vía Tocancipá - Zipaquirá, Vereda Tibitó, Cundinamarca, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	3/4 Pulgada	3/4 Pulgada	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Tuta: Carretera Central del Norte Kilómetro 27 vía Tunja - Paipa, Tuta, Boyacá, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	7/8 Pulgada	7/8 Pulgada	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Tuta: Carretera Central del Norte Kilómetro 27 vía Tunja - Paipa, Tuta, Boyacá, Colombia
DIACO	BARRAS CORRUGADAS DE ACERO	1 Pulgada	1 Pulgada	BARRA CORRUGADA	DIACO S.A. Planta Tuta: Carretera Central del Norte Kilómetro 27 vía Tunja - Paipa, Tuta, Boyacá, Colombia



ICONTEC Certifica que el Sistema de Gestión de la organización:
ICONTEC certifies that the Organization's Management System of:

DIACO S.A.

Calle 87 No. 19A - 27 Piso 4, Bogotá D.C., Colombia

Véase el alcance del sistema de gestión para cada una de las sedes diferentes a la sede principal cubiertas por la certificación en el anexo

ha sido auditado y aprobado con respecto a los requisitos especificados en:
has been audited and approved based on the specified requirements of:

ISO 9001:2015

Este Certificado es aplicable al siguiente alcance:
This certificate is applicable to the following scope:

Fabricación y comercialización de productos de acero para la construcción y la industria. Desintegración vehicular recepción e industrialización de chatarra.

No aplica: 8.3

Manufacturing and commercialization of steel products for industrial and construction use. Vehicle dismantling process, reception and scrap industrialization

Esta aprobación está sujeta a que el sistema de gestión se mantenga de acuerdo con los requisitos especificados, lo cual será verificado por ICONTEC

This approval is subject to the maintenance of the management system according to the specified requirements, which will be verified by ICONTEC

Certificado: SC2392-1
Certificate

Fecha de Aprobación: 2004 08 11
Approval Date:

Fecha Última Modificación: 2019 07 05
Last Modification Date

Fecha de Vencimiento: 2022 11 14
Expiration Date

Fecha de Restauración:
Restoration Date



ISO/IEC 17021-1:2015
09-CSG-001



ES-P-SG-01-F-012 Versión 03
Este certificado es propiedad de ICONTEC y debe ser devuelto cuando sea solicitado

ICONTEC INTERNACIONAL carrera 37 nro. 52 - 95, Bogotá D.C., Colombia

Roberto Enrique Montoya-Villa
Director Ejecutivo

Aprobado 2017-07-25

DIACO S.A.

ANEXO CERTIFICADO SC2392-1 / CO- SC2392-1

Dirección de los sitios permanentes diferentes a la sede principal	Localización	Actividades del alcance o procesos desarrollados en este sitio
Autopista Sur Km 25, vía Sibaté	Sibaté - Colombia	Fabricación de productos de acero para la construcción y la industria
Carretera Central del Norte Km 27 vía Tunja-Paipa	Tuta - Colombia	Fabricación de productos de acero para la construcción y la industria
Km 2 vía Tocancipá - Zipaquirá, vereda Tibitó	Tocancipá - Colombia	Fabricación de productos de acero para la construcción y la industria. Desintegración vehicular
Calle 15F No. 112A - 91, Barrio Moravia	Bogotá - Colombia	Desintegración vehicular
Km 3 Vía Café Madrid Chimita	Girón - Colombia	Desintegración vehicular, recepción e industrialización de Chatarra
Autopista Medellín Bogotá Km 7 Vereda el Llano	Copacabana - Colombia	Desintegración vehicular recepción e industrialización de chatarra

Fecha de Aprobación: 2004 08 11
Approval Date:

Fecha de Vencimiento: 2022 11 14
Expiration Date

Fecha Última Modificación: 2019 07 05
Last Modification Date

Fecha de Restauración:
Restoration Date



THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

ICONTEC has issued an IQNet recognized certificate that the organization:

DIACO S.A.

Calle 87 No. 19A - 27 Piso 4, Bogotá D.C., Colombia

Véase el alcance del sistema de gestión para cada una de las sedes diferentes a la sede principal cubiertas por la certificación en el anexo

has implemented and maintains a

Quality Management System

for the following scope:

Fabricación y comercialización de productos de acero para la construcción y la industria. Desintegración vehicular recepción e industrialización de chatarra

Manufacturing and commercialization of steel products for industrial and construction use. Vehicle dismantling process, reception and scrap industrialization

which fulfils the requirements of the following standard

ISO 9001:2015

Issued on: 2004 08 11

Expires on: 2022 11 14

This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-alone document

Registration Number: CO-SC2392-1



Alex Stoichitoiu
President of IQNet

Roberto Enrique Montoya Villa
CEO of ICONTEC



IQNet Partners*:

AENOR Spain AFNOR Certification France AIB-Vinçotte International Belgium ANCE-SIGE Mexico APCER Portugal CCC Cyprus
CISQ Italy CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia INTECO Costa Rica DQS Holding GmbH Germany
FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia IMNC Mexico INNORPI Tunisia
Inspecta Certification Finland IRAM Argentina JQA Japan KFQ Korea MIRTEC Greece MSZT Hungary Nemko AS Norway
NSAI Ireland PCBC Poland Quality Austria Austria RR Russia SII Israel SIQ Slovenia SIRIM QAS International Malaysia
SQS Switzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia
IQNet is represented in the USA by: AFNOR Certification, CISQ, DQS Holding GmbH and NSAI Inc.

* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com



Esquema de certificación 5

Otorga el certificado de conformidad de producto ICONTEC (Esquema de certificación 5 según ISO/IEC 17067) para:
It grants the ICONTEC certificate of conformity of product (Certification Scheme 5 according ISO/IEC 17067) for:

ALAMBRE DE ACERO GRAFILADO, MALLAS ELECTROSOLDADAS CON GRAFIL

Fabricado por **DIACO S.A.**, en la **Planta Muña**: Autopista Sur, Kilómetro
25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia

Manufactured by **DIACO S.A.**, in the **Planta Muña**: Autopista Sur,
Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia

El derecho del uso del certificado de conformidad de producto se otorga con el referencial:
The right to use the certificate of conformity of product is granted with the Audit Criteria:

**Resolución 0277 del 02 de febrero de 2015 del Ministerio de
Comercio, Industria y Turismo**

**Reglamento técnico aplicable a alambre de acero liso y grafilado y mallas electrosoldadas
para refuerzo de concreto que se fabriquen, importen o comercialicen en Colombia**

Technical regulation applicable to steel wire plain and deformed and welded wire
reinforcement for concrete that are manufactured, imported or marketed in Colombia

SECTOR ICS 77.140.15

Este certificado de conformidad de producto está sujeto a que la empresa y el producto cumplan permanentemente con los requisitos establecidos en el referencial y en el documento "ES-R-PD-01 Reglamento para la certificación de producto con Marca de Conformidad otorgada por ICONTEC", lo cual será verificado por ICONTEC

This certificate of conformity product is subject to the company's and product's permanent fulfillment of the requirements set forth in the audit criteria and the "ES-R-PD-01 Reglamento para la certificación de producto con Marca de Conformidad otorgada por ICONTEC" document, which will be verified by ICONTEC.

Las referencias autorizadas para ostentar el certificado de conformidad de producto se incluyen en documento anexo que es parte integral del presente certificado y se deben presentar como un solo documento.

The references authorized to hold the certificate of conformity of product are included in annexed document and it is integral part of this certificate

Certificado CSR -CER416753
Certificate

Fecha de Aprobación: 2015-09-18 **Fecha Última Modificación:** 2019-08-05
Approval Date: Last Modification Date:

Fecha de Renovación: **Fecha de Vencimiento:** 2021-03-07
Renewal Date: Expiration Date:

La autenticidad del certificado y su alcance se puede consultar al correo electrónico: cliente@icontec.org

Roberto Enrique Montoya Villa
Director Ejecutivo

ICONTEC es un organismo de Certificación acreditado por:
ICONTEC is a certification body accredited by:



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-002



ID #0677
ISO/IEC 17065
Product Certification Body



DIACO S.A.

Anexo Certificado
Certificate

Fecha de Aprobación:
Approval Date:

Fecha de Renovación:
Renewal Date:

CSR -CER416753

2015-09-18

Fecha Última Modificación:
Last Modification Date:

Fecha de Vencimiento:
Expiration Date:

2019-08-05

2021-03-07

Resolución 0277 del 02 de febrero de 2015 del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

Nota: Los alambres grafilados para refuerzo de concreto de diámetros 4,0 mm, 4,5 mm y 5,0 mm solo pueden ser utilizados para la elaboración de mallas electrosoldadas.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO CUBIERTO POR EL ALCANCE DEL CERTIFICADO

Marca Comercial	Producto	Familia	Referencia	Característica	Planta de Fabricación
GERDAU; DIACO	Alambre Grafilado	D 4,0	D 4,0	Diámetro: 4,0 mm Varilla y Rollos	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Alambre Grafilado	D 4,5	D 4,5	Diámetro: 4,5 mm Varilla y Rollos	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Alambre Grafilado	D 5,0	D 5,0	Diámetro: 5,0 mm Varilla y Rollos	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Alambre Grafilado	D 5,5	D 5,5	Diámetro: 5,5 mm Varilla y Rollos	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Alambre Grafilado	D 6,0	D 6,0	Diámetro: 6,0 mm Varilla y Rollos	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Alambre Grafilado	D 6,5	D 6,5	Diámetro: 6,5 mm Varilla y Rollos	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Alambre Grafilado	D 7,0	D 7,0	Diámetro: 7,0 mm Varilla y Rollos	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Alambre Grafilado	D 7,5	D 7,5	Diámetro: 7,5 mm Varilla y Rollos	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Alambre Grafilado	D 8,0	D 8,0	Diámetro: 8,0 mm Varilla y Rollos	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Alambre Grafilado	D 8,5	D 8,5	Diámetro: 8,5 mm Varilla y Rollos	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia



DIACO S.A.

Resolución 0277 del 02 de febrero de 2015 del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

Anexo Certificado
Certificate

CSR -CER416753

Fecha de Aprobación:
Approval Date:

2015-09-18

Fecha Última Modificación:
Last Modification Date:

2019-08-05

Fecha de Renovación:
Renewal Date:

Fecha de Vencimiento:
Expiration Date:

2021-03-07

Nota: Los alambres grafilados para refuerzo de concreto de diámetros 4,0 mm, 4,5 mm y 5,0 mm solo pueden ser utilizados para la elaboración de mallas electrosoldadas.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO CUBIERTO POR EL ALCANCE DEL CERTIFICADO

Marca Comercial	Producto	Familia	Referencia	Característica	Planta de Fabricación
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XX-050	XX-050	Estándar: Cuantía: 0.50; Diámetro Longitudinal: 4.0 mm;; Diámetro Transversal: 4.0 mm;; Separación Longitudinal: 250 mm;; Separación Transversa: 250 mm; Longitud: 6,00 m; Ancho: 2,35 m; Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XX-063	XX-063	Estándar: Cuantía: 0.63; Diámetro Longitudinal: 4.0 mm;; Diámetro Transversal: 4.0 mm;; Separación Longitudinal: 200 mm;; Separación Transversa: 200 mm; Longitud: 6,00 m; Ancho: 2,35 m; Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XX-084	XX-084	Estándar: Cuantía: 0.84; Diámetro Longitudinal: 4.0 mm;; Diámetro Transversal: 4.0 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm;; Separación Transversa: 150 mm; Longitud: 6,00 m; Ancho: 2,35 m; Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia



DIACO S.A.

Resolución 0277 del 02 de febrero de 2015 del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

Anexo Certificado
Certificate

CSR -CER416753

Fecha de Aprobación:
Approval Date:

2015-09-18

Fecha Última Modificación:
Last Modification Date:

2019-08-05

Fecha de Renovación:
Renewal Date:

Fecha de Vencimiento:
Expiration Date:

2021-03-07

Nota: Los alambres grafilados para refuerzo de concreto de diámetros 4,0 mm, 4,5 mm y 5,0 mm solo pueden ser utilizados para la elaboración de mallas electrosoldadas.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO CUBIERTO POR EL ALCANCE DEL CERTIFICADO

Marca Comercial	Producto	Familia	Referencia	Característica	Planta de Fabricación
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XX-106	XX-106	Estándar: Cuantía: 1.06; Diámetro Longitudinal: 4.5 mm;; Diámetro Transversal: 4.5 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm;; Separación Transversa: 150 mm; Longitud: 6,00 m; Ancho: 2,35 m; Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XX-131	XX-131	Estándar: Cuantía: 1.31; Diámetro Longitudinal: 5.0 mm;; Diámetro Transversal: 5.0 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm;; Separación Transversa: 150 mm; Longitud: 6,00 m; Ancho: 2,35 m; Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XX-159	XX-159	Estándar: Cuantía: 1.59; Diámetro Longitudinal: 5.5 mm;; Diámetro Transversal: 5.5 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm;; Separación Transversa: 150 mm; Longitud: 6,00 m; Ancho: 2,35 m; Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia



DIACO S.A.

Resolución 0277 del 02 de febrero de 2015 del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

Anexo Certificado
Certificate

CSR -CER416753

Fecha de Aprobación:
Approval Date:

2015-09-18

Fecha Última Modificación:
Last Modification Date:

2019-08-05

Fecha de Renovación:
Renewal Date:

Fecha de Vencimiento:
Expiration Date:

2021-03-07

Nota: Los alambres grafilados para refuerzo de concreto de diámetros 4,0 mm, 4,5 mm y 5,0 mm solo pueden ser utilizados para la elaboración de mallas electrosoldadas.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO CUBIERTO POR EL ALCANCE DEL CERTIFICADO

Marca Comercial	Producto	Familia	Referencia	Característica	Planta de Fabricación
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XX-188	XX-188	Estándar: Cuantía: 1.88; Diámetro Longitudinal: 6.0 mm;; Diámetro Transversal: 6.0 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm;; Separación Transversa: 150 mm; Longitud: 6,00 m; Ancho: 2,35 m; Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XX-221	XX-221	Estándar: Cuantía: 2.21; Diámetro Longitudinal: 6.5 mm;; Diámetro Transversal: 6.5 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm;; Separación Transversa: 150 mm; Longitud: 6,00 m; Ancho: 2,35 m; Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XX-257	XX-257	Estándar: Cuantía: 2.57; Diámetro Longitudinal: 7.0 mm;; Diámetro Transversal: 7.0 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm;; Separación Transversa: 150 mm; Longitud: 6,00 m; Ancho: 2,35 m; Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia



DIACO S.A.

Resolución 0277 del 02 de febrero de 2015 del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

Anexo Certificado
Certificate

CSR -CER416753

Fecha de Aprobación:
Approval Date:

2015-09-18

Fecha Última Modificación:
Last Modification Date:

2019-08-05

Fecha de Renovación:
Renewal Date:

Fecha de Vencimiento:
Expiration Date:

2021-03-07

Nota: Los alambres grafilados para refuerzo de concreto de diámetros 4,0 mm, 4,5 mm y 5,0 mm solo pueden ser utilizados para la elaboración de mallas electrosoldadas.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO CUBIERTO POR EL ALCANCE DEL CERTIFICADO

Marca Comercial	Producto	Familia	Referencia	Característica	Planta de Fabricación
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XX-295	XX-295	Estándar: Cuantía: 2.95; Diámetro Longitudinal: 7.5 mm;; Diámetro Transversal: 7.5 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm;; Separación Transversa: 150 mm; Longitud: 6,00 m; Ancho: 2,35 m; Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XX-335	XX-335	Estándar: Cuantía: 3.35; Diámetro Longitudinal: 8.0 mm;; Diámetro Transversal: 8.0 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm;; Separación Transversa: 150 mm; Longitud: 6,00 m; Ancho: 2,35 m; Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XX-378	XX-378	Estándar: Cuantía: 3.78; Diámetro Longitudinal: 8.5 mm;; Diámetro Transversal: 8.5 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm;; Separación Transversa: 150 mm; Longitud: 6,00 m; Ancho: 2,35 m; Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia



DIACO S.A.

Resolución 0277 del 02 de febrero de 2015 del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

Anexo Certificado
Certificate

CSR -CER416753

Fecha de Aprobación:
Approval Date:

2015-09-18

Fecha Última Modificación:
Last Modification Date:

2019-08-05

Fecha de Renovación:
Renewal Date:

Fecha de Vencimiento:
Expiration Date:

2021-03-07

Nota: Los alambres grafilados para refuerzo de concreto de diámetros 4,0 mm, 4,5 mm y 5,0 mm solo pueden ser utilizados para la elaboración de mallas electrosoldadas.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO CUBIERTO POR EL ALCANCE DEL CERTIFICADO

Marca Comercial	Producto	Familia	Referencia	Característica	Planta de Fabricación
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XY-084	XY-084	Estándar: Cuantía: 0.84; Diámetro Longitudinal: 4.0 mm;; Diámetro Transversal: 4.0 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm;; Separación Transversa: 250 mm; Longitud: 6,00 m; Ancho: 2,35 m; Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XY-106	XY-106	Estándar: Cuantía: 1.06; Diámetro Longitudinal: 4.5 mm;; Diámetro Transversal: 4.0 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm;; Separación Transversa: 250 mm; Longitud: 6,00 m; Ancho: 2,35 m; Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XY-131	XY-131	Estándar: Cuantía: 1.31; Diámetro Longitudinal: 5.0 mm;; Diámetro Transversal: 4.0 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm;; Separación Transversa: 250 mm; Longitud: 6,00 m; Ancho: 2,35 m; Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia



DIACO S.A.

Anexo Certificado
Certificate

CSR -CER416753

Fecha de Aprobación:
Approval Date:

2015-09-18

Fecha de Renovación:
Renewal Date:

Fecha Última Modificación:
Last Modification Date:

2019-08-05

Fecha de Vencimiento:
Expiration Date:

2021-03-07

Resolución 0277 del 02 de febrero de 2015 del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

Nota: Los alambres grafilados para refuerzo de concreto de diámetros 4,0 mm, 4,5 mm y 5,0 mm solo pueden ser utilizados para la elaboración de mallas electrosoldadas.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO CUBIERTO POR EL ALCANCE DEL CERTIFICADO

Marca Comercial	Producto	Familia	Referencia	Característica	Planta de Fabricación
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XY-158	XY-158	Estándar: Cuantía: 1.58 Diámetro Longitudinal: 5.5 mm, Diámetro Transversal: 4.0 mm; Separación Longitudinal: 150 mm, Separación Transversa: 250 mm Longitud: 6,00 m Ancho: 2,35 m Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente.	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XY-221	XY-221	Estándar: Cuantía: 2.21; Diámetro Longitudinal: 6.5 mm,; Diámetro Transversal: 4.0 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm,; Separación Transversa: 250 mm; Longitud: 6,00 m; Ancho: 2,35 m; Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XY-257	XY-257	Estándar: Cuantía: 2.57; Diámetro Longitudinal: 7.0 mm,; Diámetro Transversal: 5.0 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm,; Separación Transversa: 250 mm; Longitud: 6,00 m; Ancho: 2,35 m; Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia



DIACO S.A.

Anexo Certificado
Certificate

CSR -CER416753

Fecha de Aprobación:
Approval Date:

2015-09-18

Fecha de Renovación:
Renewal Date:

Fecha Última Modificación:
Last Modification Date:

2019-08-05

Fecha de Vencimiento:
Expiration Date:

2021-03-07

Resolución 0277 del 02 de febrero de 2015 del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

Nota: Los alambres grafilados para refuerzo de concreto de diámetros 4,0 mm, 4,5 mm y 5,0 mm solo pueden ser utilizados para la elaboración de mallas electrosoldadas.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO CUBIERTO POR EL ALCANCE DEL CERTIFICADO

Marca Comercial	Producto	Familia	Referencia	Característica	Planta de Fabricación
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XY-335	XY-335	Estándar: Cuantía: 3.35; Diámetro Longitudinal: 8.0 mm;; Diámetro Transversal: 5.0 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm;; Separación Transversa: 250 mm; Longitud: 6,00 m; Ancho: 2,35 m; Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU; DIACO	Malla electrosoldada con; grafil	XY-378	XY-378	Estándar: Cuantía: 3.78; Diámetro Longitudinal: 8.5 mm;; Diámetro Transversal: 5.0 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm;; Separación Transversa: 250 mm; Longitud: 6,00 m; Ancho: 2,35 m; Especial: Longitud, ancho y longitud de pelos de acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU DIACO	Malla electrosoldada con grafil	XX-159-B	XX-159-B	Estándar: Cuantía: 1.59; Diámetro Longitudinal: 5.5 mm;; Diámetro Transversal: 5.5 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm;; Separación Transversa: 150 mm; Numero de grafíles transversales 28 Min; Numero de grafíles longitudinales 16; Longitud, ancho y longitud de pelos de; acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia



DIACO S.A.

Resolución 0277 del 02 de febrero de 2015 del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

Anexo Certificado
Certificate

CSR -CER416753

Fecha de Aprobación:
Approval Date:

2015-09-18

Fecha Última Modificación:
Last Modification Date:

2019-08-05

Fecha de Renovación:
Renewal Date:

Fecha de Vencimiento:
Expiration Date:

2021-03-07

Nota: Los alambres grafilados para refuerzo de concreto de diámetros 4,0 mm, 4,5 mm y 5,0 mm solo pueden ser utilizados para la elaboración de mallas electrosoldadas.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO CUBIERTO POR EL ALCANCE DEL CERTIFICADO

Marca Comercial	Producto	Familia	Referencia	Característica	Planta de Fabricación
GERDAU DIACO	Malla electrosoldada con grafil	XX-188-B	XX-188-B	Estándar: Cuantía: 3.78; Diámetro Longitudinal: 8.5 mm;; Diámetro Transversal: 8.5 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm;; Separación Transversa: 150 mm; Numero de grafiles transversales 28 Min; Numero de grafiles longitudinales 16; Longitud, ancho y longitud de pelos de; acuerdo a solicitud del cliente.	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU DIACO	Malla electrosoldada con grafil	XX-221-B	XX-221-B	Estándar: Cuantía: 3.78; Diámetro Longitudinal: 8.5 mm;; Diámetro Transversal: 8.5 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm;; Separación Transversa: 150 mm; Numero de grafiles transversales 28 Min; Numero de grafiles longitudinales 16; Longitud, ancho y longitud de pelos de; acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia
GERDAU DIACO	Malla electrosoldada con grafil	XX-257-B	XX-257-B	Estándar: Cuantía: 3.78; Diámetro Longitudinal: 8.5 mm;; Diámetro Transversal: 8.5 mm;; Separación Longitudinal: 150 mm;; Separación Transversa: 150 mm; Numero de grafiles transversales 28 Min; Numero de grafiles longitudinales 16; Longitud, ancho y longitud de pelos de; acuerdo a solicitud del cliente	Planta Muña: Autopista Sur, Kilómetro 25 Vía Bogotá – Sibaté, Sibaté, Cundinamarca, Colombia

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CUBIERTAS DESKA® DSS

Deska
TECHOS CONTINUOS

LÍNEA DE CUBIERTAS SIN TRASLAPO DESKA® DSS STANDING SEAM SENCILLA Y TIPO PANEL



VENTAJAS

- Interior plano con acabado en pintura poliéster sin espacio entre uniones, evita la acumulación de material particulado y contaminantes, ideal para zonas donde se requiere alta asepsia.
- Ideal para paneles termoacústicos con aislantes en poliuretano, poliestireno, fibra de vidrio o lana mineral de roca.
- Uniones grafadas que la hacen hermética y evitan desprendimiento en zonas de vientos fuertes.
- Se fabrican en la medida requerida en obra, evitando desperdicio y traslapes.
- Fabricadas en acero estructural, permite transitabilidad sobre la cubierta.
- Fijaciones ocultas que no perforan la cubierta, evitando el riesgo de goteras.
- Acabado interior con rigidizadores suaves, no requiere uso de cielo raso.
- Resistentes a la corrosión y decoloración, no requieren mantenimiento.
- Libre de asfalto, no es inflamable.
- Para todo tipo de pendientes.
- Permite techos curvos.

COLORES DISPONIBLES

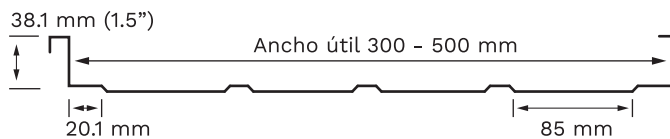



PRADA ALVIAR

Cra. 18 # 46 - 103 La Concordia
Bucaramanga, Colombia
PBX: (57) 7 642 71 09
Móvil: (57) 310 680 7807
gerencia@pradaalviar.com
www.pradaalviar.com



DESKA® STANDING SEAM SENCILLO



CARACTERÍSTICAS

- Acero galvanizado prepintado, calidad estructural grado 40. G60 Z180 norma NTC 4011 - ASTM A 653 - ASTM A755M.
- Acero aluminizado prepintado, calidad estructural grado 37 AZ150 norma NTC 4011 - ASTM A 653 - ASTM A755M.
- Acero galvanizado crudo, calidad estructural grado 40. G60 Z180 norma NTC 4011 - ASTM A 653.
- Aluminio crudo, espesores desde 0,60 hasta 1,00 mm.

ESPECIFICACIONES

Altura de panel	Espesor (mm)	Calibre	Peso kg/m ²	Ancho útil mm	Rendimiento ml/m ²
1,5"	0,46	26	4,67	300	3,33
	0,60	24	6,27		
	0,46	26	4,21	500	2,00
	0,60	24	5,63		

PROPIEDADES MECÁNICAS

Propiedades de la sección										
Referencia altura (Ancho)	Espesor (mm)	Calibre	Fy (ksi)	Peso (kgf/ml)	Flexión negativa			Flexión positiva		
					I _{xe} (mm ⁴)	S _{xe} (mm ³)	φM _{nxo} (kgf-m)	I _{xe} (mm ⁴)	S _{xe} (mm ³)	φM _{nxo} (kgf-m)
1,5 - 500 mm	0,60	24	40	2,82	30943	971	26	32931	993	26,5
	0,46	26	40	2,1	22322	712	19	23397	689	18,4
1,5 - 300 mm	0,60	24	40	1,88	29682	949	25,4	29682	949	25,4
	0,46	26	40	1,4	21676	704	18,8	21235	670	17,9

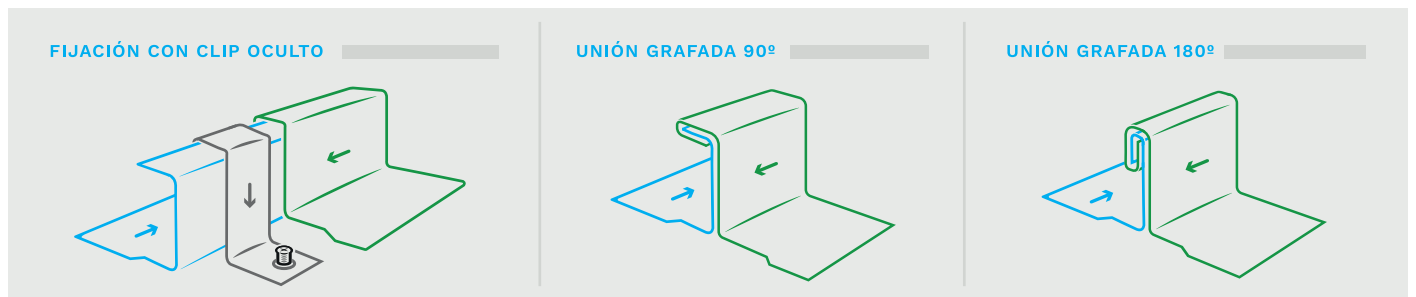
TABLA DE CARGAS

Panel sencillo		Luzes mm	Luz simple		Luz continua	
Altura	Ancho		Carga (kgf/m ²)		Carga (kgf/m ²)	
			Cal 26	Cal 24	Cal 26	Cal 24
1,5"	500 mm	1,40	50	101	115	174
		1,50	40	82	100	152
		1,60	35	68	80	134
		1,70	30	56	66	118
		1,80	25	50	56	106

Panel con aislamiento en poliuretano 40 mm		Luzes mm	Luz simple		Luz continua	
Altura	Ancho		Carga (kgf/m ²)		Carga (kgf/m ²)	
			Cal 26	Cal 24	Cal 26	Cal 24
1,5"	500 mm	1,40	95	205	225	340
		1,50	80	160	190	295
		1,60	65	130	155	260
		1,70	55	110	130	230
		1,80	45	90	110	205

INSTALACIÓN

- Tendido de paneles de cubierta interconectados sin traslapeo transversal fijados a las correas mediante ganchos ocultos (CLIPS) tipo Z Cal 24 que no perforan la cubierta y garantizan absoluta estanqueidad. Fijación de clips con tornillo autopercutor tipo GX. Grafado manual o mecánico con Seamer eléctrico.



DESKA® STANDING SEAM TIPO PANEL



AISLANTE

- Láminas de fibra de vidrio ATAC, poliuretano PUR o poliisocianurato PIR, poliestireno y lana de roca con espesor según requerimiento, que actúan como aislante térmico y acústico moduladas según las dimensiones de la cubierta e instaladas en sitio.

RECUBRIMIENTO DE PINTURA

Primer de poliuretano seguida por una capa de pintura poliéster líquida libre de aceites curada al horno.		
Cara superior (Exterior)	Capa primer	5 - 7 micras
	Capa acabado final	18 - 22 micras
Cara inferior (Interior)	Capa primer	5 - 7 micras
	Capa acabado final	8 - 12 micras

FICHA TÉCNICA Y MANUAL DE INSTALACIÓN LÁMINAS DE POLICARBONATO ALVEOLAR

Ajover



LÁMINA DE POLICARBONATO ALVEOLAR

La nueva Lámina de Policarbonato Alveolar Ajoover es ideal en aplicaciones arquitectónicas para cubrir espacios que requieran iluminación natural, permitiendo ahorro en el consumo de energía y proporcionando una vista agradable a la construcción. Su flexibilidad permite crear estructuras curvas con radios de curvatura mínimos. Su alta resistencia al impacto y al deterioro generado por el medio ambiente, la convierte en la opción más eficiente frente al vidrio y al acrílico.

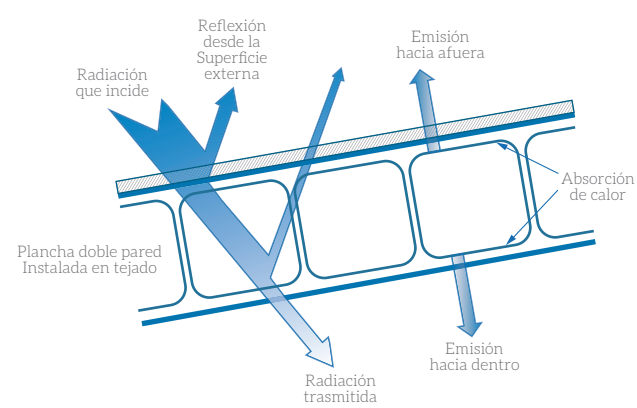
CARACTERÍSTICAS

- Manejo de la Iluminación:** Brinda una excelente iluminación natural. Sus paredes permiten una alta transmisión de luz con una difusión uniforme y evitan el paso de los rayos ultravioleta.
- Aislamiento Térmico:** Disminuye la transferencia de calor al interior de las edificaciones y ayuda a conservar la temperatura interna estable.
- Economía:** Su bajo peso permite la utilización de estructuras livianas y una fácil instalación en obra.
- Versatilidad:** Alcanza radios de curvatura pequeños lo que permite obtener diferentes diseños en la estructuras.
- Seguridad:** Tiene un bajo nivel de combustibilidad y no emite gases tóxicos.
- Amigable con el Medio Ambiente:** Material reciclable.

DISTANCIA ENTRE APOYOS

Ancho: Largo		1:1	1:1.5	1:>1.5	1:1	1:1.5	1:>1.5	1:1	1:1.5	1:>1.5	1:1	1:1.5	1:>1.5	1:1	1:1.5	1:>1.5	1:1	1:1.5	1:>1.5
Grosor Lámina (mm)	6 mm	1060	920	610	950	850	570	900	780	590									
	8 mm	1250	1100	720	1150	1020	655	1075	940	610	1020	900	570	970	830	535	930	780	510
Peso Máx. Kg/m²		60			80			100			120			140			180		

MANEJO DE ILUMINACIÓN



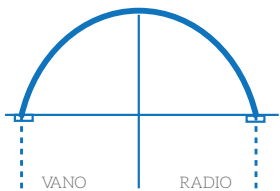
COLORES DISPONIBLES



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Láminas Ajoover	Espesor (mm)	Peso x m² (Kg)	Conductancia Térmica W/m²°C
	6 mm	1.3 Kg	3.6
	8 mm	1.6 Kg	3.4

RADIO DE CURVATURA



Láminas en Espesor (mm)	Radio Mínimo de Curvatura en Frío (m)
6 mm	1.0 m
8 mm	1.4 m

PROPIEDADES

Características	Valor
Temperatura de deformación por calor	130°C máx.
Temperatura máxima por uso continuo	120°C
Transmisión de Luz	ALTA Hasta 80 % del vidrio
Conducción de calor	BAJA 1/4 de vidrio - 1/300 de acero - 1/12000 de bronce
Fragilización	BAJA Mín. -135°C y uso continuo -30°C
Combustión	BAJA Ante altas temperaturas de calor
Durabilidad	Protección Superior Anti-UV
Resistencia a la tracción	ALTA 350 Kg/cm a 120°C
Resistencia de la curvatura	ALTA Aún en ángulos entre 80° y 90°
Resistencia al Impacto	ALTA 250 veces la del vidrio y 30 veces la de acrílico
Prueba de Sonido	BUENA Es superior al vidrio bajo la misma frecuencia alta de sonido
Peso	BAJO Es la mitad del vidrio con el mismo espesor y área de esfuerzo

ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y PERFILES

Descripción	Medida	Color	Referencia
Tornillo Autoperforante para estructuras metálicas y láminas de 6 mm y 8 mm	1 ½"	Cristal	FTA 140141150
Perfil HCP para lámina en espesor de 6 mm y 8 mm, para instalación sin perforar la plancha	11.8 m	Cristal	LPTUAPS060400
Perfil H Normal para lámina en espesor de 6 mm	6 m	Cristal	LPTUAPH060400
Perfil H Normal para lámina en espesor de 8 mm	6 m	Cristal	LPTUAPH060800
Cubrezócalo para lámina en espesor de 6 mm	6 m	Cristal	LPTUAPU060300
Cubrezócalo para lámina en espesor de 8 mm	6 m	Cristal	LPTUAPU060400
Perfil Súper H para láminas de 6 mm y 8 mm, debido a su forma es un conector más estructural	11.8 m	Cristal	LPTUAPS060400

Nota: La cinta de aluminio impermeable es para sellar las celdas en la parte superior de la lámina.
La cinta de aluminio micro perforada es para sellar las celdas en la parte inferior de la lámina.

DIMENSIONES

Largo (m)	Ancho (m)	Espesor A	Espesor B
2.95 m	2.10 m	6 mm	8 mm
5.90 m	2.10 m	6 mm	8 mm
11.80 m	2.10 m	6 mm	8 mm

DETALLES ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

<p>PERFIL HCP: Indicado para instalación sin perforar la plancha, para estructuras compuestas sólo de vigas.</p>	
<p>PERFIL H: Indicado para la unión de planchas en el ancho.</p>	
<p>CUBREZÓCALO: Indicado para sellado de alvéolos.</p>	
<p>PERFIL SÚPER H: Indicado para reforzar estructuralmente la unión entre las planchas</p>	

CORTE DE LA LÁMINA

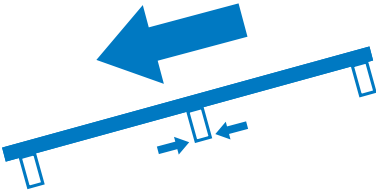
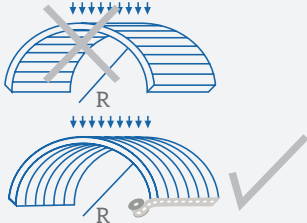
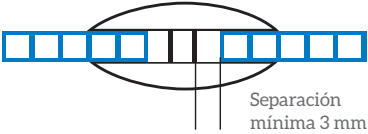
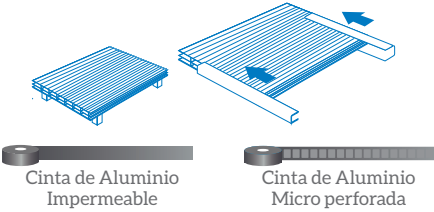
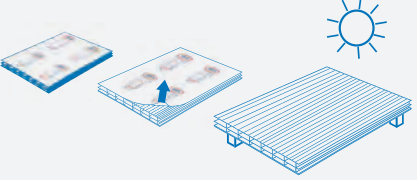
- La herramienta ideal para cortar la lámina es el bisturí, que tiene la ventaja de no originar astillas difíciles de eliminar cuando penetran en los alvéolos.
- Las láminas se deben cortar antes de retirarles el film o foil protector.
- Apoye la lámina cerca del área de corte y sujétela firmemente para evitar tensiones y vibraciones.
- Mida, marque y corte evitando apoyar directamente las rodillas sobre la placa, pues podrían quedar marcadas.
- Use un aspirador o compresor de aire seco para eliminar los residuos de material o el polvo que pueda quedar dentro.

Procedimiento:

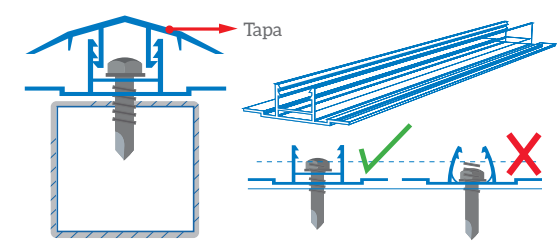
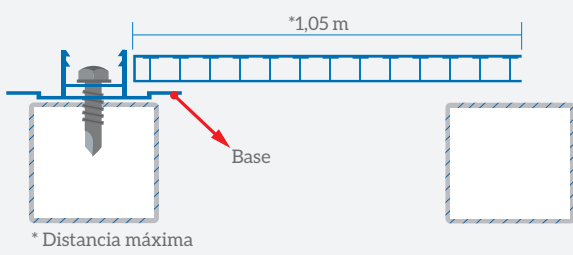
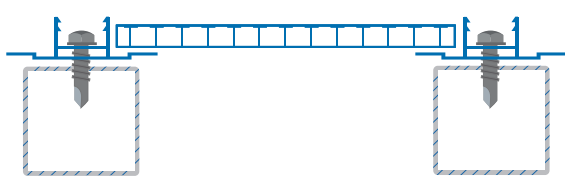
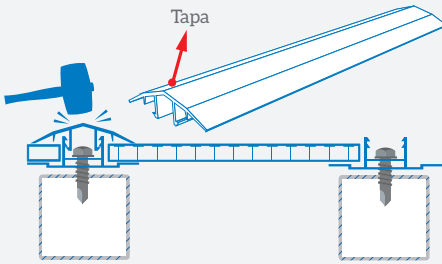
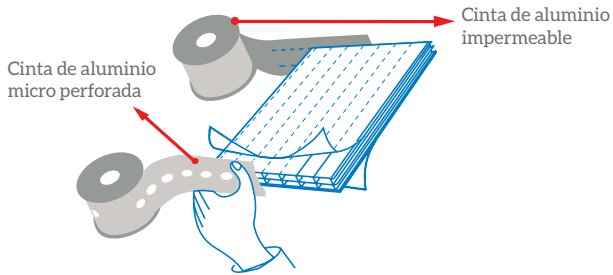
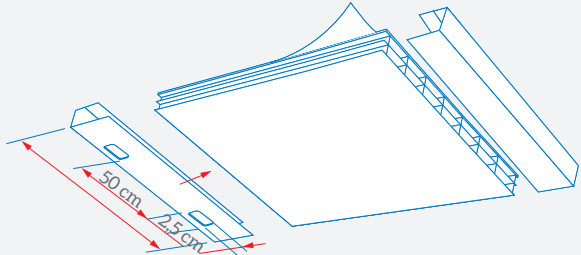
Use el bisturí con hoja bien afilada pasándola varias veces sobre la zona de corte.
Para separar las partes dé vuelta a la lámina, doble y vuelva a cortar a lo largo de la línea.

Nota: Utilizando otras herramientas la carga estática atrae a las finas astillas hacia el interior de las celdas, por lo tanto las sierras no son apropiadas para cortar láminas de 6 mm y 8 mm.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

<ul style="list-style-type: none">• Antes de iniciar cualquier trabajo en alturas debe tener todos los elementos de seguridad.• La lámina no puede sufrir perforaciones.• No colocar con accesorios de PVC.• La lámina se debe instalar con cierta pendiente (mínimo ángulo 5°). Ésta debe tener en cuenta variables como la longitud de la vertiente, las condiciones climáticas de la región, etc. <p>Importante: Para determinar la pendiente de instalación, consulte a su asesor experto en el tema, teniendo en cuenta las necesidades de su proyecto.</p>	 <p>Las láminas deben quedar con la cara que tiene la protección UV hacia el exterior; la cara con la película de protección sin impresión es la cara que no tiene protección UV.</p>
<ul style="list-style-type: none">• Las láminas son flexibles en sentido longitudinal, lo que permite utilizarlas en techos curvos.	
<ul style="list-style-type: none">• Al ser instalada la lámina debe dejarse un espacio mínimo de 3 mm al conector o perfil para que las láminas dilaten y contraigan libremente.	
<ul style="list-style-type: none">• Las láminas deben instalarse con los nervios paralelos a la dirección de la pendiente. Deben quedar con la cara que tiene la protección UV (película con impresión) hacia el exterior.	
<ul style="list-style-type: none">• Una vez instaladas las láminas, se deben sellar las celdas con cintas de sellado y perfiles de remate, para evitar que se contamine al interior.	
<ul style="list-style-type: none">• Se debe retirar de inmediato la película plástica protectora de la cara expuesta al exterior para evitar que se adhiera a las láminas con el sol.	

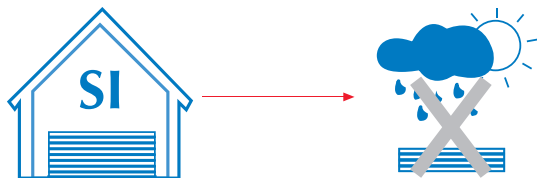
PASOS PARA UNA CORRECTA INSTALACIÓN

<p>PASO 1:</p> <p>Fije el perfil base a la estructura utilizando los tornillos recomendados, teniendo la precaución de que los tornillos no se doblen ni se rompan; verifique que éstos no ejerzan una presión excesiva sobre el perfil.</p> <p>Importante: Las Láminas de Policarbonato Alveolar Ajovert no se deben perforar.</p>	
<p>PASO 2:</p> <p>Coloque la lámina con la cara con protección UV hacia el exterior sobre los extremos del perfil base instalado.</p> <p>Para realizar la instalación, es recomendable despegar la película unos 50 mm aproximadamente (tanto la película plástica protectora exterior, como la película interna sin impresión) con el fin de permitir una inserción limpia de la lámina en los perfiles y una aplicación exacta de las cintas de sellado.</p>	
<p>PASO 3:</p> <p>Coloque el segundo perfil base por debajo de la lámina dejando una distancia de 1,05 m y fíjelo a la estructura igual que en el paso 1.</p>	
<p>PASO 4:</p> <p>Conecte el perfil tapa al perfil base martillándolo con un mazo de goma y continúe agregando los perfiles y las láminas secuencialmente (paso 1 a paso 4), hasta llegar al final de la estructura.</p>	
<p>PASO 5:</p> <p>Sellar la lámina en la parte superior con la cinta de aluminio impermeable (para prevenir la entrada de aire, polvo, suciedad y agua al interior); en la parte inferior, selle la lámina con la cinta de aluminio micro perforada, que además de proteger permite la salida de la condensación acumulada.</p> <p>Importante: No utilice silicona para sellar los alvéolos de la Lámina de Policarbonato Alveolar Ajovert.</p>	
<p>PASO 6:</p> <p>Proteja el borde inicial y final de la lámina con perfiles de remate "U". Perfore canales de drenaje en el perfil utilizado en la sección inferior del techo, con el fin de permitir el flujo del agua condensada a lo largo de la lámina.</p> <p>Una el perfil de remate "U" a la plancha con el lado más corto encima de la lámina y el gotero hacia abajo.</p> <p>Deje aproximadamente 6 mm de distancia entre el perfil "U" y la lámina para permitir que el agua escurra.</p>	

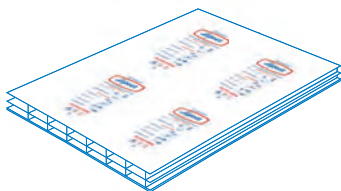
ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Almacenar sobre superficies planas bajo cubierta, en espacios secos y libres de polvo. Mantener fuera de contacto con la luz solar directa. No se puede exponer al sol hasta que se haya hecho la instalación y se haya retirado la película plástica protectora.

Apilar las láminas inclinadas, apoyadas unas contra otras contra la pared. Si el apilado es horizontal, tener en cuenta que la altura máxima de la pila no exceda de 1 metro y apoyarlas sobre una tarima o cartón de manera que no queden en contacto directo con el suelo para evitar la humedad.



Las láminas se deben almacenar con la cara que tiene la protección UV hacia el exterior, la cual se distingue por las indicaciones gráficas de la película plástica protectora.



Protección:

- Nunca pise o camine sobre las láminas, ni apoye codos o rodillas. Utilice siempre llltablones colocados en el mismo sentido que los soportes estructurales.
- Es importante mantener los alvéolos siempre sellados para prevenir la entrada de lllhumedad, polvo e insectos a través de los bordes de la lámina, especialmente en llllugares húmedos o de mucha contaminación.
- Las láminas de hasta 3 m de largo x 1 m de ancho pueden ser manejadas por una lllpersona. Las láminas más largas requieren de 2 o más personas. El manejo de las lllláminas debe tener un cuidado especial en condiciones de viento constante.



LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Se recomienda realizar limpieza a las láminas mínimo dos veces al año para conservar su transparencia y apariencia agradable. Las láminas se pueden limpiar únicamente con agua y detergente neutro, utilizando un paño o esponja suave. Nunca debe utilizar limpiadores o solventes abrasivos, ni cepillos, estropajos o escobas. Seque inmediatamente con trapo o paño suave.

Nota: Las Láminas de Policarbonato Alveolar Ajoover no deben exponerse al contacto con sustancias químicas como varsol, benceno, gasolina, thinner, acetonas, tetracloruro de carbono, ácido muriático, entre otros.

RECUERDE TENER EN CUENTA

No caminar directamente sobre la cubierta. Las indicaciones técnicas de esta ficha son a manera de orientación general. Para el diseño e instalación de su cubierta, consulte con un profesional experto en el tema.

ADVERTENCIAS

Este producto debe ser instalado por personal profesional experto en el tema de acuerdo con las instrucciones técnicas correspondientes. AJOVER S.A. no presta el servicio de instalación por lo que los defectos por este concepto y/o mala manipulación no están cubiertos por la garantía. La garantía no cubre daños causados por eventos naturales que sobrepasen las resistencias del producto, tales como huracanes, terremotos, vendavales, granizo, tormentas, tornados y otros.

Las especificaciones técnicas, características, materiales o diseños, indicadas en esta ficha técnica podrán ser modificadas en cualquier momento y sin previo aviso por el fabricante y sin que se genere ninguna responsabilidad a su cargo. La información de esta ficha técnica, incluyendo las instrucciones de instalación, son de carácter general por lo que no debe emplearse de ninguna forma, como sustituto de las necesidades y requisitos de cada proyecto, las cuales no son responsabilidad del fabricante ni de sus distribuidores. La instalación del producto debe hacerse por personal capacitado.

Al seleccionar la cubierta debe tenerse en cuenta el material y tipo de estructura de soporte de aquella, como también todas las cargas indicadas en la Norma Sismo resistente NSR 10, Título B, Cargas. Así mismo, deben tenerse en cuenta las variables o efectos no incluidos en dicha norma y los asentamientos, dilataciones térmicas u otras posibles condiciones.



AJOVER S.A. Tel: +57(1) 594 9999 • Calle 65 Bis No. 91 - 82 Bogotá, D.C. - Colombia
Línea gratuita de atención al cliente 01 8000 51 8800 • construccion@ajover.com

www.ajover.co



Ajoover



METAL FL 103® PRO

Manto con refuerzo en Fibra de vidrio

Membrana impermeabilizante multicapa fabricada con base en asfaltos no oxidados modificados (fórmula Flextron®), con refuerzo central de fibra de vidrio y con acabado en foil de aluminio gofrado. El asfalto modificado con polímeros, copolímeros y elastómeros, proporciona un mejor desempeño en cuanto a la resistencia a la humedad, a su vez, mejora la elasticidad, plasticidad y flexibilidad permitiendo resistencia a los esfuerzos mecánicos.



Características

- El Manto METAL FL 103® PRO está recomendado para impermeabilización de cubiertas planas e inclinadas no transitables (solo tráfico de mantenimiento) y como aislante termo-acústico, cuya pendiente de aplicación debe ser de 1.5% mínimo y 15% máximo.
- El Manto METAL FL103® PRO está protegido con foil de aluminio, el cual refleja la luz solar y facilita el desplazamiento del agua.
- La línea METAL FL103 PRO, como todos los mantos impermeabilizantes Fiberglass Isover, ofrece aislamiento acústico a ruido de impacto por lluvia, así como a ruido aéreo en las cubiertas.
- El MANTO METAL FL-103® PRO está recomendado para ser instalado en clima cálido, se recomienda su instalación con temperatura ambiente entre 10°C y 60°C.
- La superficie de aplicación puede ser madera, concreto o metal, siguiendo las especificaciones y las instrucciones de aplicación.

Conformación del manto

1. Polietileno flameable
2. Asfalto modificado
3. Refuerzo en fibra de vidrio
4. Asfalto modificado
5. Acabado: Foil de aluminio



Detalle del acabado.



Propiedades Técnicas

PRODUCTO	LONGITUD (cm)	ANCHO (cm)	ESPESOR (mm)	TRASLAPO (cm)
MANTO METAL FL103 PRO 3.2	1000 ± 5	100 ± 1	3.2 ± 0.3	5
MANTO METAL FL103 PRO 3.6	1000 ± 5	100 ± 1	3.6 ± 0.3	5



PROPIEDAD	NORMA	3.2 mm	3.6 mm
Flexibilidad en frío	ASTM D 5147	10 ° C (50° F)	10 ° C (50° F)
Resistencia a la tracción (Tolerancia: -100 N/50mm)	NTC 2436 (6.3)	580	600
Elongación	NTC 2436 (6.3)	4.5 % (-2)	4.5 % (-2)
Punzonamiento estático (Base concreto)	UNE-104-281-85 (6.5)	PS3 (1)	PS3 (1)
Absorción de agua	UNE-104-281-86 (6.11)	1% Max	1% Max
Perdidas por calentamiento	UNE 104 – 281-85 (6.3)	1% Max	1% Max

(1) PS3: Ninguna pérdida de impermeabilidad con carga >10 kg, pero pérdida de impermeabilidad con carga >20 kg

Contenido de Reciclado

- (1) PI Contenido Reciclado Post Industrial: Recogido de los fabricantes o la industria.
(2) PC Contenido Reciclado Post-Consumidor: Recogido de usos finales.

CONTENIDO DE RECICLADO TOTAL	CONTENIDO DE RECICLADO POST- INDUSTRIAL PI (1)	CONTENIDO DE RECICLADO POST- CONSUMIDOR PC (2)
3.5 %	3.5 %	0 %

Mantenimiento

Mantenimiento cada 18 meses.

Foil: revisar traslapes en búsqueda de grietas, desgaste o perforaciones, limpiar y aplicar pintura bituminosa en los sellos.

Durabilidad: 10 – 12 años, Siempre y cuando se cumplan las disposiciones de uso, aplicación y mantenimiento recomendados por FiberGlass Isover.

Estándar Visual

CARACTERÍSTICA	GUÍA DE ACEPTACIÓN
Apariencia de la superficie de exposición	La cara de exposición está protegida con foil de aluminio gofrado, con un traslapo de aproximadamente 5 cm sin foil de aluminio. Por sus características el producto puede presentar apariencia opaca producida por la oxidación natural del foil de aluminio. El foil de aluminio no debe tener manchas marrones de corrosión. Es aceptable un máximo de 0.5 cm de desplazamiento del foil en el lado opuesto al traslapo.
Apariencia de la superficie de aplicación	La cara de aplicación presenta un polietileno negro impreso. No debe presentar ningún imperfecto que afecte en la calidad del producto (perforaciones, rayas profundas, bordes rasgados).



Recomendaciones

- El producto debe desenrollarse sin que se rasgue o delamine.
- El material debe mantenerse preferiblemente en módulos o en estiba en posición vertical con el traslape hacia arriba.
- Se debe transportar con el montacargas en módulos o estibas y almacenar como máximo 3 módulos por fila (No se deben apilar estibas).
- Se debe almacenar en superficies planas y protegido del sol y del agua. (Máximo 60% de humedad, máxima temperatura de almacenamiento 40°C (104°F)).
- Para la aplicación del producto, se debe usar protección personal como gafas de seguridad, guantes de cuero y ropa de tela gruesa, dirigir siempre la llama al rollo teniendo en cuenta la dirección del viento y evitar la inhalación de vapores generados durante la aplicación.
- El producto debe ser manejado según instructivo de almacenamiento de productos FiberGlass Isover, por lo tanto, no es responsabilidad del fabricante el deterioro del producto como resultado de su mala disposición en el posterior transporte y manipulación, una vez entregado el producto.

Información adicional disponible en FiberGlass Isover, contacte su asesor comercial o consulte nuestra página web: www.isover.com.co

Empaque

PRODUCTO	UNIDAD FÍSICA / EMPAQUE	ÁREA / EMPAQUE (m ²)	MASA/ÁREA kg/m ²
MANTO METAL FL103 PRO 3.2	1 Rollo	10	4.2 (±10%)
MANTO METAL FL103 PRO 3.6	1 Rollo	10	4.7 (±10%)

Certificaciones



Sistema de gestión de calidad ISO 9001:2015
CO11/4442 certificado por SGS.

Copia no controlada. La información contenida en este documento puede ser actualizada sin previo aviso.



PANELES LED

Panel LED de 120x30



DESCRIPCIÓN

Estas luminarias se instalan en techos, cielorrasos o suspendidos en el aire. Emiten un flujo de luz uniforme, ahorran hasta un 50% en comparación con sistemas convencionales de fluorescencia, tienen una larga vida (hasta 10 veces más) y son virtualmente libres de mantenimiento.

ESPECIFICACIONES

- Iluminación Interior
- Tamaño: 120x30 CM
- Potencia: 48W
- Temperatura de Color: 6000K
- Voltaje: AC85-265V, 50/60HZ
- Flujo Luminoso: 4080LM
- RA: >80
- Vida: 50,000HRS 0 +11 años
- Factor de potencia: >0.95

USO

- Oficinas
- Comercios
- Locales
- Supermercados
- Bodegas y Depósitos

CERTIFICACIÓN

- Certificación RETILAP
- IP40
- IK04
- RoHS. Directiva está orientada a reducir el uso de algunas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos

GARANTIA DE 2 AÑOS

✉ ventas@egaval.co

☎ 3175049202

📍 Bogotá, Colombia

egaval.co



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

Marca de Conformidad

Esquema 5

No. 00209

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico
Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
TUBOS CONDUIT METÁLICOS	IMC	DIÁMETRO ½", ¾", 1", 1 ¼", 1 ½", 2, 2 ½", 3", 3 1/2" Y 4" INCLUYE UNIONES, CODOS Y CURVAS

CÓDIGO IAF:	17	CÓDIGO NACE:	24.20	CÓDIGO ICS:	29.120.10
-------------	----	--------------	-------	-------------	-----------

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo,
que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 páginas.
The characteristics and identification of this product is described in the attached document,
which is an integral part of this CERTIFICATE

Fabricado por
Manufactured by:

CONSORCIO METALÚRGICO NACIONAL S.A.S – COLMENA S.A.S.

Calle 45A Sur # 60 – 57, Bogotá, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTC 169/2020 y NTC 332/1994

Fecha de Certificación: 1999 / 11 / 25

Fecha de Renovación: 2021 / 02 / 09

Fecha de Vencimiento: 2024 / 02 / 09

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2022 / 02 / 09 y 2023 / 02 / 09

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.

Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 13. Tel: (+574) 444 1211 Fax: (+574) 444 0460



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 00209

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 1999 / 11 / 25

FECHA DE RENOVACIÓN: 2021 / 02 / 09

FECHA DE VENCIMIENTO: 2024 / 02 / 09

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE TUBOS CONDUIT METÁLICOS

Tipo	IMC
Referencia	Diámetro ½", ¾", 1", 1 ¼", 1 ½", 2, 2 ½", 3", 3 1/2" y 4" - Incluye uniones, codos y curvas
Norma aplicable	NTC 169/2008
Características constructivas	Tubos metálicos recubiertos de zinc interior y exteriormente, roscados en ambos extremos, de longitud 3.05
Material	Lámina de acero calidad SAE 1008 al 1015. Zinc: ASTM B6
Rosca	Según NTC 332/1994
Uso	Zonas de riesgo de explosión Como conductor de alambres o cables de un sistema eléctrico
Referencial	NTC 169/2020 y NTC 332/1994

Atentamente,

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

AVIVAS

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.

Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 13. Tel: (+574) 444 1211 Fax: (+574) 444 0460

INFORME MENSUAL No.1 Página 34		CO1.PCCNTR.4155718
		<i>TIG-FO-001</i>
		Versión 01

Anexo 1.2.2. Bitácora de obra



COLEGIO ALFREDO IRIARTE SEDE A

Carrera 47A No. 93-41 Barrio la Castellana, Bogotá, D.C.
E-mail: consorciotig@gmail.com



Fecha: 19 de Mayo de 2023. 1 oficial, 2 ayudantes.

Herramienta menor.

Se continúan actividades de enchape del bano de hombres del piso 3 ed. 2 y se continúan con las actividades de estuco y pintura de la ~~zona~~ ^{zona} de candel del enchape anterior.

Firma: Jhon R

20/05/23

Personal: 2 oficiales, 6 ayudantes,

El contratista inicia con la ejecución de instalación de la pergola sin antes exponerlas a la interventoría; el proceso constructivo no se ha socializado ni aprobado. Jhon R

El contratista sigue incurriendo en el ingreso de personal a la obra sin autorización por parte de la interventoría. al igual que la ejecución de tareas en alturas sin su permiso de trabajo ni ATS.

Erick Ramirez.

se inician actividades de instalación de manto asfáltico en los canales de la cubierta y se continúan con las actividades de estuco y pintura del bano de hombres del ed 2 y los anclajes de las pergolas del interior del colegio.

23/05/23

Personal: 2 oficiales, 6 ayudantes

El contratista no cumple con su obligación de notificar que realizarán actividades durante el domingo y lunes festivos. Se le recuerda que el canal de comunicación es directamente con la interventoría. No deben saltarse el protocolo de comunicación, no es adecuado ni pertinente que hablen directamente con el rector de la institución.

Al día de hoy el contratista presenta atrasos en la ejecución de actividades que ya debieron estar totalmente finalizadas según el plan de contingencia presentado. Se solicita tomar las medidas necesarias para ponerse al día en las actividades de suministro e instalación de pergola, suministro e instalación de puertas divisorias de baño, suministro e instalación de manto asfáltico impermeabilizante.

Jhon R

Interventor

Fecha: 24 de Mayo de 2023.

1 oficial, 4 aprendices

Herramienta menor.

se continuan en actividades de impermeabilización de canales, pintura y estucado del baño y adecuación de la pergola del exterior del edificio 2.

Firma:

Fecha: 25 de Mayo de 2023.

1 oficial, 3 aprendices.

Herramienta menor.

se continuan las actividades de impermeabilización de canales, pintura y estucado del baño y adecuación de la pergola de afuera del edificio 2.

2

Firma:

Fecha: 26 de Mayo de 2023

1 oficial, 3 aprendices.

Herramienta menor.

se solicita el permiso a la secretaria de Pertenencia para iniciar la intervención del baño de los niños del 3 piso del edificio 2 con el proposito de dar celeridad a las actividades a ejecutar en dichos baños.

se continuan las actividades de impermeabilización de canales, pintura y estucado del baño y adecuación del baño de niños del 3 piso.

Firma:

Fecha: 27 de Mayo de 2023.

1 oficial, 3 aprendices.

Herramienta menor.

se inician las actividades de desmonte del enchufe del baño de los niños del 3 piso del edificio 2. y se continuan labores de impermeabilización de las canales de la cubierta.

Firma:

Fecha: 29 de Mayo de 2023.

1 oficial, 2 ayudantes.

Herramienta menor.

Se continúan labores de impermeabilización, sin embargo a causa de la lluvia se posponen mientras el clima esta propicio para continuar con esos labores de forma segura. Se continúan labores de desmonte de enchape del baño de niños del 3 piso del edificio 2.

[Firma]

Fecha: 30 de Mayo de 2023.

1 oficial, 2 ayudantes.

Herramienta menor.

Se finalizan las labores de impermeabilización de los canales de la cubierta y se continúan con las labores de desmonte del baño de los niños del 3 piso del edificio 2.

Firma:

[Firma]

Fecha: 31 de Mayo de 2023.

2 oficiales, 2 ayudantes.

Herramienta menor.

Se inician las actividades de instalación del policarbonato de los pérgolas previamente instalados. y se continúa con el desmonte de enchape del baño de niños del 3 piso del edificio 2, adicionalmente se inician actividades de pañete en las muros donde ya se encuentra desmontado el enchape en dicho baño.

Firma:

[Firma]

Fecha: 01 de Junio de 2023.

2 oficiales, 2 ayudantes.

Herramienta menor.

Se continúan con las labores de pañete de muros y desmonte de enchape del baño de niños del 3 piso del edificio 2 Asimismo que continúan las actividades de instalación del policarbonato de las pérgolas previamente instalados.

Firma:

[Firma]

Fecha: 02 de Junio de 2023.

2 oficiales, 2 ayudantes.

Herramienta menor.

Se continúan los trabajos de ponerle en marcos y diente de enchape, se inician las actividades de enchape de muros del baño de niñas del 3 piso del edificio 2 y se continúan en los trabajos de instalación del policarbonato de las pérgolas previamente instaladas.

Firma:

Fecha: 02 de Junio de 2023

Se solicita al contratista las pruebas de carga a las pérgolas tanto internas como la externa.

Firma: Yajaira Rincón
Inspección de Interventoría

Fecha: 03 de Junio de 2023.

2 oficiales, 2 ayudantes.

Herramienta menor.

Se continúan en los trabajos de enchape del baño de las niñas del 3 piso del edificio 2, se continúan los trabajos de ponerle y se continúan las actividades de instalación del policarbonato de las pérgolas instaladas.

Firma:

Fecha: 05 de Junio de 2023.

2 oficiales, 2 ayudantes.

Se continúan los trabajos de enchape del baño de las niñas del 3 piso del edificio 2, simultáneamente se tienen actividades de ponerle de la misma área.

Firma:

Se le reitera al contratista que debe avanzar con la actividad de regatas para la instalación de las byntes de la canal sobre la puerta que da la salida al parque.

Interventoría

Fecha: 06 de Junio de 2023.

1 oficial, 1 ayudante.

Herramienta menor.

Se continúan los trabajos de panele y enchape del baño de los niños del 3 piso del edificio 2.

Firma:

Fecha: 07 de Junio de 2023.

1 oficial, 1 ayudante.

Herramienta menor.

Se continúan los trabajos de panele y enchape del baño de los niños del 3 piso del edificio 2.

Firma:

Fecha: 08 de Junio de 2023.

1 oficial, 1 ayudante.

Herramienta menor.

Se realiza la instalación de las puertas del baño de niños del 3 piso del edificio 2 y se continúan trabajos de enchape del baño de niños del 3 piso del edificio 2.

Firma:

Fecha: 09 de Junio de 2023.

1 oficial, 1 ayudante.

Herramienta menor.

Se continúan con los trabajos de enchape del baño de los niños del 3 piso del edificio 2.

Firma:

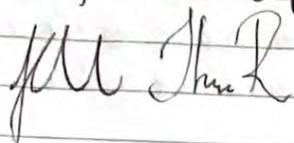
Fecha: 10 de junio de 2023.

1 oficial.

Herramienta menor.

se continúan las labores de enchape del baño, simultáneamente se realizan labores de embogullado del enchape instalado para finalizar la superficie del enchape.

Firma:



Fecha: 12 de junio de 2023.

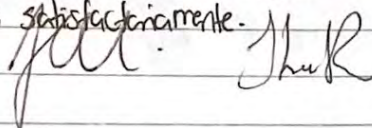
1 oficial, 1 ayudante

Herramienta menor.

se realizan los detalles finales de la pargola instalada en el interior del colegio en la cancha con el propósito de realizar las pruebas de carga solicitadas anteriormente por parte de la intercomentaria.

Al realizar las pruebas de carga se evidencia que los anclajes colocados funcionan satisfactoriamente.

Firma:



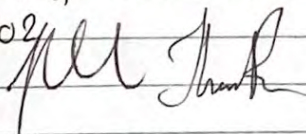
Fecha: 13 de junio de 2023.

1 oficial, 1 ayudante

Herramienta menor.

se realiza la entrega de los pargolas instalados en el edificio 1 en el área de la cancha. al recibir del colegio (ver acta de fecha 13/06), se finalizan las labores de enchape y se inician las actividades de embogullado, estucado y limpieza de los zonas que tienen residuos de humedad en el baño del 3 piso de niños en el edificio 2.

Firma:



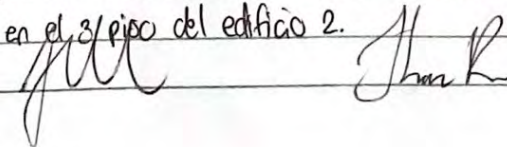
Fecha: 14 de junio de 2023.

1 oficial, 1 ayudante.

Herramienta menor.

se continúan las actividades de embogullado, estucado y limpieza del baño de los niños en el 3º piso del edificio 2.

Firma:



Fecha: 15 de junio de 2023.

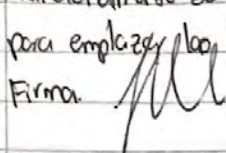
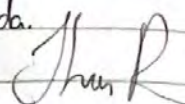
1 oficial, 1 ayudante.

Herramienta menor.

Se continúan con las actividades de embogillado, estucado, pintura y limpieza de los muros ~~(del edificio de niño)~~ del baño de niños del edificio 2 en el 3 piso.

Adicionalmente se realizan las regatas en los muros del exterior del edificio 2 para emplazar las bojas de esa canal anteriormente instalada.

Firma:

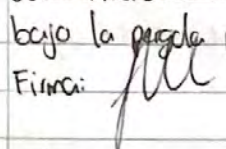
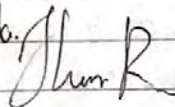
Fecha: 16 de junio de 2023.

1 oficial, 1 ayudante.

Herramienta menor.

Se continúan las actividades de pintura y estucado del baño de niños del 3 piso del edificio 2. Se finalizan las regatas en los muros del exterior del edificio 2 bajo la percha previamente instalada.

Firma:

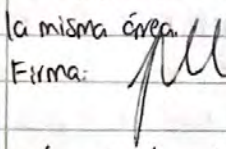
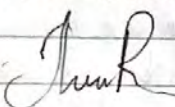
Fecha: 17 de junio de 2023.

1 oficial, 1 ayudante, personal instalación divisiones. cuervo maxidde.

Herramienta menor.

Se hace ~~instalación~~ la instalación de las puertas de los baños de niños del 3 piso, simultáneamente se realiza la continuación de actividades de pintura y estuco en la misma área.

Firma:

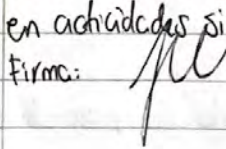
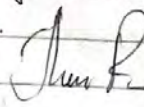
Fecha: 18 de junio de 2023.

3 ayudantes.

Herramienta menor.

Se inicia el desmonte del enchufe de los baños del segundo piso en el edificio 2 en actividades simultáneas.

Firma:

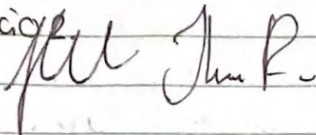
Fecha: 19 de Junio de 2023.

3 accidentes.

Herramienta menor.

se continúan actividades de desmonte del enchape de las baños del 2 piso del edificio.

Firma:



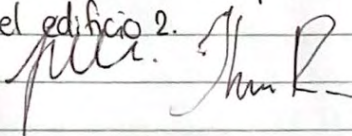
Fecha: 20 de Junio de 2023.

1 accidente.

Herramienta menor.

se continúan actividades de pintura y estucado de las baños de niñas del 3 piso en el edificio 2.

Firma:



Fecha: 21 de Junio de 2023.

REINO DE HOLANDA SEDE A



13-05-2023	Se planea jornada de orden y aseo para continuar actividades de desmonte, pintura y paneles.
	personal en obra. 1:1 oficial ayudante - 1:1 cuadrilla electricos 1:1 pintores cechas
	Firma: <i>Thun R</i> Firma: <i>feli</i>
15-05-2023	Se inician regatas electricas y continuan actividades de desmonte de ventaneras, y actividades de resane y pintura
	Firma: <i>Thun R</i> Firma: <i>feli</i>
16-05-2023	Se inicia pintura de cecha en aula de tecnologia y actividades de resanes continuo a ello sed desmonte de cubierta,
	Firma: <i>Thun R</i> Firma: <i>feli</i>
17-05-2023	Se continua desmonte de cubierta, regatas electricas instalacion de tuberia, desmonte de ventanas, pintura de cechas
	Firma: <i>Thun R</i> Firma: <i>feli</i>
18-05-2023	Instalacion de cubierta primer tendido, tendido de tuberia electrica sobre cecha aula tecnologia, continuan actividades de resanes y filos.
	Se verifican medidas de vanos de ventana para fabricacion.
	Firma: <i>Thun R</i> Firma: <i>feli</i>
19-05-2023	Se continuan labores de monte y desmontes de cubierta y actividades de electricos y resanes
	Firma: <i>Thun R</i> Firma: <i>feli</i>
20-05-2023	Se programa jornada de aseo y orden
	Firma: <i>Thun R</i> Firma: <i>feli</i>
22-05-2023	Se labora dia festivo para dar cumplimiento a los requerimientos de interventoria frente al capitulo de electrico.
	Firma: <i>Thun R</i> Firma: <i>feli</i>
	De acuerdo con el plan de contingencia enviado y aprobado

	el contratista presenta retrasos en la terminación de actividades como el desmonte y pulido de pisos y en la disposición y embalaje de teja de asbesto.	Jhon R. Interventor
2	Firma: Jle.	
23.05.23	Se continúan labores de remates en cubiertas planchas, patinas y se finaliza pintura de cocheras.	Firma: Jle.
24.05.23	Se rematan detalles y se programa desalojo de teja de asbesto cemento (sábado am)	Firma: Jle.
25.05.23	Se inicia instalación y suministro de ventanas de aluminio y se continúan actividades de resacas y pintura.	Firma: Jle.
26.05.23	Se continúa instalación de ventanas y detalles de pintura.	Firma: Jhon R. Interventor
27.05.23	Se realiza jornada de desalojo de tejas para dar cumplimiento a observación de interventoría.	Firma: Jhon R.
28.05.23	Se reinician actividades de instalación de ventanas	Firma: Jhon R.
29.05.23	Se continúan actividades de resacas y encofrado y se realiza jornada de disposición y embalaje de teja.	Firma: Jhon R.
30.05.23	Via telefónica se autoriza desmontar rejillas del aula de tecnología en ventanas y se procede a la actividad, también dando aval del desprendimiento de conaleta troquelada para pulir el	

	area de trabajo por parte de la Supervisora e Interventora.	Firma: Jhu R.
03-05-2023	Se continúan actividades de resane o encofrado bajo cubierta, actividades de redes eléctricas, tendido de acometida (cableado), instalación de cajas e inicio de instalación lámparas.	Firma: Jhu R.
01-06-2023	Se continúa con el personal en obra actividades de rescane, Fila en estuco de ventaneria, se continúa la instalación de rejillas superiores y se finaliza actividad de desmonte de ventanas y rejas anti informática (301).	Firma: Jhu R.
02-06-2023	Se finaliza instalación de 31 rejillas superiores, se continúan labores de estuco en talpleros, se continúan labores de redes eléctricas, se hace la solicitud de la instalación inicial labores e inicio los trabajadores con vehículo, por parte del contratista se toma la determinación para no traumatizar el avance mientras se finalizan redes eléctricas.	Firma: Jhu R.
03-06-2023	Se realiza jornada de orden y aseo y por directriz de interventora se labora hasta las 11:00 am.	Firma: Jhu R.
05-06-2023	Se realizan actividades de estuco remates, resanos, Fila, y continúan actividades acometida eléctrica, instalación de lámparas.	Firma: Jhu R.
	Se le solicita a interventora solicitud de intervención del primer baño para agilizar las demoliciones y desmontes.	Firma: Jhu R.
06-06-2023	Se inicia desmonte de puertas existentes y se programan desalojo de techos de asbesto faltantes.	Firma: Jhu R.

	se continúan actividad de estuco y filos Firma: <i>Thun R</i>
07-06-2023	Se realiza encofrado de columna en aula de tecnología sobre reja, Se continúan actividades eléctricas de instalación panel led 120x30 y estuco de tableros Firma: <i>flee</i> Firma: <i>Thun R</i>
08-06-2023	Se realiza desmonte de marcos grandes principales y se inicia panele en cartotas. se continúa actividad eléctrica: instalación lámparas, y disposición de tejas faltante de evacuar. Firma: <i>flee</i> Firma: <i>Thun R</i>
09-06-2023	Se finaliza instalación de ventanas pendientes y se inicia monte de ventanas en aula 301. y se continúan actividades de panele. Se realiza comité con supervisión y la institución donde se dejan establecidos unos compromisos: Se entregan los baños el miércoles 14 para iniciar la demolición y se deben estar entregados para el 4 de julio que regresen de clases (y funcionando), Se solicita incluir en presupuesto desmonte de rejas de fachada, pintura fachada, reja contra impacto en perímetro de cancha entre otras actividades. Firma: <i>flee</i> Firma: <i>Thun R</i>
10-06-2023	Se realiza jornada de orden y aseo, devuelven a personal instaladores de vidrio por parte de la empresa de vigilancia Firma: <i>flee</i> Firma: <i>Thun R</i>
13-06-2023	Se inicia primera mano de pintura, monte de vidrios y se ordena logística para inicio de baños, se trabajan horas nocturnas para avanzar en tema de pintura en salones 304-303-302. Firma: <i>flee</i> Firma: <i>Thun R</i>
14-06-2023	Se inicia intervención en P3 baño desmontes y demoliciones, puertas, lavamanos, sanitarios.

	Se continua pintura en salones, se labora nocturno para dar Exce cumplimiento al avance. Firma: <i>felu</i> <i>Thun R</i>
15-06-2023	Se continúan actividades de demolición, se programa desalojo de RPS, se acopia al ingreso de la institución. Se continúan actividades de pintura y se labora nocturno. Firma: <i>felu</i> <i>Thun R</i>
16-06-2023	Se continúa con primera mano de pintura, pñetes en marco de puertas, encintado de malla EMT y demoliciones y desmontes p3 baño. Firma: <i>felu</i> <i>Thun R</i>
17-06-2023	Se desaloja RPS, se continúan actividades de pintura, se labora todo el día. y se hace entrega del baño P1 por parte de interventoría para iniciar demolición. Firma: <i>felu</i> <i>Thun R</i>
19-06-2023	Lunes festivo se ejecutan actividades con normalidad pintura, finalización instalación vidrios, demolición en P1. Firma: <i>felu</i> <i>Thun R</i>
20-06-2023	Se programa desalojo de rds se inicia pintura a lo 301, se reube material una vez mas como en ocasiones diferentes nos ponen limitantes en los acopios con sin estudiantes en la institución. Firma: <i>felu</i> <i>Thun R</i>
21-06-2023	Se reúne la rectora con la superintendencia y se dejan establecidos unos compromisos, para el miércoles 28 hacer entrega sin puertas ni destaque de piso. Los baños P1-P3 ok para el 10 de julio. Se solicita desmonte de rejas de fachada llevar sanitarios y desmontar donde la almacenista lo solicite, Para el 1 de julio deben hacer aseo y liberar de escombros. Firma: <i>felu</i> <i>Thun R</i>

RAFAEL DELGADO SALGUERO SEDE A



Colegio Rafael delgado Salguero - Sede A

Bitácora de obra

Contrato de obra: CO1.PCCNTR.4077645 de 2022

CONTRATISTA CONSORCIO MIN GP.

24 mayo de 2023, miércoles

Personal en obra: 2 inspectores de obra, 1 residente de interventoría, 1 inspector de interventoría

Se da inicio con actividades de limpieza de estructura metálica existente en aulas de danza (costado occidental), de acuerdo con el plan de trabajo dialogado con la institución. Jhr



25 mayo de 2023, jueves

Personal en obra: 1 inspector de obra, 1 residente de interventoría, 2 instaladores de cubierta.

Se continúa con actividades de limpieza de estructura metálica existente en las aulas intervenidas para posterior aplicación de pintura en esmalte blanco. Jhr



Viernes 26 de mayo de 2023

Personal en obra: 1 inspector de obra, 1 residente de interventoría, 1 inspector de interventoría, 2 instaladores de cubierta

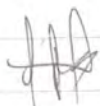
Se inicia actividades de pintura en esmalte para estructura metálica existente. Se hace entrega de diseño de reforzamiento estructural preliminar para las áreas que lo requieren mediante oficio 2023-RW-MBP-157. Se realiza pedido de tornos de las áreas actualmente intervenidas. Jhr



Sábado 27 de mayo de 2023

Personal en obra: 1 inspector de obra, 1 residente de interventoría, 1 inspector de interventoría, 2 instaladores de cubierta

Se presentan inconvenientes para el ingreso de personal, ya que no se encuentra en la institución un funcionario que autorice y los guardas de seguridad no cuentan con el correo enviado el 25 de mayo de 2023, por parte de la interventoría, al respecto de las 9:00 am, se permite el ingreso del personal para continuar con actividades de pintura en estructura metálica existente.




Domingo 28 de mayo de 2023

No se realizan actividades en obra, día festivo.



Lunes 29 de mayo de 2023.

Personal de obra: 2 Instaladores de cubierta.

Se realiza la actividad de limpieza y pintura en las cerchas de los solones de Dantas.



Martes 30 de Mayo de 2023

Personal: 1 Inspector de obra, 2 Instaladores de cubierta.

Miércoles 30 de Mayo de 2023

Por segunda vez el contratista suspende actividades en esta ocasión por falta de materiales lo cual el día de hoy no prosigue el avance en la obra.

Yajaira Rincón P.

Inspectora de interventoría

Se continua con la actividad de limpiar y pintar las cerchas.

El día 29 de Mayo de 2023 se presentó un oficio por medio del consorcio MIA GP 2023-RUU-MGP-158 en el cual donde se manifestó el alcance el tratamiento del muro

de cerramiento que se encuentra agrietado, se solicita el concepto del especialista estructural de la SED para revisión y proceder con la intervención. *Jmk*

Jmk

Miércoles 31 de Mayo de 2023.

Personal: 2 Inspectores de obra,

Se detienen actividades por motivos de lluvia a las 8:20 am

Jmk

Jueves 1 de Junio de 2023.

Se detienen actividades ya que se espera la llegada de material. *Jmk*

Jmk

Viernes 2 de Junio de 2023:

El contratista sigue sin ejecutar actividades debido a que no cuenta con material para continuar con el desarrollo de la obra. *Jmk*

Se le da evidencia a la interventoría que en las horas de la tarde llegó el material a obra. *Jmk*

Jmk

Sábado 3 de Junio de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 2 Instaladores de cubierta.

Se realiza la actividad de pintura de estructura metálica faltante, se está a la espera de la llegada del material de cubierta el día lunes. *Jmk*

Jmk

Domingo 4 de Junio de 2023,

No se realiza actividades en obra, día festivo. *Jmk*

Lunes 5 de Junio de 2023.

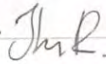
Personal: 2 Instaladores de Cubierta

Se esta a la espera de la llegada del material de cubierta 



Martes 6 de Junio de 2023.

Personal: 2 Instaladores de cubierta

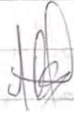
Llega material a la obra a las 4:00 p.m., es recibido y dejado en el sitio. 



Miercoles 7 de Junio de 2023.

Personal: 2 Inspectores de obra, 2 Instaladores de cubierta

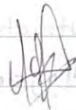
Se inician actividades de obra a las 10:00 am desmonte de cubierta en el aula multiple. 



Jueves 8 de Junio de 2023.

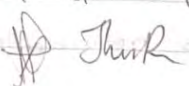
Personal: 1 Inspector de obra, 4 Instaladores de cubierta

Se realiza la actividad de desmonte de cubierta en el area del aula multiple, se envia informacion al ingeniero estructural para el reforzamiento del acceso y del muro del aula multiple. 



Viernes 9 de Junio de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 4 Instaladores de cubierta

Se realiza actividad de desmonte de cubierta en el area del aula multiple. Se envia el concepto del ingeniero estructural a la SED. 

Sábado 10 de Junio de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 2 Instaladores de cubierta.

Se realiza la actividad de instalación de cubierta en teja tipo sandwich en el área del aula múltiple. No se ha tenido respuesta de la SED respecto al reforzamiento estructural en muro del aula múltiple y el área del acceso. *Thurk*

Domingo 11 de Junio de 2023.

No se realizan actividades en obra, día festivo. *Thurk*

Lunes 12 de Junio de 2023.

No se realizan actividades en obra, día festivo. *Thurk*

Martes 13 de Junio de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 2 Instaladores de cubierta.

Se realiza la actividad de instalación de cubierta en teja tipo sandwich en el área del aula múltiple. *Thurk*

Miércoles 14 de Junio de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 4 Instaladores de cubierta.

Se realiza la actividad de instalación de cubierta en teja tipo sandwich en el área del aula múltiple. *Thurk*

Jueves 15 de Junio de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 4 Instaladores de cubierta

Se realiza la actividad de instalación de cubierta en teja tipo sandwich en el área del aula múltiple,

No se ha tenido respuesta respecto al reforzamiento estructural en el área del muro del aula múltiple y el acceso.



Viernes 16 de Junio de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 2 Instaladores de cubierta

Se realiza la actividad de instalación de cubierta y accesorios en el área del aula múltiple.



Sábado 17 de Junio de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 4 Instaladores de cubierta

Se realiza la actividad de desmonte de cubierta en el área del cuarto de depósito y cuarto de seguridad.



Domingo 18 de Junio de 2023.

No se realiza actividad en obra, día festivo.



Lunes 19 de Junio de 2023.

No se realiza actividad en obra, día festivo.



Mañeta 20 de Junio de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 2 Instaladores de cubierta

Se realizó la actividad de instalación de cubierta en tipo sandwich en el área del cuarto de depósito y cuarto de Seguridad. JmR



Miércoles 21 de Junio de 2023.

Personal: 2 Inspectores de obra, 2 Instaladores de cubierta

Se le recomienda al contratista finalizar todas las actividades programadas para los espacios entregados por el colegio y a que hasta que no queden terminados completamente, la institución no brinde mas espacio a intervenir. JmR

COLEGIO MARUECOS Y MOLINOS SEDE A



Colegio Mataderos y Molinos - Sede A

Bitácora de obra.

Contrato de obra COI PCCNTR 4077645 de 2022

CONTRATISTA CONSORCIO MIA 99

Miércoles 24 mayo de 2023

Personal en obra: 2 inspectores de obra, 1 residente de interventoría, 1 inspector de interventoría.

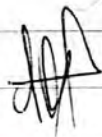
Se realiza visita en sitio para solalización de la intervención a realizar en la institución. El representante de la institución solicita modificación de diseños de tarima, los cuales están a cargo de la SED. Sin embargo, se da aval para inicio de actividades de demolición que inician el día de mañana. Jhrk



Jueves 25 mayo de 2023

Personal: 1 Inspector de obra, 1 Oficial, 1 Ayudante.

Se realiza la actividad de encerramiento pero se tienen que parar las actividades por lluvias a las 2:00 pm. Jhrk



Viernes 26 mayo de 2023

Personal: 1 Inspector de obra, 1 Oficial, 1 Ayudante.

Se finaliza la actividad de encerramiento la cual fue avalado por interventoría y el rector de la institución, se inicia la demolición de la cubierta de la tarima, La obra se detiene por lluvias a las 3:00 pm. Jhrk



Sábado 27 de Mayo de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 1 Oficial, 1 Ayudante

Se continúa con la actividad de demolición de la cubierta y desmonte de tubería eléctrica. Jhrk



Domingo 28 de Mayo de 2023.

No se realiza actividades en la obra, día festivo.

ThunR

Lunes 29 de Mayo de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 1 Oficial, 1 Ayudante.

Se realiza la actividad de demolición de cubierta y desmonte de tubería eléctrica.

ThunR

Martes 30 de Mayo de 2023

Personal: 1 Inspector de obra, 1 Oficial, 1 Ayudante.

Se continúa con la actividad de demolición de cubierta y desmonte de tubería eléctrica.

ThunR

Miércoles 31 de Mayo de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 1 Oficial, 1 Ayudante.

Se tienen que parar actividades a las 8:00am por motivos de lluvia, se continúa con la actividad de demolición de la tarima.

ThunR

Jueves 1 de junio de 2023.

Personal: 2 Inspectores de obra, 1 Oficial, 4 Ayudante.

Se realiza la actividad de demolición en el área de la tarima, se inicia el levantamiento de manto asfáltico en un área de la cubierta como la demolición del listado.

ThunR

Viernes 2 de Junio de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 1 Oficial, 4 Ayudantes

Se le solicita al contratista el apl. del concreto impermeabilizante, se recomienda un reforzo con microfibras para la nivelación y pendiente de la terraza. Jhr R.

Se realiza la actividad de demolición en el área de la tarima, la SED viene a modificar medidas de la tarima las cuales se llega a un acuerdo con rectoría, se está a la espera del nuevo diseño de la tarima por parte de la SED, se realiza demolición de alistado en la cubierta. Jhr R

Sábado 3 de Junio de 2023.

Personal: 2 Inspectores de obra, 1 Oficial, 3 Ayudantes.

Se realiza la actividad de demolición en el área de la tarima pero se tienen que parar actividades a las 11:00 am por petición de la SED. Jhr R

Domingo 4 de Junio de 2023.

No se realiza actividades en obra, día festivo. Jhr R

Jueves 5 de de Junio 2023

Personal: 1 Oficial, 1 Inspector de obra,

Se detienen actividades por motivo de lluvias desde las 7:00 am, el almarenito de la institución baja los tacer de energía del área de la tarima. Jhr R

Lunes 5 Junio 2023

El contratista no siguió con las recomendaciones indicadas. De evaluar la parte hidráulica tanto de bajantes existentes como la verificación del especialista hidráulico ante las nuevas bajantes, antes del desmonte del manto asfáltico. Procedieron a desinstalar parte del manto asfáltico y posteriormente omitieron la recomendación sobre la instalación del plástico en la cubierta para la protección ante posibles lluvias.

Por ende al no seguir con las recomendaciones dadas por la interventoría provocó hoy que ante la lluvia presentada los salones se inundaran y/o presentaran filtraciones interfiriendo con el desarrollo de las clases de los estudiantes. Hasta hoy hicieron una visita de especialista hidráulico. Reiteramos que el contratista debe cumplir con las recomendaciones de la interventoría para evitar estas situaciones y por ende retrasos en la obra.

Yajaira Pincón P.
Inspectora de Interventoría

Con respecto a las precisiones de la interventoría se aclara lo siguiente:

1. De acuerdo con el compromiso del sábado 03 de junio in situ con el director de interventoría se realizó visita del especialista hidrocarbanario el día de hoy en horas de la mañana y se hace entrega de la propuesta en el transcurso del día para revisión y aprobación, como ajuste al documento enviado por el especialista mediante oficio 2023-RUU-MBP-171 del 02 de junio de 2023.
2. El día de hoy no se realizan actividades de desmonte de manto asfáltico.
3. Se realiza instalación de plástico, una vez se realiza limpieza de bajante de la zona. Sin embargo, no se da certeza de la no filtración de aguas lluvias a nivel de Segundo piso hasta no realizar las intervenciones de alzado y acabado final.

4. Las Salvedades de posibles afectaciones a nivel de segundo piso fueron hechas a la institución por lo que se contacta con plan de contingencia, el aula afectada por las lluvias es una, la cual en horas de la mañana se deshabilita y se reubicaron los estudiantes, lo cual NO interfiere en el desarrollo de clase por parte de los estudiantes. De igual manera, en conjunto con la institución se desaloja 1 aula más para proceder con trabajos en cubierta, una vez culminadas las actividades se avisará a la institución para desalojar espacio de coordinación. Se le informa a la institución proteger equipos que se encuentren en el área.

Se tiene llegada el día de hoy de pluma para el izaje de materiales a cubierta y se trabaja en la adquisición de materiales para iniciar actividad de alistado de piso teniendo en cuenta las recomendaciones de la interventoría el pasado 02 de junio de 2023. Por otro lado, se envía plano con Zonificación de Área de trabajo con las medidas de 7,7mts de ancho por 9,2mts de largo, se solicita a la SED planimetría arquitectónica para proceder con las revisiones e inicio de actividades, mientras tanto, se reprograma retiro de escombros y finaliza actividades de demolición de escombros para el día de mañana teniendo en cuenta las condiciones climáticas del día de hoy



Martes 6 de Junio de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 2 Oficial, 3 Ayudantes

Se realiza la actividad de recoger escombros a las 9:40 am, llega el material de obra el cual se le hizo el traslado a obra.



Miércoles 7 Junio 2023

Se le recomienda al contratista asegurar la pluma instalada con grava a la viga en concreto que se encuentra al respaldo de la pluma para darle mas estabilidad al momento de utilizarla.

~~Eric Ramirez~~ SST intercentro

Se realiza la actividad de trasiego de escombros en el area de la cubierta, se realiza el trasiego de material en la parte de la cubierta. Jhr



Jueves 8 de Junio 2023.

Personal: 2 Inspectores de obra, 1 Oficial, 5 Auxiliares

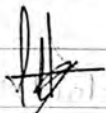
Se realiza la perforación de la placa para añadir las bajantes aprobadas por el ingeniero sanitario, se realiza su respectiva instalación de tubería, se realiza la actividad de demolición de la tarima faltante. Jhr



Viernes 9 de Junio de 2023.

Personal: 2 Inspectores de obra, 1 Oficial, 5 Auxiliares

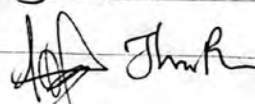
Se realiza la actividad de pendiente en la cubierta, se finaliza la actividad de demolición en la tarima, se realiza la entrega de iluminación a la institución. Jhr



Sábado 10 de Junio de 2023

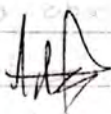
Personal: 1 Inspector de obra, 1 Oficial, 4 Ayudantes

Se realiza la actividad de recoger escombros a la 9:00 am como tambien la chatarra. Jhr



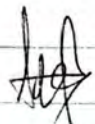
Domingo 11 de Junio de 2023.

No se realiza actividades en obra, día festivo. Jhuk



Lunes 12 de Junio de 2023.

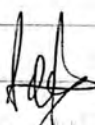
No se realiza actividades en obra, día festivo. Jhuk



Martes 13 de Junio de 2023.

Personal: 2 Inspectores de obra, 1 Oficial, 4 Ayudantes.

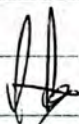
Se realiza la fundición del alistado en la cubierta con su respectivo pendienteado, se sigue a la espera del diseño de la tarima por parte de la SED. Jhuk



Miércoles 14 de junio de 2023.

Personal: 2 Inspectores de obra, 1 Oficial, 4 Ayudantes.

Se realiza la demolición de manto asfáltico, se inicia afinado del alistado de la cubierta, el área de la tarima se encuentra sin intervención ya que se está esperando el diseño por parte de la SED, se realiza la actividad de trasiego de material. Jhuk



Jueves 15 de Junio de 2023.

Personal: 2 Inspectores de obra, 1 Oficial, 4 Ayudantes.

Se realiza la actividad de fundir el alistado en el área de cubierta, como también la demolición del alistado en una área de la cubierta, se realiza la actividad de trasiego de material, se sigue a la espera del diseño de la tarima por parte de la SED. Jhuk




Viernes 16 de Junio 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 4 Ayudantes, 1 Oficial.

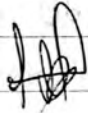
Se realiza la actividad de afundir el alistedo en el area de la cubierta, como tambien se realiza la actividad de recoger escombros, se sigue a la espera de la SED de los diseños de la tarima. *Thnk*



Sabado 17 de Junio de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 4 Ayudantes, 1 Oficial

No se pudo realizar actividades por motivos de fuertes lluvias. *Thnk*



Domingo 18 de Junio 2023.

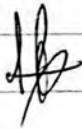
No se realiza actividad en obra, día festivo. *Thnk*



Lunes 19 de Junio de 2023.

Personal: Ninguno.

No se realiza actividad en obra, día festivo. *Thnk*



Martes 20 de Junio de 2023.

Personal: 2 Inspectores de obra, 1 Oficial, 3 Ayudantes.

Se realiza la actividad de demolición de manto asfáltico y alistedo en el area de la cubierta, se realiza la prueba de las bajantes donde se evidencia que estan funcionando correctamente. *Thnk*

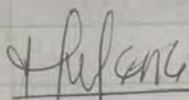


COLEGIO FE Y ALEGRIA PALERMO SUR



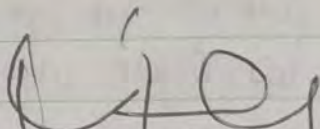
16/05/2023 Clima nublado

La interventoría reitera al contratista de obra la definición de la propuesta de redes eléctricas, hidráulicas, sanitarias y aguas lluvias, diseño y cálculo estructural de las cubiertas, diseño de las domiciliaciones y diseño de la distribución de baterías sanitarias en zona de cobertura existente.



Arg. Alejandra Angaita

R. Interventoría.

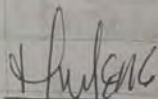


Ases. Residente de obra

Acordé a lo expuesto por interventoría, se reitera que se envió la relación del personal correspondiente a topografía y especialista hidráulico, pero a la fecha la interventoría no ha aprobado o emitido observaciones para el ingreso del personal y realización de actividades.

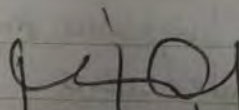
19/05/2023 Clima nublado.

continúan instalando correas metálicas en estructura metálica existente, para posteriormente instalar la cubierta, se requiere el diseño estructural de la cubierta, propuesta de redes eléctricas, hidráulicas, sanitarias, aguas lluvias, diseño de la distribución de baterías sanitarias, se continúa con actividad demolición de circulación.



Arg. Alejandra Angaita

R. Interventoría.



Ases. Residente de obra

Se recuerda a interventoría que el compromiso establecido por parte de SEO fue que Arg. Alejandro Herrera suministrar la distribución de las baterías a construir, dadas estas consideraciones no es una actividad que corresponde al contratista sino a SEO. Por tanto, se solicita a interventoría gestionar dicho suministro.

23/05/2023 Clima Nublado.

continúan con actividades instalaciones de cubierta en zona de est. existentes y demolición de circulación.

Se requiere el diseño estructural de la cubierta faltantes, y aumento del personal solo hay cinco.

Arg. Alejandro Angaita
P. Interventoría

Arza Espinoza

24/05/2023 CLIMA: Lluvias de alta intensidad que condicionan el avance.

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, 2 Ornamentadores, Maestro 2 Ayudantes, 1 Oficial.

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa con demolición de pisos, Demolición Corredor frente a bloque B.
Instalación de Cubierta en Bloque B.

OBSERVACIONES: Teniendo en cuenta oficio T16-MEM-199 en donde interventoría aprueba el personal de cuadrilla de topografía y remite autorización de ingreso, se programó para el día de hoy levantamiento topográfico, incluso el día 23 a primera hora se remite correo con la programación del día de hoy a interventoría, en aras de confirmar la autorización de ingreso cuadrilla topográfica, y teniendo en cuenta esto, se procede el día de hoy a las 8:00 a.m. junto con cuadrilla de topografía y especialista hidráulico pero siendo las 10:45 a.m. aún **NO** habían permitido ingreso a la institución el personal de Seguridad, por tanto se hizo necesario reprogramar la actividad. Esta situación es informada inmediatamente a interventoría pero se resulta que la Gestión de Autorización de ingreso ante la STO y a la vez a porteros, ha condicionado constantemente el avance en obra.

Arg. Espinoza

NKB

30-mar-2023 clima: lluvia baja intensidad
 RECURSOS HUMANOS: Ingeniero, SST, Operarios, Oficial, Zepedero
 HERRAMIENTAS Y EQUIPOS: Herramienta menor
 ACCIONES REALIZADAS: Se continúa levantamiento topográfico
 Instalación cubierta en bloque B. Demolición ~~terceros~~ en área
 Trabajo exámenes hasta punto acopio temporal
 Cuentapropia
 Ing. Carlos M. Luján
 Residente Obra

31-mar-2023 clima Soleado
 Se continúa con la instalación de cubierta
 en zona segunda nivel, se requiere
 situar los acabados con referencia
 a empalmes de estructura metálica y
 pintura, se requiere mejorar rendimiento
 en obra y ~~aseo~~ - disposición de residuos
 producto de la demolición de la circulación.
 Mejorar acabados en encofrado, y allegar
 a esta intervención el diseño de la
 estructura metálica pendiente en ~~donde~~
 no se encuentra instaladas cerchas, el
 diseño hidrosanitario, y eléctrico, aguas
 lluvias.

M. FAG

Arg. Alejandra Angaña
 P. Interventoría

Cuentapropia

Ing. Carlos M. Luján
 Residente Obra

Se reanuda interconexión a partir del levantamiento topográfico
 se realizará el diseño hidrosanitario solicitado por interventoría
 Se ha venido avanzando en encofrado y rebaje pintura
 estructura metálica. Retiro de ~~combr~~ a ~~batidero~~.



01-06-2023

Clima nublado

continúan con la instalación de cubierta
Bloque B en segundo nivel, y sacando
escombros.

Se requiere aumentar el rendimiento en
obra, ya que solo hay 5 trabajadores y
no se evidencia avance.

A la fecha el contratista de obra
no está cumpliendo con sus obligaciones
contractuales, aún no se avanza con el
diseño de la estructura metálica, el diseño
hidrosanitario, eléctrico, y aguas lluvias, igualmente
se requiere el retiro del punto de gas ubicado
en la cafetería existente; mejorar el aseo
en obra.

Angela

Arq. Alejandra Angarito
R. Interventora.

Camacho

Ing. Carlos A. Cojo
Residente Obra

106-2023

CLIMA: Parcialmente Nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, 03 jornaleros, 3 Ayudantes
HERRAMIENTA y EQUIPO: Herramienta menor.

ACTIVIDADES REALIZADAS: de continua retiro escombros de
baladora se continúa instalación de cubierta en
Bloque B.

OBSERVACIONES: Se refiere a intercentoria que a partir del levantamiento topográfico terminado ayer se puede finalizar el estudio y esquema hidro-sanitario.

Se solicita a Intercentoria claridad en la afirmación manifestada sobre tal incumplimiento de obligaciones contractuales e informarse con certeza sobre lo expuesto, dado que el Decreto del refuerzo estructural de cubierta fue remitido acorde al compromiso en comité del 31/mayo/2023 el día de hoy **1 JUNIO 2023** a las 11:07am mediante oficio 2023-RCU-MGP-167. Para el daño eléctrico, se está acumulando en la consolidación y revisión del estado actual de la red en la I.E. de continuo retiro de escombros a botadero. Se realiza Jornada Aseo General.

Cumple
Ing. Carlos H. Rojas
Residente Ocas

2/ Junio 2023 CIUHA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Sst. Ing. Residente, 20 mandantes
Maestro, 3 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPO: Herramienta menor
Actividades REALIZADAS: Se continúa con instalación de cubierta, trasego interno de escombros hasta punto de acopio temporal, para retiro a botadero. Encorazado en Bloque B.
OBSERVACIONES: Se refiere a intercentoria definir protocolos entrega luminarias falleras canceladas, repillas, demandados o si procedemos a realizar disposición final. Cumple

3/ Junio/2023 CLIMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: SST, Ing. Residente, 20 Implementadores, Maestro,
3 Ayudantes

herramienta y Equipos: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se finaliza instalación cubierta en
Bloque B. Se continúa con encofrado Bloque B.

Cuervo G. J.
Residente Obs

05/ Junio 2023. Clima: lluvioso

La interventoría solicita claridad respecto
a la entrega del diseño eléctrico, ya que
el hidrosanitario quedó para entrega el día
8 de junio 2023, se requiere aumentar el
rendimiento en obra, dado que a la
fecha lo ejecutado no se ha nivelado con
lo proyectado en el acta #4.

M. J. A. S.

Ing. Alejandra Angarita

R. Interventoría - TIG.

Voluntad a realizar junto con especialista estructural
análisis de otras alternativas a emplata, situación que requiere mínimo
una semana.

Consortio MINER encarga a interventoría que se finalizó con las actividades
proyectadas en acta 4, ya se finalizó instalación de estructura

metálica soporte de cubierta y cubierta standing seam

en bloque B. Demolición de pisos, demolición de corredores y andenes

Referente al esquema eléctrico, el ingeniero eléctrico está avanzando
en tal requerimiento, se establecerá la fecha de entrega e informes

a interventoría. Cabe aclarar que los diseños no están en el alcance

contractual, se debe definir
quién asumirá el pago
de éstos.



→ Área en obra
demolida para
reemplazar.

Cuervo G. J.
Residente Obs
Ing. Carlos...

06 JUNIO 2023 CLIMA: Parcialmente nublado
 RECURSOS HUMANOS: Ing Residentes SST, Hestra 2 Ornamentales
 3 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se realiza trabajo interno de área de demolición de escombros hasta punto acopio temporal. Se continúa pintura estructura metálica instalada. Se continúa localización y replanteo. OBSERVACIONES: Se realiza inspección de cargo de inspección a donde presentemente se dirigía el traslado de la tubería en colegio en dirección al jardín, pero en el jardín no se identifica una caja colectora a la que esté desagüando dicha tubería.



Copo ubicado en jardín.

Cuando SST
 Ing. Carlos A. Rojas
 Residente Obra

7/ Junio 2023 CUMAS Goleado

RECURSOS HUMANOS Ing. Residente, Est. Puerto, 2 Ornamentales

2 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS Se inicia demolición y desmontaje cubierta en bloque C. Tránsito de escombros a punto acopio temporal.

OBSERVACIONES Se informa a interviniente la preocupación del consorcio por los continuos robos que se han presentado después de las jornadas laborales. Se ha perdido taladro eléctrico y sigue perdiéndose cable que se desmonta, por ende, se reitera a interviniente definir a quien y cuando se le hace entrega de los materiales desmontados y que pueda recuperarse. En aras de que no estén en área insegura.



Partes
desmontadas

Partes desmontadas
Cobertura

Camacho
Ing. Carlos A. Grijó
Residente Obra

c 8/Junio/2023 CLIMA: Soleado
 RECURSOS HUMANOS: Ing Residente, sst, Maestro, 4 Ayudantes
 HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor
 ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa con
 desmonte teja en bloque D.
 Encorutado en área cubierta bloque B.

Cumple
 Ing. Carlos A. Cury
 Residente Obra

9-Junio-2023 CLIMA: Nublado
 RECURSOS HUMANOS: Ing Residente, sst, Maestro 4 Ayudantes
 HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor
 ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa con desmonte
 teja sobreteja cemento cancheta 90.
 Encorutado en área cubierta bloque B

Cumple
 Ing. Carlos A. Cury
 Residente Obra

10 Junio-2023 CLIMA: Soleado
 RECURSOS HUMANOS: Ing Residente, sst, Maestro, 8 Ayudantes
 HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor
 ACTIVIDADES REALIZADAS: Traslado interno
 de exombros a área apoyo temporal, demolicion
 Arrieras auto bloque B. para demolicion parr (parr)

Cumple
 Ing. Carlos A. Cury
 Residente Obra

13-Junio-2023 CCIMA: Lluvia de media intensidad.

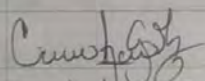
Mediante Oficio 2023-RUU-MGE-179 del 12 de junio se radican memorias técnicas manejo de aguas lluvias, Plano de redes hidrosanitarias propuestas y diámetros tuberías.

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa trabajo interno de excombras y Retiro a botadero.

Se remite mediante correo electrónico a los 6:00 am

Requerido amonizado T16-MEM-233-Refuerzo estructural de cubierta Fe y Aluminio, con una nueva propuesta acorde a lo requerido, se reitera que dicho tiempo en la aprobación de la propuesta a emplazar concluya el acaunce en obra.

OBSERVACIONES: Se remite listado actualizado con personal para ingreso a la I.E. Poco durante la jornada laboral personal de seguridad informa que no todos los trabajadores reposan en el listado que ellos tienen. Se solicita a Interventoría garantizar que el personal aprobado por ellos tengan autorización de ingreso a la I.E.



Ing. Carlos A. Guiz
Residente Obra

1

14-Junio-2023 CCIMA: Parcialmente nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing Residente, 5 Est. Ornamentales 3 Ayudantes
HERRAMIENTA y EQUIPOS: Herramienta menor.

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se realiza mantenimiento cercas existentes bloque B. Se continúa demolición pisos bloque E. Se remite mediante correo Oficio 2023-RUU-MGE-188 en donde se radican: los diseños solicitados en continuas ocasiones por la Interventoría.

- Memorias (alcoba Rec) Sanitaria área a intervenir
- Planos redes A11
- Memorias técnicas manejo Aguas lluvias
- Plano redes Hidrosanitarias, propuestas por Contratista

14-06-2023 Clima Nublado

La interventoria requiere mejorar el pavimento en obra, se solicita propuesta del diseño de la ampliación de escaleras que involucre el diseño del cárcamo para evacuación de aguas lluvias. Se requiere que inicie actividad en bloque E con respecto a la instalación de cubiertas. Inician demolición de cárcamo existente y retiro de solerías.

Se recomienda que cuando ingrese la volqueta no se afecte el piso del acceso al colegio.

Milagros Ang. Alejandra Angarito

P. Interventoria

Campesino

Ing. Carlos A. Guiza

Residente Obra

Referente a lo expuesto por interventoria se refiere que el objeto del Contrato de Obra No Cor. Recurte 40377645 de 2022 no es consultoría de diseños para presentar ante las entidades la solicitud, ni incluye la obtención de licencias y permisos, de acuerdo a esto se requiere a interventoria elare los solicitudes de diseños ante la entidad, se verifica que hay a los 6:00 am se remite todo para el alcance contractual, el diseño y memoria de cálculo y planos de redes hidráulicas.

15-06-2023.

Clima: Lluvia de alta intensidad en horas de la mañana. Se realiza trabajo interno de excavación, demolición de cárcamo, se evidencia que en cordero afuera de bloque E frente a bloque B. Existe un obispo bajo un celero. Hay la demolición de la plaza.

..... I 15cm Placa
 30 cm Relleno
 conglomerado
 15cm placa y alida de piso.



Camacho
 Ing. Carlos A. Cuyas
 Residente Obra

16-Junio-2023 Clima: Parcialmente nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, 1st. Maestra 4 Ayudantes 3 ornamentadores

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se inicia demolición piso en aulas 3 y 1 bloques B
 acorde a aprobación de interventoría por el
 desmuel que se evidenciará con la instalación del granito pulido.
 Se reciben en obra el 100% de cubierta para bloque E.
 100% estructura soporte de cubierta para bloque E.

Camacho
 Ing. Carlos A. Cuyas
 Residente Obra

14-06-2023 Clima lluvioso

La interventoría informa que a causa del
 clima presentado en el transcurso de la
 mañana se suspendió la actividad de
 instalación de estructura metálica en bloque
 E, se continúa con demolición de pisos
 en aulas frente al bloque E.

Se requiere tener en obra materiales completos
 para mejorar el rendimiento en obra.

Pulgar
 Arq. Alejandra Angaita
 R. Interventoría C.TIG

Camacho
 Ing. Carlos A. Cuyas
 Residente Obra

Se le informa a interventoría que para el día de ayer está
 apropiado en obra 100% de material para cubierta
 en bloque E.
 Se inicia a aplicar anticorrosivo en estructura
 metálica.

se continúa con demolición circunscrita y sobre pisos encontrados en corredor.

18-JUNIO-2023 CIMA: Parcialmente nublado

RECURSOS HUMANOS: 19. Residente, 3 ornamentados

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa con instalación de anticorrosivo en estructura metálica de cubierta bogee y empalme de perfiles con soldadura 70-18.

Cumotepitz

Ing. Carlos A. Gye

Residente Obra

19-JUNIO-2023 CIMA: Parcialmente nublado

RECURSOS HUMANOS: 30 ~~ORNAMENTADOS~~

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa con anticorrosivo a estructura metálica y empalme perfiles con soldadura 70-18 de golichita a inventoria de probar inicio de actividades contenidas en presupuesto, pero solicitan avance obra pero no han abierto construcción, cancha, es decir, se solicita definir el alcance.

Cumotepitz

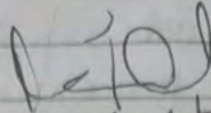
Ing. Carlos A. Gye

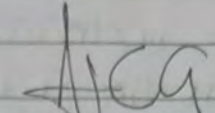
Residente Obra

COLEGIO ALEXANDER FLEMING SEDE B



de la tubería de suministro de gas potable del
tango de almacenamiento.


Azevedo
de dia

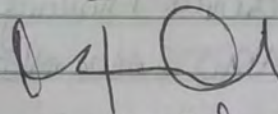

Comodoro TIG

14 Mayo 2023 CURTA: Parcialmente cubido.

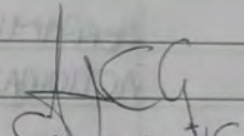
RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SISO, Maestro, 2 Ayudantes.
HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor.

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se realiza instalación de Regón en
área de falla.

OBSERVACIONES: Se identifica con inspección que la tubería
galvanizada del tango de agua potable que intercepta
la cancha presenta una fuga.



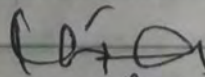
Azevedo de dia.


Comodoro TIG

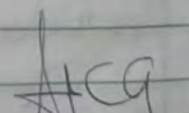
20 Mayo 2023 CURTA: Parcialmente cubido

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SISO, Maestro, 2 Ayudantes.
HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación de
Regón para estabilización área de falla.



Azevedo de dia


Comodoro TIG

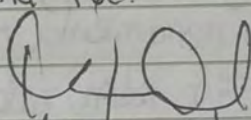
23-Mayo-23 CUICMA: Lluvia de alta intensidad intermitentes en horas de la mañana. (7:06-7:45)

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, 2 Auxiliares, Oficial.

herramienta y equipos: Herramienta menor.

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se inicia relleno y compactación de B-400 sobre rasón instalado.

Tras visita de personal de plomería se identifica que el estado de deterioro de la tubería galvanizada se recomienda hacer el cambio por tubería PUE.

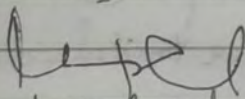

Ing. Residente de Obra

24-Mayo-23 CUICMA: Lluvia intermitente en el transcurso del día.

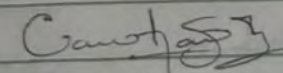
RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, 2 Auxiliares, Oficial

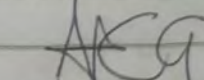
herramienta y equipos: Minicargador, Herramienta menor.

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se realiza relleno y compactación B-400.


Ing. Residente de Obra

Se solicita el retiro del material saturado y el exceso de agua presente superficialmente antes de continuar con el extendido, nivelación y compactación, en el mismo sentido se solicita mejorar el proceso de compactación, aclarando que las características del material granular utilizado debe cumplir con condiciones de humedad y energía de compactación adecuadas.


Residente Obra


Residente Obra



Se realiza suministro e instalación de B-400 compactada con venetm.

[Signature]
Asq. Rendite

25-Mar-23 CLIMA: Lluvia de Alta intensidad durante todo el día
RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, Sst, Maestros, 2 Aprendices
HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor, Centin, Minicargador

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se realiza relleno y compactación con venetm y minicargador.

OBSERVACIONES: Rectora de la institución y Coordinadora Solicitan no laborar con maquinaria o equipos que generen ruido. Sendo las 10:30am Solicitan suspender actividad y reprogramar en fechas que no coincidan con la jornada académica. Esta situación agravado al clima lluvia intensa generan condicionamiento en el avance de obra.

[Signature]
Asq. Rendite

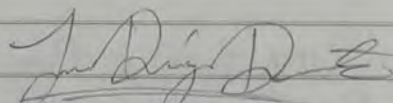
26-05-2023 Clima= Lluvia de media intensidad Horas de Compraventa.

Recursos humanos= sst, Ing. Residente, Maestro, Oficial, 4 Ayudantes

Herramientas y equipo Herramienta y equipos menores.

Actividades Realizadas: Se realiza relleno con Baco. Dado las fuertes lluvias se procede a cubrir con plástico el material instalado y el abipado.

Observaciones: Se realiza la respectiva Supervisión y se encuentra con 2 personas trabajando sin la respectiva dotación adecuada, se le cancela las actividades hasta que no tengan la dotación adecuada. Siendo las 8:00 a.m.



Inspector interventor
Consorcio TIG

Referente a la observación planteada por interventoría, se hace aclaración en que se citó al personal para la entrega de dotación, se remitió a primera hora correo con soportes de afiliaciones del personal a ingresar. Siendo las 8:15 a.m. se hace la entrega de EPP's y botas al personal.

27-05-23

CLIMA: LLUVIA INTERMITENTE DESDE 10:00AM HASTA 12:35 PM

SE PRESENTA DURANTE LA JORNADA LLUVIAS QUE NO PERMITE LA CONTINUACIÓN DE ACUMULO DE RELLENOS Y COMPROBACIÓN. POR TAL MOTIVO SE TRABAJARÁ SI EL DIA LO PERMITE MAÑANA DOMINGO 28 DE MAYO DE 2023.



27 may. 2023 1:01:52 p. m.
 Diagonal 45 Bis a Sur
 Bogotá, 111821
 colegio Restrepo Millán sede B
 #Consortio MIA GP

SE PROGRAMAN OBRAS PARA EL DIA 29 DE MAYO DE 2023.
 DEPENDIENDO DE LA HUMEDAD Y QUE ALCANZE LA
 COMPRESIÓN ÓPTIMA SE PROGRAMARÁ CONCRETO PREMEZCLADO.

Se realiza desinstalación de tubería galvanizada en conexión de
 tanque hasta cuarto de máquinas. Dada la disposición de los
 maquinarios de bombeo en cuarto de máquinas, sin disponibilidad
 necesaria para maniobras, se establece cambiar la tubería
 galvanizada desde afuera del cuarto de máquinas.

Se evidencia que una de las Válvulas estaba desconectada
 dentro del tanque. Así mismo, para el empalme de la tubería
 galvanizada a PVC se requieren accesorios específicos que suponen
 un aumento en el presupuesto y creación del ítem. (Uniones
 directas, Válvulas). Con relación a lo mencionado lo importante
 sería lo recuerda al contratista de obra que no existe
 forma en la que luego de proceder con activi-
 dades NO ESTIPULADAS, modificando la propuesta
 realizada de su parte, por sobrecostos o cambio de
 alcances previamente convenidos.

Cesar S.B.
 Residente Obra

ACG
 Consorcio TIG

29-May-23 CIMA: Lluvias de alta intensidad desde 2:22 p.m.
 RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro 2 Plomero
 3 Ayudantes

herramienta y equipos: Unitrón, Herramienta menor.

ACTIVIDADES REALIZADAS: de realice empalme de tubería galvanizada con PVC con unión dressex de realce relleno y compactación con B-400.

OBSERVACIONES: de requiere queda personal de Mantenimiento de las máquinas de Bombeo, hacer una recalibración del equipo para la prueba de funcionamiento de la aducción realizada.

Mosquera - Cundinamarca



uniones
 tubería PVC 3" dressex
 instalada.

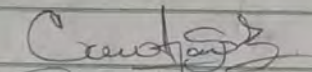
En la tabla anexa se evidencia la fluctuación del clima acorde a las estaciones del año. En mayo cercano evidenciando un alto índice de precipitaciones en el mes de mayo y abril.

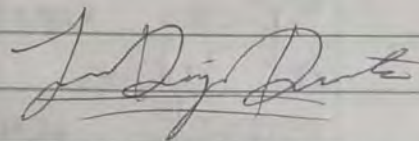
Se solicita que la reparación del tanque se realice: (Perforación y canalización para la renovación de la tubería) 1) Garantizando la adherencia entre concretos viego (existente) y nuevo (concreto de reparación) bien sea por medio de aditivos o mediante el proceso que garantice que se eviten grietas o fisuras en la tapa del tanque. 2) Asumiendo la calidad de la reparación.

Residente Obo Cusapá

HCG
 Contrato 119

30-May-2023 CUMA: Parcialmente nublado, con precipitación intermitente
 RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro, Oficial, 3 Ayudantes, 5 plomeros
 HERRAMIENTAS Y EQUIPOS: Herramienta menor
 ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa compactación de B-400 con venitán. Se continúa adecuación de bñulas en tanque.
 Se procede a Revisión de máquinas bombeo para funcionamiento. Con Ing. electromecánico quien recomienda cambio del flotador eléctrico del tanque porque no está funcionando dicho elemento.
 OBSERVACIONES: Se realiza toma de densidades en relleno B-400 Compactado Zona A, B, C.
 Se aclara que el sistema eléctrico del cuarto de bombeo es independiente del cambio de tubería realizado. El Ing. electromecánico recomienda calibración maguino.
 Se realiza el cambio de Tubería Galvanizada a Pvc
 Pero no todo el tramo, donde el controlista se comprometo hacer el cambio de Tubería desde el tanque hasta el Cuarto de Maquinas, lo cual no se cumple, ahora tienen que dar garantía por lo si llega a ver algun daño en la red.


 Residente Obra



Inspector Interventor

Respecto a lo establecido por interventoria, se aclara que el día Sábado 27 en horas de la tarde se informa de la no disponibilidad de espacio en cuarto de máquinas para maniobrar y cambiar la tubería. Situación registrada el día domingo 28 de mayo. Teniendo en cuenta, si se cambiaba toda la tubería galvanizada, se tendría que reubicar el equipo de bombeo, por tanto se hicieron empalmes con Uniones drexes. De nuevo se aclara que el procedimiento es informar y acordar las acciones, no se puede atropellar la toma de decisiones por un actor que no corresponde, si bien el técnico

líder

de obra ejecuto actividades durante el fin de semana, estas deben corresponder a lo acordado y acordado; pues se concerta con el representante del Colegio ante el Rector quien es la persona encargada de dar recibos a las obras y ser a quien deben atender en caso de reclamaciones pues saltarse los canales regidos no es libre de las responsabilidades por calidad de las obras realizadas.

Consejo MIA GP en ningún momento ha querido pasar por alto los acuerdos y compromisos, El día 27 de Mayo, a las 12:38 pm se envia registro filmico a interventoría explicando la novedad presentada frente a la indisponibilidad de espacio para maniobrar en cuarto de máquinas, la respuesta emitida fue OK. y desde entonces no habian manifestado otra posición al respecto, para el día 28 mayo en comunicación en grupo con SED, directorio comentó el tema, y se reitero la situación presentada. Tampoco hubo oposición a lo planteado y para el día lunes en hora de la mañana durante la ejecución de la actividad Campalme con libertad galvanizada a PVC con uniones de xer la interventoría no manifestó al respecto de manera negativa o opuesta a lo que se estaba

Camacho
Presidente OGS

ACG
Consejo TIG

31-Mayo-2023 CURIA: Parcialmente Nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing Residente, Sst, Maestro Oficial y Ayudante

herramienta y equipos: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se realiza encofrado para placa, instalación malla electrosoldada Refuerzo placa, Se realiza suministro e instalación Concreto 3000 PSI para placa 0,12m. en área C.

OBSERVACIONES: De acuerdo a Comité de Seguimiento con interventoría, Se analizará si es viable probar las uniones dixer mas cercanas a muro de cerco de mamparas. Se recomienda dejar cables con material grande para realizar seguimiento de posibles fugas.

Comité
Residente Obra

ACG

1-Junio-2023

CURIA: Parcialmente nublado con lluvia de baja intensidad desde 7:00a.m - 8:20a.m.

RECURSOS HUMANOS: Ing Residente, Sst, Maestro Oficial y Ayudante

herramienta y equipos: Herramienta menor.

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación de concreto pmezclado de 3000 PSI en área B de cancha.

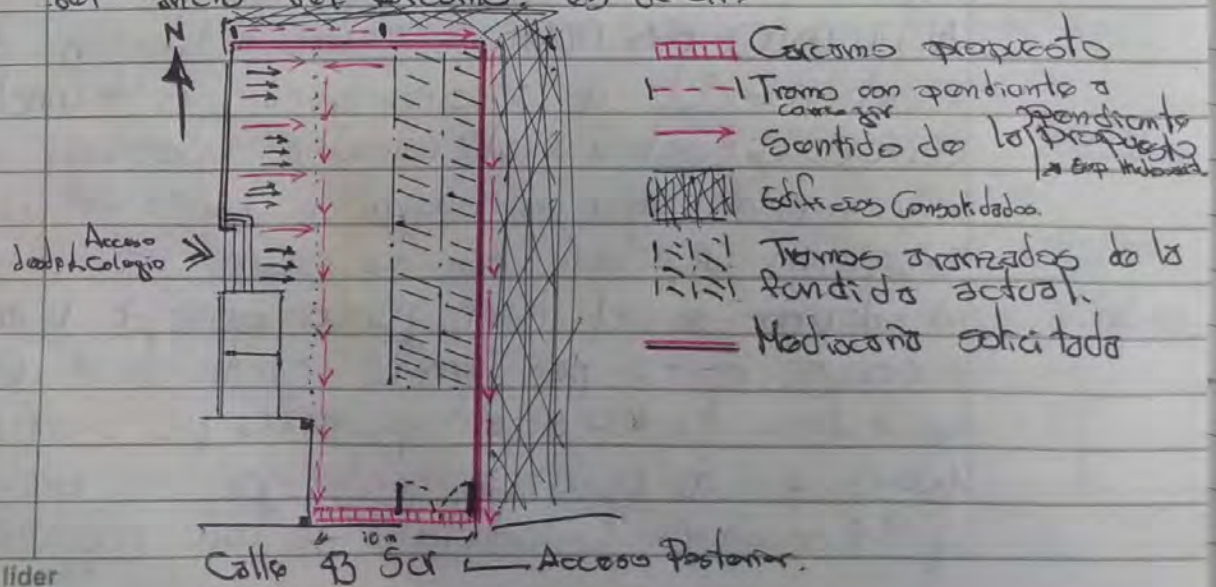
OBSERVACIONES: Respecto a solicitud realizada por interventoría sobre reubicar uniones dixer con prolongación tubería PVC, el constructor se aclara que las uniones están ubicadas no interviene en el buen funcionamiento de la red, dicho proceso se realizó por temas constructivos, además se realiza la inspección y prueba para verificar fugas y de evidencia que están en buen estado y funcionales. El contratista se hace responsable de

endonde

de la garantía de las tuberías que esté dentro del tramo intervenido. Por tanto no se realizará la reubicación de las uniones de acero. Adicionalmente el tramo de tubería galvanizada hace parte de pared ensamblada monolíticamente a la bomba, por tanto, Contratista no recomienda realizar dicha intervención solicitada.

Se reitera que la intervención ejecutada NO afecta el funcionamiento técnico y eléctrico del equipo de bombas, tal como lo fue manifestado desde el día 30 de mayo, el ing. electromecánico en presencia de inspector de interventoría.

Se recomienda realizar un diagnóstico, recalibración, mantenimiento del equipo de bombas en cuarto de bombas y cambio del flotador eléctrico existente, dado que no está funcionando adecuadamente. Se solicita por parte de la interventoría: 1) Adecuar el perfilamiento de la cancha para dar aprovechamiento del ancho total del cárcamo de acuerdo con la propuesta del contratista de tener el cárcamo con long. efectiva de 10 m. aproximadamente (Renovación Cárcamo existente de mayor capacidad) 2) Desde la Pared Occidental (Costado del cuarto tenso, escalas, compoento) Proyectar pendiente hacia la proyección lineal del ancho del cárcamo, es decir:



3) En el mismo sentido se recomienda testizar un remate tipo mediación o sobre inferior a las paredes contiguas con los muros vecinos, para evitar infiltración de aguas de escorrentía superficial por la junta lateral de las placas en construcción. Las anteriores recomendaciones y solicitudes de acuerdo con lo transmitido por el Especialista Hidrosanitario de la Interventoría Ing. Omar Archila.

Cundig
Residente Obra

AKG
Coordinador TIG

02-Junio-2023 CLIMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, 1 Maestro Oficial, 4 Aprendices

HERRAMIENTA y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación concreto 3000 PSI concha. Se realiza toma de muestras cúbicas para ensayo resistencia de concreto.

AKG
Coordinador TIG

Cundig
Residente Obra

03-Junio-2023 CLIMA: Parcialmente Nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro y 4 Operarios

HERRAMIENTA y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se realiza instalación concreto 3000 PSI en concha.

Cundig
Residente Obra

AKG
Coordinador TIG

5/ Junio 2023 CIMA: Lluvia de alta intensidad en horas de la mañana.
 Recursos y Equipos: Herramienta menor taladro.
 Recursos Humanos: Ing Residente, Sst, Maestro, 2 Aprendices
 Actividades Realizadas: Se inicia demolición carcama existente en cancha. Demolición sobre piso en área tapete de tungue.

Cristian
 Residente Obs

ACG
 Constructor TIG

6/ Junio 2023 CIMA: Parcialmente nublado
 Recursos Humanos: Ing Residente, Sst, Maestro, 3 Aprendices
 Actividades Realizadas: Se inicia excavación para carcamo en área de tapete en cancha.
 Se inicia encofrado de muros para carcamo, acorde a la sección transversal aprobado por interventor.



ACG
 Constructor TIG

Cristian
 Residente Obs

7/ Junio/2023 CLIMA: Parcialmente nublado
 RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, Ist, Maestro, 2 Ayudantes
 HERRAMIENTA y EQUIPOS: Herramienta menor
 ACTIVIDADES REALIZADAS: Se inicia instalación concreto para
 carcamo. en cancha múltiple;

ACG
 Coordinador TIG

Carrizosa
 Residente Obra

8/ Junio/2023 CLIMA: Soleado
 RECURSOS HUMANOS: Ing Residente, Ist, Maestro, 2 Ayudantes
 HERRAMIENTA y EQUIPOS: Herramienta menor
 ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación concreto
 para carcamo en cancha múltiple. Se va comenzando la limpieza
 de las dilataciones para la correcta hidratación y curado
 del concreto.

ACG
 Coordinador TIG

Carrizosa
 Residente Obra

9/ Junio/2023 CLIMA: Soleado
 RECURSOS HUMANOS: Ing Residente, Ist, Maestro, 2 Ayudantes
 HERRAMIENTA y EQUIPOS: Herramienta menor
 ACTIVIDADES REALIZADAS: Se realiza instalación de B-400 para
 relleno y compactación en áreas dentada a tanque y acabo de
 las áreas. Se le recuerda al contratista las actividades
 de instalación y pase de mediana en ventilación del
 reservorio (TANQUE)

ACG
 Coordinador TIG

Carrizosa
 Residente Obra

10-Junio-2023 CLIMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing Residente, SST, Maestro, 2 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPO: Herramienta menor, Medidora

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se realiza instalación de mortero para donivel arcamo.

OBSERVACIONES: Se recibe material para instalación de pergola para aula de profesores. Al Sr Daniel, Ornamentador que está programado para la actividad, manifiesta que tuvo una calamidad familiar que requiere ser atendido de inmediato; es así que solicita reprogramar la actividad para iniciar el día de mañana. Sin embargo se informa a la interventoría y confirmará si la actividad podrá iniciarse mañana, o si debe reprogramarse.

Cruz Gtz
Residente Obs

ACG
Caracas TIQ

11-Junio-2023 CLIMA: Parcialmente nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing Residente, SST, 2 Ornamentadores

HERRAMIENTA Y EQUIPO: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se inicia con

instalación anticorrosivo en estructura metálica soporte pergola. Se inicia sumistro e instalación de estructura metálica soporte pergola.



Cruz Gtz
Residente Obs

ACG
Caracas TIQ

12-JUNIO-2023 CLIMA: Parcialmente Nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, 2 Ornamentadores

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación estructura metálica soporte cubierta pergola. Frente a profesores se solicita prestar especial cuidado con los remates de la estructura (juntas, soldas) por la geometría del lugar de instalación.

ACG
Gerardo TIG

Camacho
Residente Obra

13-JUNIO-2023 CLIMA: Parcialmente Nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, 2 Oficiales, 2 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta y menor.

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se realiza excavación, para bajar nivel tubería PVC que proviene de debajo placa techo en zona concha de bajuras. Se inicia con emplazamiento-fabricación de contramarco en donde empalma la repilla de curcama.

ACG
Gerardo TIG

Camacho
Residente Obra

14-JUNIO-2023 CLIMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, 2 Oficiales, 2 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor.

Desde el Día 3 de Junio de 2023 se que se instaló concreto en el área contigua a donde está dispuesto el trazo de la tubería PVC 3" de alta presión y las uniones crecer dado que por solicitud de la Instalación el personal de mantenimiento de la maquinaria, informan a contratista e interventora

que dicha tubería que se plantó a la tubería galvanizada en sistema de succión del tanager. Con respecto a esto, se quedó a la espera de definición del proceder por parte de interventoría y la entidad contratante. Pasados 12 días contratista editó las cotizaciones para el cambio de tubería con el personal recomendado por la entidad y además se presentó la cotización de otro proveedor, pero realista la maniobra y que oscilan en 12'000.000.

Se está a la espera aún de aprobación del cambio solicitado y/o de aprobación para terminar de fundir placa de cacha. Cabe aclarar que dicha indefinición condiciona el avance en obra. La solicitud de garantía sobre los trabajos realizados condiciona únicamente la calidad y la estabilidad de las obras, la interventoría estudia la solución más viable para el desarrollo del proyecto.

Cruz J. G.
Residente Obra

ACG
Carmona T. G.

15-JUNIO-2023 CLIMA: Parcialmente nublado
RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, 1st, 1 Oficial.
HERRAMIENTA MENOR: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: de inicio de encendido de cámara ^{4 fabricación} rejilla.

OBSERVACIONES: Se le recuerda al contratista: tiene otras actividades de obra que se deben adelantar, cualquier actividad que se adelante del cronograma puede ayudar a ir logrando con el cumplimiento de las actividades proyectadas, siempre en coordinación con la interventoría.

Cruz J. G.
Residente Obra

ACG
Carmona T. G.

16-Junio-2023 CLIMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SS-f, Maestro general,
2 Ayudantes.

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se realiza acopio temporal
de escombros de placas en tapa tanque. Y asero General

OBSERVACIONES: En comité general de seguimiento
con interventoría, se presenta cotización de cambio
de tubería de succión del tanque en material polipropileno, dado que interventoría manifiesta que las
cotizaciones presentadas anteriormente con
tubería acero inoxidable, por tanto, Contraloría
plantea nueva opción con polipropileno, la
cual es avalada por interventoría. Se procederá
con pedido del material y programación de la actividad.
Se solicita continuar con las actividades programadas
y se recomienda avanzar con las que no
han iniciado.

ACG
Contraloría TIG

Contraloría
Residente Obra

17-Junio-2023 CLIMA: Lluvia de tipo - media intermitencia a lo largo de la mañana.
Ornamentaciones desde las 7:00 am se presentan en
obra para continuar instalación de pérgolas,
personal SS-f de obra e interventoría solicitan no
laborar en la actividad hasta que pase la
lluvia dado los riesgos. Se reprograma para
continuar el día de mañana.

Contraloría
Residente Obra

ACG
Contraloría TIG

13 JUNIO 2023 CLIMA: Parcialmente nublado.

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, 2 Ornamentadores
Se realiza instalación de canal galvanizada. cal 2
en pérgola. Se continúa con instalación de
estructura metálica cubierta pérgola. Se
debe revisar terminados y limpieza de lo existente
por manchas en muros y fogorazos de
pintura de la estructura de la pérgola.

Cumple
Residente Obs

ACG
Consejero TG

14 JUNIO 2023 CLIMA: Parcialmente nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, 2 Ornamentadores
Se finaliza con instalación de pérgola. Policarbonato Color Negro
4mm. y Cylantes. Se debe ~~comprobar~~ la instalación
de la bigueta, estructura de la estructura del conamiento
y retrocederla en la fachada, para evitar trope-
zones en la circulación peatonal de la calle 1525

Cumple
Residente Obs

ACG
Consejero TG

20 JUNIO 2023 CLIMA: Parcialmente nublado

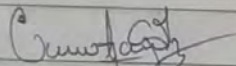
No hay actividades obra. Con preocupación se evidencia
la suspensión de actividades de obra, se solicita
convocar con urgencia a la intervención en
plan de acción que nos brinde herramientas
para afrontar la contingencia.

Cumple
Residente Obs

ACG
Consejero TG

21-JUNIO-2023 CURHU: Parcialmente Cubado

Se informa a intercomunidad que se realizó el pago de la fuerza de polipropileno y materiales requeridos para el cambio de sistema de succión del tanque, pero, el proveedor informa desde el día viernes que dicho material es sobrepedido y demora 8 días hábiles en ser entregado. Se recuerda que la aprobación de la actividad por parte de la intercomunidad se comunicó a contratista el día 16 JUNIO/2023.


Residente Uros

COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA SEDE A



16.05.2023	Se inician actividades de desprendimiento de manto asfáltico en cubierta transitable. Se continúan labores de mantenimiento baño de profesores Sudiatación de placas y traslado de material para nuevo depósito e iniciar nuevo campo de trabajo en placa cancha. Firma: <i>JLU</i> Firma: <i>ACEG Construcción TIG</i>
17.05.2023	Se procede a la elaboración de mediaconia inexistente en cubierta transitable, se continúa el traslado de cerramiento y material. y se continúan labores en baño de demolición lavamanos y desprendimiento de sanitarios. Firma: <i>JLU</i> Firma: <i>ACEG Construcción TIG</i>
18.05.2023	Se continúa con el manto impermeabilizado de la cubierta transitable. se procede con limpieza de area cancha e instalación reja arco como para entrega parcial de espacio Se continúan labores de limpieza en baño y reemboquillado Firma: <i>JLU</i> Firma: <i>ACEG Construcción TIG</i>
19.05.2023	Se inicia aplicación emulsión asfáltica en cubierta transitable, y actividades en baño profesores. Firma: <i>JLU</i> Firma: <i>ACEG Construcción TIG</i>
20.05.2023	No se labora por actividad de bandas intermunicipales en la institución. Firma: <i>JLU</i> Firma: <i>ACEG Construcción TIG</i>
23.05.2023	Se inician actividades de demolición en etapa 2 de cancha. para proceder a la rehabilitación de cancha afectada por asentamiento. Se finaliza aplique emulsión asfáltica. Firma: <i>JLU</i> Firma: <i>ACEG Construcción TIG</i>
24.05.2023	Se continúan demoliciones en placa cancha. Se recibe observaciones de calidad en recorrido realizado el día 20 de mayo.

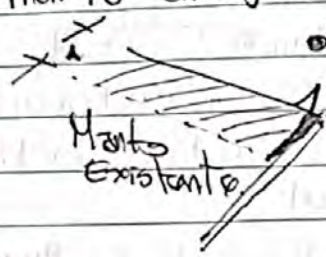
- Preescolar - desprendimiento de zócalo. en puertas detalles mal masilladas. y en zona cancha. revisar. tropiezo de 4 cm. y remates de filos y desportillamiento. y tratamiento en ladrillos

Firma: *fel*

Firma: *ACG*
Concepción TIG

25-05-23

Se solicita revisar el empalme entre manto nuevo y manto antiguo



1. Retirar foil de aluminio

2. Imprimir con emulsión

3. Realizar solapa - mínimo entre el manto existente y el nuevo. sobrepone el nuevo sobre la franja alisada (condiciones 1,2)

A. Aproximado manto 12 cm.

Firma: *fel*

Firma: *ACG*
Concepción TIG

26-05-2022

Se le hace entrega del demonte de dos puertas de baño de profesores al sr. Javier Durán que corresponde al área de mantenimiento de la institución.

Javier Durán

Día lluvioso no se permite realizar actividad de impermeabilización. Se está realizando detalles y observaciones de intervención. preescolar, limpieza, remate zócalo → remate rejilla como limpieza ladrillo.

desarrollo de escombros.

ACG
Concepción TIG

27-05-2023

Día lluvioso no se ha realizado impermeabilización de cubierta por condiciones climáticas.

se continúa actividad de pintura en baños, reembajillado mantenimiento de sanitarios.

Firma

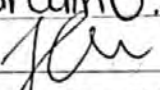
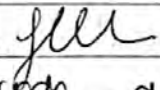
ACG
Concepción TIG

29-05-2023

se realiza adecuación de depósito de material y se inicia obra de foil en cubierta transitable. Se suspende actividad. por condiciones climáticas en horas de la tarde.

ACG
Concepción TIG

	Firma:	
09-05-2023	Se continua actividad de impermeabilización de cubierta que ma de tal. de dominio.	
	en cancha se continua excavacion manual de placas demolidas y carcomo. y en preescolar detalles para entrega de espacio.	
	Firma: <i>fel</i>	<i>ACG</i> Candaco TIG
31-05-2023	Se le hace consulta a interventora sobre el proceder de caja electrica existente en patios y area a demoler en cancha. para el proceder de los niveles y manejo de aguas	
	Firma: <i>fel</i>	<i>ACG</i> Candaco TIG
01-06-2023	Se continua actividades de demolición en cancha, detalles en preas para entrega de espacios. y continuan actividades de impermeabilización.	
	Firma: <i>fel</i>	<i>ACG</i> Candaco TIG
02-06-2023	Continuan actividades de demolición impermeabilización en cubierta y actividades en baño de profesores.	
	Firma: <i>fel</i>	<i>ACG</i> Candaco TIG
03-06-2023	Se realiza jornada de aseo en preescolar y baños para entrega de espacios el día lunes 5 de junio y se labora hasta 11:00 am por consulta popular.	
	Firma: <i>fel</i>	<i>ACG</i> Candaco TIG
05-06-2023	Inicia el día lluvioso	
	Se realizan limpieza el area de preescolar, para entrega del espacio.	
	se hace entrega de baño de mujeres segundo piso y area de preescolar a la institucion.	
	se habilita area de aseo y baño mujeres primer piso.	
	Firma: <i>fel</i>	<i>ACG</i> Candaco TIG

06-06-23	Se realiza actividad de desalojo de escombros y disposición de manto asfáltico en baño primer piso niñas se realiza durante medio raso desmonte de puertas e inicio de cambio de piezas de enchape en cancha se continúa excavación manual y se autoriza el movimiento de la caja eléctrica existente y se solicita dejar el pase por delante del corcamo.
	Firma:  AEG Contratoro Tia
01-06-2023	Se verifica el alcance del trabajo Interventoria y se solicita cambio de celosos, cambio parcial de piezas de enchape, reempacillado total, cambio de puertas, no se reemplazan ventanas (carpintería metálica y aluminio), se solicita pintura pulida y desbape de piso, inspeccionar las cajas existentes (1191x045) y 2 (90x90) y si es el caso dejar solo una inspeccionable, falta por definir iluminación a instalar.
	Firma:  AEG Contratoro Tia
08-06-2023	Se procede a la demolición de caja eléctrica ubicada en la cancha autorizado por interventoria y la institución para ser fabricada nuevamente sin entorpecer el desarrollo del corcamo, se continúa con armado de acero de corcamo y se realiza inspección de cajas en baño mujeres primer piso y se reitera a interventoria la definición de lavamanos para proceder con actividades en baño profesores. Se realiza desalojo de escombros
09-06-2023	Se continúa demolición para 4.25x4.25 del área a intervenir en cancha se realiza y despeja en baño marco y contramarco, se baja el nivel para agotar terrazo blanco. Se continúa desprendimiento de piezas de enchape rotas, se instalan puertas acero inoxidable. baño profesores.

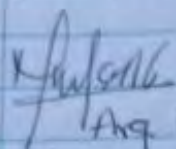
10.06.2023	Firma: <i>fel</i> Se realiza jornada de aseo, continúan armado de formaleta para Fundir coque.	ACG Consejo TIG
13.06.2023	Firma: <i>fel</i> Finalizan armado de coque, se funde pisocoque. Se continúan bloques en baño nro 5 p1.	ACG Consejo TIG
14.06.2023	Firma: <i>fel</i> Se desmontaron tapas de caja de inspección en baño piso 1. y se despejo el terreno que va a ser reemplazado. Se realiza jornada de desbloqueo de RCDs. Se realiza fundida de paredes de coque. Se solicita a interventoria esclarecer el tema de la ejecución y alcance de obras en la institución.	ACG Consejo TIG
15.06.2023	Firma: <i>fel</i> Se programa recolección de RCDs (se recolecta el trasiego y logística para distancias superiores a 100 mts y con estudiantes en zonas de circulación) se finaliza fundida coque, se inicia el tendido de recebo compactado B400 en el área.	ACG Consejo TIG
16.06.2023	Firma: <i>fel</i> Se recibe ladrillo adosado para huellas de canchas y se continúa compactación y humedecimiento de material granular, se deja excavación de caja eléctrica en condiciones para su fabricación.	ACG Consejo TIG
17.06.2023	Firma: <i>fel</i> Se realiza jornada de orden y aseo y se realiza trasiego de recebo para relleno en cancha, se fabrica caja de inspección eléctrica ubicada en cancha.	ACG Consejo TIG
19.06.2023	Firma: <i>fel</i> Se labora día festivo en compactación de terreno.	ACG Consejo TIG
20.06.2023	Firma: <i>fel</i> Se inicia adosado o ladrillo instalación, se corne cerramiento, y se continúa jornada de orden en área de trabajo. Firma: <i>fel</i>	ACG Consejo TIG

COLEGIO DIANA TURBAY SEDE B

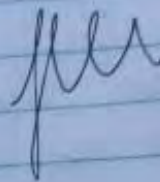


19/05/2023

Ultima Muestra
La interventoria solicita al contratista de obra
aumento de personal en obra, solo hay un
trabajador en obra. Se reitera la solicitud de
Propuesta conceptual estructural de apoyos y
pasarelas, la reprogramación con fecha de
culminación de actividades, balance
presupuestal y actualización de presupuesto.



Ang. Alejandra Angarita
R. Interventoria

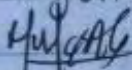


Fecha: 20/05/2023.

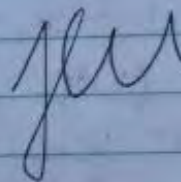
1 cupdntes.

Herramienta menor.

Se realiza la adecuación del piso de las aulas 7 y 8 para colocar el
enchape en granta de estos aulas.

Firma: 

R. Interventoria

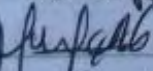


Fecha: 21 de Mayo de 2023.

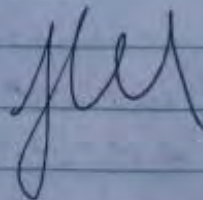
2 cupdntes.

Herramienta menor.

Se realiza la instalación del piso en baldosa de granta en las aulas 7 con la
finalidad de empezar el acabado de estos aulas.

Firma: 

R. Interventoria

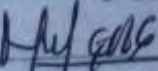


Fecha: 22 de Mayo de 2023.

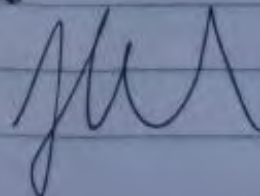
2 cupdntes.

Herramienta menor.

Se realiza la instalación del enchape del piso del aula 8 con el proposito de
empezar el acabado de esos pisos de las aulas.

Firma: 

R. Interventoria



Fecha: 23 de Mayo de 2023.

1 oficial, 5 ayudantes. Herramienta menor.

se inician labores de excavación manual de las zapatas de cimentación del edificio 2. para luego emplazarlas de acuerdo al concepto del profesional especializado en estructuras.

Firma: 

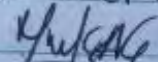
R. Interventoria

Fecha: 24 de Mayo de 2023.

2 oficiales, 5 ayudantes.

Herramienta menor.

se continúan las labores de excavación y se inician bloques de elaboración de la estructura metálica del edificio 1. se hace comité con la SED, personal de interventoría y personal de contratista donde se definen los cobres y diseños adicionales que sigue el ente supervisor, todo registrado en el acta de reunión de ~~todo~~ la fecha 24/05/23.

Firma: 

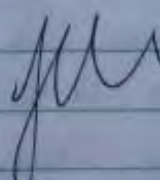
R. Interventoria

Fecha: 25 de Mayo de 2023.

2 oficiales, 4 ayudantes.

Herramienta menor.

se continúan las actividades de elaboración e instalación de las estructuras metálicas de la cubierta del edificio 3. y se continúan labores de excavación manual de las zapatas del edificio 2.

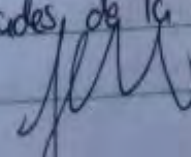
Firma: 

Fecha: 26 de Mayo de 2023.

2 oficiales, 4 ayudantes.

Herramienta menor.

debido al mal tiempo y que se presenta lluvia desde el inicio de la jornada hasta la 1 pm se suspendieron actividades hasta que el clima mejore, sin embargo al momento de retirarse la lluvia se continúan las actividades de la estructura metálica y la excavación manual.

Firma: 

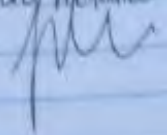
27

27 de Mayo de 2023

2 oficiales, 4 aprendices

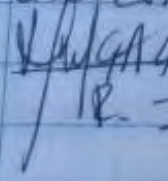
Herramienta menor

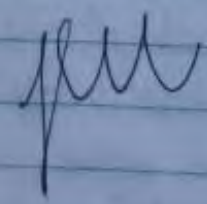
Se continúan con las actividades de elaboración, pintura e instalación de la estructura metálica y con la excavación manual de las zapatas del edificio 2

Firma: 

29/05/2023 Clima Nublado.

En obra continúan con la instalación de estructura metálica en el segundo piso del edificio #3. Continúan las excavaciones para realizar las zapatas. La interventoría reitera el concepto estructural definitivo para revisarlo y continuar con la ejecución del proceso constructivo en el edificio #2. Se recomienda mejorar el cordón de soldadura el cual debe ser mínimo de 3 cm de forma continua, mejorar el avance en obra y asco y disposición final de residuos. Se requiere subsanar observaciones en el edificio #1 del segundo piso en cuanto a la instalación de la teja y anclajes, y reestructurar el encofrado, ya que el existente no cumple con el alabado, se encuentran con fisuras.

 Ing Alejandra Angaita
R. Interventoría C.TIG

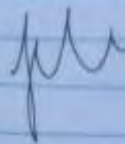


30-05-2023

Clima seco

Se realiza retiro de escombros, pulido de puntos de soldadura de perfilera para cubierta en bloque N° 3. Se realiza el encorrasado a la altura de la perfilera sobre viga con bloques N° 5. Se recomienda mejorar el avance en obra y el aseo de la misma, subsanar observaciones de la cubierta en el edificio #1 reestructurar el encorrasado ya que presenta fisuras.

William Piamonte
I Interventor C. TIQ

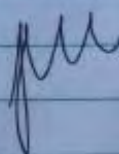


31-05-2023

Clima seco.

Actividades de encorrasado a la altura de perfilera para cubierta en bloque N° 3, pulido de puntos de soldadura en perfilera metálica para cubierta, se recomienda mejorar avance de obra y aseo de la misma, subsanar observaciones del encorrasado en el bloque N° 1.

William Piamonte
Insp. Interventor C. TIQ.



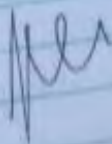
Arg. Alejandro Angulo
R. Interventor

01-06-2023

Clima: Seco

Actividades de mampostería en bloque para sello de vano de puerta aula 1 del bloque 3 primer piso; pintura en esmalte para perfilera de cubierta, pañete en muro de sellado de puerta aula 1 primer piso bloque N° 3. Se recomienda la mejora del avance de la obra y el

aseo de la misma
 William Piamonte
 Insp. Intervent. C. TIQ

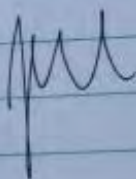


05-06-2023

02-06-2023 Clima Seco

Actividades de demolición en batería de baños de zapatas y columnas existentes; enrasado para perfilera de cubierta en bloque N°3, Pañete en muro de sello puerta en aula 1 bloque N°3, se recomienda mejorar el avance de las actividades en obra y el aseo general de la obra.

William Piamonte
 Insp. Interventoria C. TIQ



Arg. Alejandro Argente
 R. Interventoria

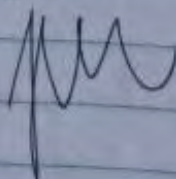
06-06-2023

03-06-2023

Clima Seco:

Actividades de pulido de piso en aulas de 2° piso bloque 1, continua enrasado perimetral en bloque 3 a altura de cubierta, filos de ventanas y puertas en vanos, primer piso del bloque N°3. Se solicita mejorar avance de obra y aseo de la misma.

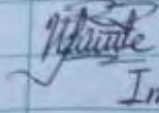
William Piamonte
 Insp. Interventoria C. TIQ

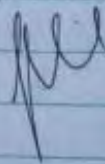


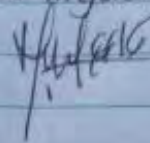
Arg. Alejandro Argente

05-06-2023 Clima lluvioso en la mañana, seco en horas de la tarde.

Actividades de filos para ventanas y puertas en bloque N° 3 primer piso; estucado de encrasado en aulas de 2° piso bloque N° 1, excavación para caja de inspección de botena de baños en bloque N° 2, se recomienda mejorar el avance de las obras.

 William Piamonte
Insp. Interventora C.TIG

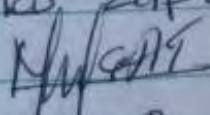


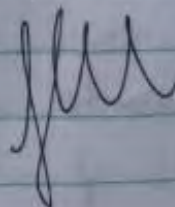


Arq. Alejandra Argüeta
R. Interventora

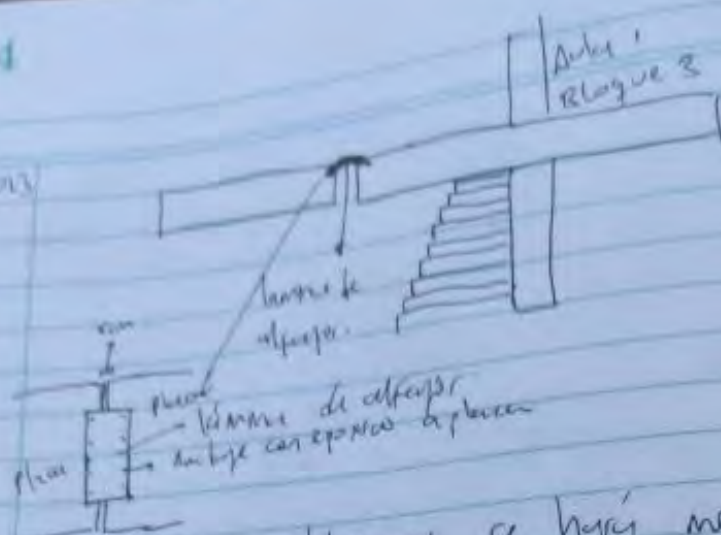
06-06-2023 Clima soleado

Continúan con actividades referente a pariete en viga en edificio #3 y excavación de zapata #4, por lo tanto la interventora requiere mejorar el rendimiento en obra, avanzar con la instalación de granta pólido en demás aulas reparar fisura en primer piso del edificio #3, e iniciar el armado de las zapatas tal como indique el concepto estructural avalado por la interventora, el cual a la fecha no ha sido radicado por el contratista, toda vez que se debe ajustar por requerimiento de la SEP, debido a posible sobredimensión en el área de las zapatas.

 Arq. Alejandra Argüeta
R. Interventora



07-06-2013



la unión entre bloques se hará mediante la instalación con chector a las placas de una lámina de alfiler calibre 14, además la distancia entre placas no debe ser menor a 5cms.

Esto se hace para que ningún bloque quede unido al otro, ya que se pueden presentar asentamientos diferentes entre los 2 edificios (Bloque 2 y Bloque 3) Aplique para ambos.

Ver el figural

08-06-2013 clima soleado.

continúan con la excavación para las zapatas, el día de hoy desde las 8:30 am a 5pm no se contó con el servicio de energía, se solicitó a codensa la revisión de la instalación mediante radicación N° 411279494; aún se espera respuesta.

La interventoría reitera al contratista allegar el concepto estructural con las subsanaciones requeridas por la SED y detalle de fachada y unión entre bloques especificando el diseño estructural de la pasarela; y ajustar el certificado de calidad de

materiales, y mejorar el rendimiento en obra y limpieza de mampostería del Segundo piso en el edificio #3.

[Signature]

Arq. Alejandra Angaita
P. Interventora
C. TIG

[Signature]

Fecha: 09 de Junio de 2023.

2 Oficiales, 5 ayudantes

Herramienta menor.

se retero el llamado a Cobres, y en base de la misma se soluciono el inconveniente con el servicio de electricidad, se continuan las labores de excavación de las zapatas, se inician a pasar niveles para verificar la altura de la nueva estructura y se llega a la definición que las columnas deben estar en la misma línea de paramento que se establecio con los niveles ajustados lo que crea una diferencia con el concepto del especialista, sin embargo se debe realizar este cambio debido a que si las columnas se dejan lejos del paramento se genera un aumento en la distancia del voladizo creado por la parrilla a construir lo que podria conllevar al aumento del momento flector de la estructura generando con un impacto mayor a la estructura, por ende es oportuno ubicar las columnas sobre el paramento del edificio.2.

Firma:

[Signature]

Fecha: 10 de Junio de 2023.

2 Oficiales, 5 ayudantes.

Herramienta menor.

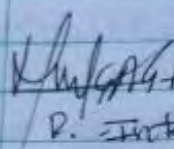
se continua con el desmonte de los pisos del centro del 2 piso del edificio 1, las excavaciones de las zapatas y el encofrado de la cubierta del edificio 3.

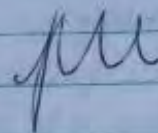
Firma:

[Signature]

13-06-2023. Última soleado (personal operativo: 7- Siete)
 Se continúa con demolición de piso existente en
 segundo piso edificio #1, se inicia a pulir el
 piso en aulas del segundo piso.
 En obra no se avanza con el hierro para el
 armado de las zapatas; se reitera que se
 allegue a la interventoría el concepto estructural
 ajustado a las observaciones requeridas por la
 SEP.

a. Se requiere mejorar el rendimiento en obra
 y continuar con la instalación de piso en
 granito en demás aulas ya que el material
 se encuentra en obra.

 Arq. Alejandra Argente
 P. Interventoría

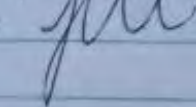


Fecha: 14 de junio de 2023

2 oficiales, 5 aprendices.

Herramienta menor.

Se inician los labores de colocación del solado de protección en las zapatas y
 vigas con la finalidad de que al cubrir el hierro no haya contacto directo con
 la superficie del suelo. Se continúa el desmonte del piso del comedor del
 segundo piso del edificio 1.

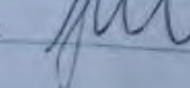
Firma: 

Fecha: 15 de junio de 2023

2 oficiales, 5 aprendices.

Herramienta menor.

Se finaliza el desmonte del piso y se inicia el alisado del piso en mortero.
 Se continúa con la elaboración del solado de protección.

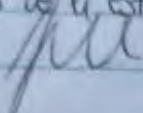
Firma: 

Fecha: 16 de Junio de 2023.

2 oficiales, 5 ayudantes.

Herramienta menor.

Se continúa con el alistado del piso en metal en el corredor del edificio 1, se hace arriba del acero de refuerzo de las estructuras del edificio 2 y se inicia con el amarrado de acuerdo al concepto del especialista estructural. Se finalizan los enclaves de la estructura metálica de la cubierta del edificio 3.

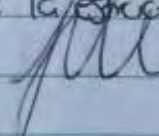
Firma: 

Fecha: 17 de Junio de 2023.

2 oficiales, 5 ayudantes

Herramienta menor.

Se continúan las actividades de amarrado de acero de la cimentación del edificio 2, el alistado del piso del corredor del edificio 1, se realiza reforzamiento en los enclaves de la estructura metálica de la cubierta del edificio 3.

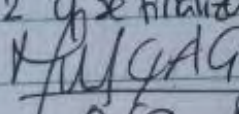
Firma: 

Fecha: 20 de Junio de 2023.

2 oficiales, 5 ayudantes.

Herramienta menor.

Se continúan las actividades de amarrado del acero de la cimentación y columnas del edificio 2 y se finalizan el alistado del piso del corredor del edificio 1.

Firma: 

Ing. Alejandra Angarita.

R. Interventoría C.TIG.

COLEGIO JOSE MARTI SEDE A, LUIS
LOPEZ DE MESA



17-Mayo-2023 CURIA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro, 4 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se absorbe humedad en aula
Sistemas y se procede instalación pintura muro donde
había humedad. Se continúa instalación cubierta.

~~M/CA~~ Ag. Alejandra Angarito

R. Interventora

~~Cumple~~

Ing. Carlos A. Cuy

Residente Obra

18-Mayo-23 CURIA: Lluvias de alta intensidad

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro, 4 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación de cubierta

~~M/CA~~ Ag. Alejandra Angarito

R. Interventora - C. TIS

~~Cumple~~

Ing. Carlos A. Cuy

Residente Obra

19-Mayo-2023 CURIA: Parcialmente Nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro, 4 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación estructura
metálica soportes cubierta

~~M/CA~~

Ag. Alejandra Angarito

R. Interventora

~~Cumple~~

Ing. Carlos A. Cuy

Residente Obra

20-Mayo-2023 CURIA: Parcialmente Nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro, 4 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se realiza disposición final Tejas azules
Cemento embalsado con papel unipol.

~~M/CA~~

~~Cumple~~

Residente Obra

23-Mayo-2020 CLIMA: Parcialmente Nublado
 RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro, 4 Ayudantes
 HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor
 ACTIVIDADES REALIZADAS: Se prosigue con instalación tubería EMT y red eléctrica en bloque solar y artes.

[Signature]
 R. Interventoría

[Signature]
 Ing. Carlos A. Goyz
 Residente Obra

24-Mayo-2020 CLIMA: Lluvia alta intensidad desde 11:42 - 3:25 p.m.
 RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro, 3 Ayudantes
 HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor
 ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación redes eléctricas, instalación caballetes.

[Signature]
 R. Interventoría

[Signature]
 Ing. Carlos A. Goyz
 Residente Obra

25-Mayo-2020 CLIMA: Lluvia de media intensidad desde las 7:40 a.m. - e intermitentes durante el día.
 RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro, 3 Ayudantes
 HERRAMIENTAS Y EQUIPOS: Herramienta menor
 ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa con instalación de redes eléctricas (cable EMT, cable)

[Signature]
 R. Interventoría

[Signature]
 Ing. Carlos A. Goyz
 Residente Obra

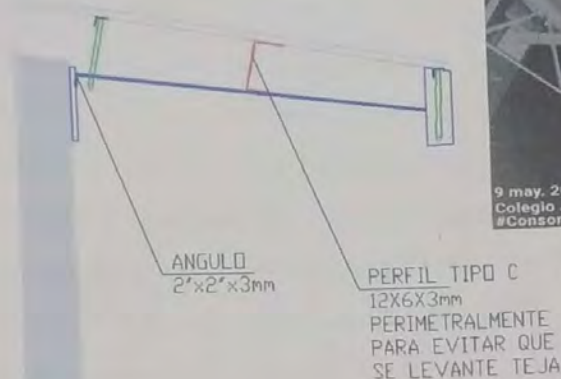
26-Mayo-2023 CLIMA: Lluvia de baja y media intensidad durante todo el día.

RECURSOS HUMANOS: Ing Residente, srt, Maestro, 3 Ayudantes

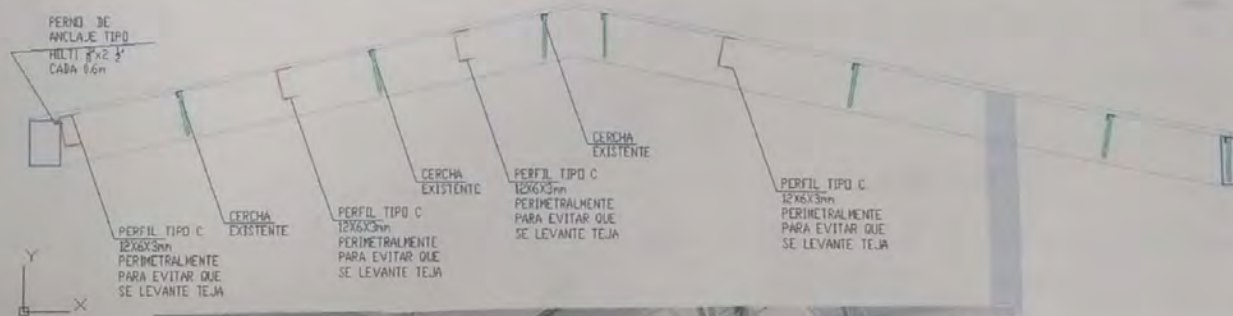
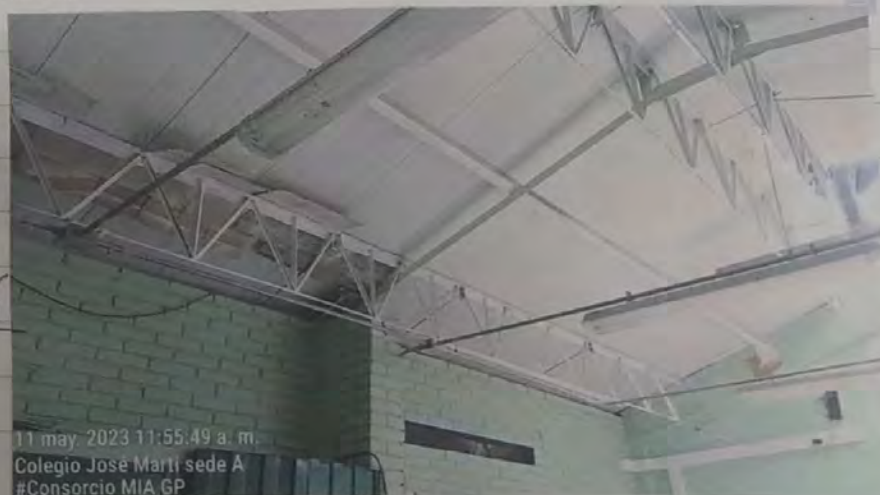
herramienta y equipos: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continuó instalación de estructura metálica recubierta cubierta en aulas sistemas Artes, de acuerdo a esquemas aculados por interventoria y especialistas estructural de Consorcio MIA GP.

Area Pasillo



Aulas.



4/11/2023

Ing. Carlos Ayre
Residente Obra

27 Mayo 2023 CLIMA: Parcialmente nublado
 RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SSF, Maestro, 4 Ayudantes
 HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor
 ACTIVIDADES REALIZADAS: de continúa instalación redes eléctricas y luminarias en aulas. de inicio de montaje cubierta en área entre cubierta profesores y aulas artes.

[Signature]
 P. Interventoría

[Signature]
 Ing. Carlos A. Cuy
 Residente Obra

29 Mayo 2023 CLIMA: Lluvia de baja intensidad durante la tarde
 RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SSF, Maestro, 3 Ayudantes
 HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor
 ACTIVIDADES REALIZADAS: de reinita instalación de estructura metálica en área entre profesores y sistemas artes.
 OBSERVACIONES: de reinita a interventoría solicitada por parte de la institución sobre mantenimiento carpintería metálica en bloque artes, sistemas y cuarto de fotografía. así como pintura de muros, encofrado de muros, cambio de vidrios. Cielo falso en cuarto fotografía e instalación de 15 tomacorrientes en aula medios de comunicación.

Se solicita a coordinador de la Instalación el desmonte de las redes canalizadas así como redes de internet existentes en Serigrafía.

[Signature]
 P. Interventoría

[Signature]
 Ing. Carlos A. Cuy
 Residente Obra

30-May-2023 CIMA: Parcialmente nublado.

RECURSOS HUMANOS: Ing Residente, SST, Maestro, 4 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa con instalación estructura metálica de cubierta en área entre cula profesores y bloque sistemas.

[Signature]

P. Interventoria

[Signature]

Ing. Carlos A. Cury

Residente Obra

31-May-2023 CIMA: Parcialmente nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro, 4 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación estructura metálica de cubierta en área entre cula profesores y bloque sistemas.

Se realiza impermeabilización con manto asfáltico en área de cubierta entre cula profesores y bloque sistemas.

[Signature]

P. Interventoria

[Signature]

Ing. Carlos A. Cury

Residente Obra

1-Junio-2023 CIMA: Parcialmente nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing Residente, SST, Maestro, 4 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor.

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se realiza instalación luminarias en bloque sistemas. Instalación cubierta entre cula profesores y cula sistemas.

[Signature]

P. Interventoria

[Signature]

Ing. Carlos A. Cury

Residente Obra

2-Junio-2023 CUMA: Sobado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SSF, Maestro, 4 Ayudantes

HERRAMIENTA y EQUIPOS Herramienta man

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se realiza instalación cubierta en área entre aulas profesores y bloque sistema.

OBSERVACIONES: Interdependencia tras recorrido de inspección en el frente de obra, acual la instalación de 14 tomacorrientes adicionales en aula medio de comunicación para un total de 17 tomacorrientes en tal aula, dada la necesidad para la institución y funcionalidad del aula. También acual la tubería ENT y circuito necesario para el correcto funcionamiento.

Así mismo acual el cambio de 4 vidrios rotos en bloque sistema y artes. Se programa entrega de espacios a interdependencia y a la institución educativa para el día 6/06/2023.

[Signature]

R. Interventoría

[Signature]

Ing. Carlos A. Cuya
Residente Obra



3/ Junio/2023. CLIMA: Soleado.

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SS.I, Maestro, 4 ayudantes

herramienta y equipos: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación de tubería ent y cableado para tomacorrientes en aula medios de comunicación.

OBSERVACIONES: Se debe trabajar hasta las 11:00 a.m dado a directriz de SGO. por actividad de la Registraduría nacional en las I.E.

[Firma]

Interventoría

[Firma]

Ing. Carlos A. Cuyre M.

Residente Obra

5-Junio-2023 CLIMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing Residente, Maestro, 4 ayudantes

herramienta y equipos: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se recibe aula serigrafía, se inicia desmonte de redes eléctrico y luminarias a nivel de cubierta en serigrafía.

Se socializa con interventoría alcance aprobado para serigrafía:

* Cambio ^{Cambio} cubierta en asbesto cemento por standing seam.

* Mantenimiento estructura metálica soporte cubierta existente

* Suministro e instalación estructura soporte cubierta (metálica).

* Cambio de ventanas existentes por ventana en aluminio con persiana.

* Cambio puertas?

* Desmonte cielo falso y divisiones existentes

* Suministro e instalación de muros en superboard para divisiones necesarias en aula serigrafía.

* Pintura Piggo perimetral en donde cu abarca la estructura metálica.

* Redes eléctricas a nivel de cubierta (tubería ent, luminarias tomacorrientes, encendedores).

* Cables (interno - Externo)

* flanche.

* Canales y bapantes.

[Firma]

Interventoría

[Firma]

Ing. Carlos A. Cuyre

Residente Obra

6-Junio-2023 CUIMA: Solado

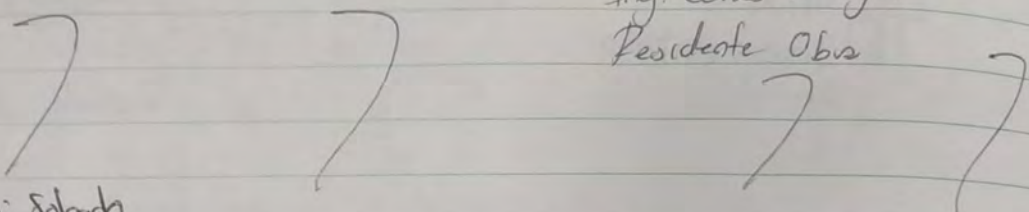
RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, sst, Maestro, 4 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa desmonte cielo falso en serigrafía. Se continúa desmonte luminarias.

[Signature]
R. Interventoría

[Signature]
Ing. Carlos A. Gyn
Residente Obra



7-Junio-2023 CUIMA: Solado

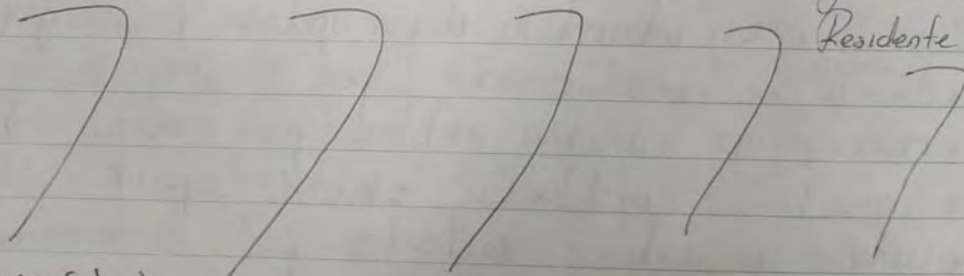
RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, sst, Maestro, 4 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se inicia desmonte de teja asbesto cemento canales, bajantes y caballetes en serigrafía.

[Signature]
R. Interventoría

[Signature]
Ing. Carlos A. Gyn
Residente Obra



8-Junio-2023 CUIMA: Solado

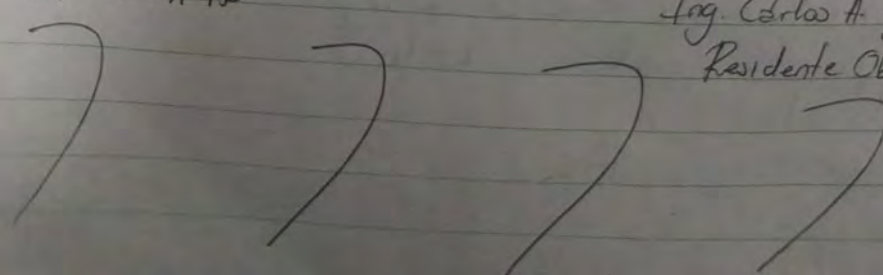
RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, sst, Maestro, 4 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se realiza mantenimiento estructura metálica existente e instalación 3 en 1. Se continúa desmonte cubierta serigrafía.

[Signature]
R. Interventoría

[Signature]
Ing. Carlos A. Gyn
Residente Obra

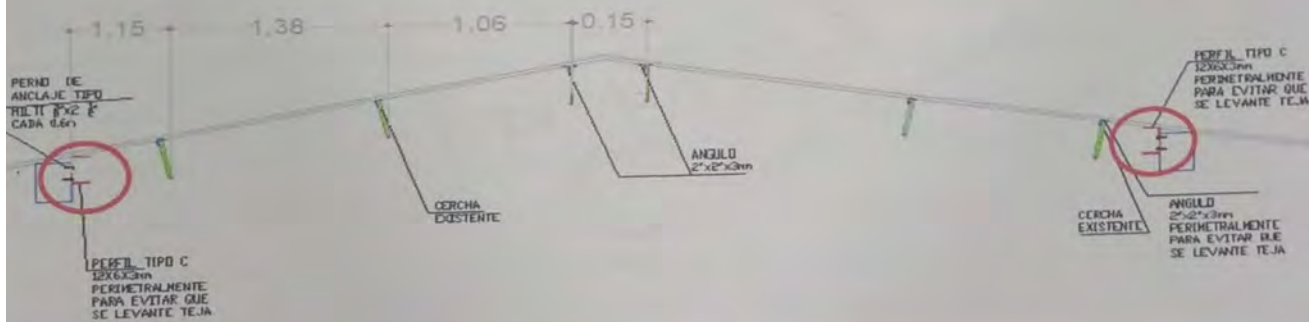


9 JUNIO 2023 CLIMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SSF, Maestro, 4 Apudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se inicia instalación de cubierta standing seam, suministro e instalación de estructura metálica soporte, y pintura de la misma.



[Signature]
P. Interventora

[Signature]
Ing. Carlos A. Grijalva
Residente Obra

10 JUNIO 2023 CLIMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SSF, Maestro, 4 Apudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación de estructura metálica de soporte y cubierta en cerigrafa. Mantenimiento estructura existente (Lijado, limpieza, aplicación Zear)

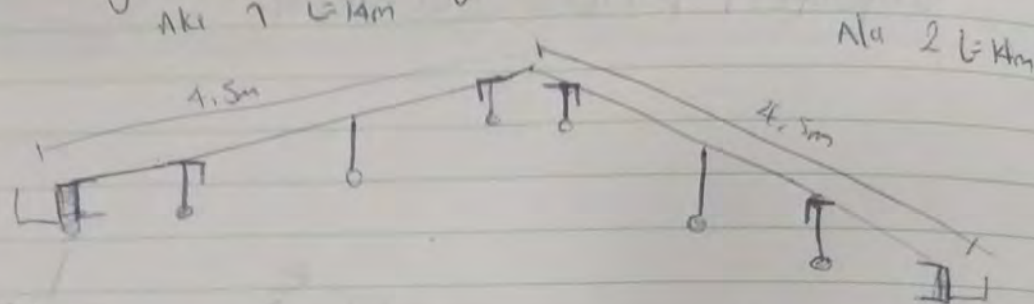
[Signature]
P. Interventora

[Signature]
Ing. Carlos A. Grijalva
Residente Obra

13 JUNIO 2023 CCIMA: Sábado

RECURSOS HUMANOS: Ing Residente, SST, Maestro, 4 Ayudantes
HERRAMIENTA y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: se continúa instalación cubierta
standing seam en serigrafía, desmonte cubierta ala 2.



Hu/CAS
P. Interventora

Cusufaj
Ing. Carlos Cury
Residente Obra

14 JUNIO 2023 CCIMA: Sábado

RECURSOS HUMANOS: Ing Residente, SST, Maestro, 4 Ayudantes
HERRAMIENTA y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: se continúa instalación de cubierta
en standing seam en ala 2 serigrafía. Se realiza mantenimiento
de cerchas existentes y pintura.

Hu/CAS
Arg. Alejandro Angarita
P. Interventora

Cusufaj
Residente Obra

15-Junio-2023 CUMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SFT, Maestro, 4 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se realiza pintura estructural existente. Se realiza suministro e instalación de standing seam. Instalación de cableado

Se instala cableado en área de serigrafía.

[Signature]

Arq. Alejandra Angaité
R. Interventora.

[Signature]

Ing. Carlos A. Cuyé
Residente Obra

16-Junio-2023 CUMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SFT, Maestro, 4 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se inicia instalación de red eléctrica.

Desmonte de divisiones existentes en serigrafía.

OBSERVACIONES: Interventora aprueba instalación de 24 tomacorrientes que requiere el bloque de serigrafía y cambio de los puertos internos y la de acceso principal en serigrafía.

[Signature]

Arq. Alejandra Angaité
R. Interventora.

[Signature]

Ing. Carlos A. Cuyé
Residente Obra



16 jun. 2023 12:31:21 p. m.
Colegio José Martí sede A
#Consortio MIA GP

COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ A SEDE A



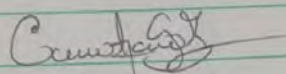
13-Junio-2023 CLIMA: Parcialmente Nublado

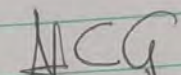
Se hace apertura de Boforra de Obra, se inician actividades en la institución Manuel del Socorro sede A.

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro, 2 Ayudantes, Cuadrilla topográfica

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor, Estación topográfica

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se inicia con cerramiento perimetral en zona parque infantil. Se inicia con localización y replanteo con cuadrilla topográfica. Se inicia con demonte de parque infantil. Actividades dan inicio con cerramiento del parque infantil.


Residente Obra

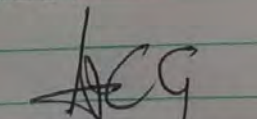

Alvaro H. Gamero
Residente de Interventoría
Consortio TIG

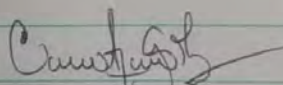
14 Junio-2023 CLIMA: Parcialmente Nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro, 2 Ayudantes, Cuadrilla topográfica

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor, Estación topográfica

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa con demonte de tapete en parque infantil, se inicia demolición de placa en área parque infantil. Localización y replanteo topográfico en área cancha. Se solicita al contratista que las actividades de replanteo deben venir con todos los soportes requeridos (Cartas de Campo, Datos de los ejes "CRUDOS", Esquemas, certificados de calibración, etcétera) del mismo modo para el ingreso de maquinaria, entre otros.


Consortio TIG


Residente Obra

15-JUNIO-2023 CLIMA: Parcialmente Nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SSF, Maestro, 2 Ayudantes.
Caudrila topografica.

HERRAMIENTA y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se inicia con cerramiento perimetral en cancha múltiple. Se inicia demolición de carpeta asfáltica en canchas múltiples. Se continúa localización y replanteo topográfico.

Cumate
Residente Obra

ACG
Cabrero TIG

16-JUNIO-2023 CLIMA: Parcialmente Nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SSF, Maestro, 2 Ayudantes
HERRAMIENTA y EQUIPOS: Herramienta menor, Minicargadora Recorrido.

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa con demolición de carpeta asfáltica en canchas y acopio de escombros.

ACG
Cabrero TIG

Cumate
Residente Obra

17-JUNIO-2023 CLIMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SSF, Maestro, 2 Ayudantes.

HERRAMIENTA y EQUIPOS: Herramienta menor, Minicargadora

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa demolición carpeta asfáltica en canchas, acopio temporal de escombros

Cumate
Residente Obra

ACG
Cabrero TIG

18-JUNIO-23 (CIIMA) Seado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, Sst, Maestro, 2 Ayudantes

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa con demolición de carpeta asfáltica y demolición de concreto en plancheta frente al frente cancha.

ACG
Consejo TIG

Cruzado
Residente Obo

19-JUNIO-23 (CIIMA) Seado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, Sst, Maestro, 2 Ayudantes

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa con demolición de placa en plancheta frente a cancha y acopio de material.

ACG
Consejo TIG

Cruzado
Residente Obo

20-JUNIO-23 (CIIMA) Seado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, Sst, Maestro, 2 Ayudantes

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa demolición de placas en plancheta frente a cancha y acopio de material. Se inicia disposición final de escombros. Se solicita al reflejo de los niveles y referencias dejadas por la topografía, deben quedar plomadas niveles como mínimo que referencien niveles de: resante, sobrasante. Verificables y accesibles.

Cruzado
Residente Obo

ACG
Consejo TIG

COLEGIO RESTREPO MILLÁN SEDE B

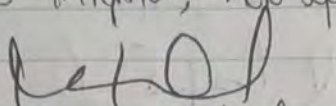


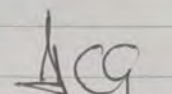
18-Mayo-23 CLIMA: Parcialmente Nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro General, 3 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación puertas, instalación pintura muros internos, muro superboard en área colcheros


Ing. Residente de
obra


Maestro General

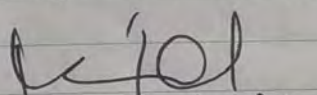
19-Mayo-23 CLIMA: Parcialmente Nublado

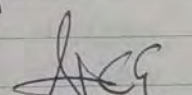
RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro General, 3 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación puertas, instalación pintura muros, muro superboard, en área colcheros.

OBSERVACIONES: Almacén de la institución solicita que en área de corredor se selle la distancia entre muros y canal. Se transfiere la solicitud a intercomunicación general y reparación.


Ing. Residente de
obra

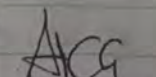

Maestro General

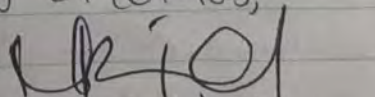
20-Mayo-23 CLIMA: Parcialmente Nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro General, 3 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación puertas, pintura muros, muro superboard en colcheros,

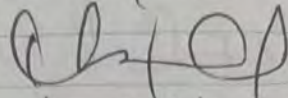

Maestro General


Ing. Residente de obra

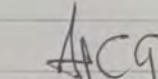
22-Mayo-23 CURTA: Joleado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro General.
HERRAMIENTA Y EQUIPO: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se inicia instalación tubería EMT para redes en ala 3. edificio 2.



Ana Rosalva de la Cruz


Carrasco Tg

23-Mayo-23 CURTA: Parcialmente notado

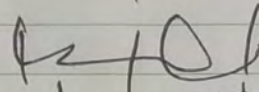
RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro General. Anteproyectos

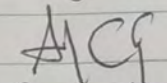
HERRAMIENTA Y EQUIPO: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación redes eléctricas en piso 4 edificio 2. Se continúa fabricación de Puerto acceso principal. Instalación pintura en muros internos.

OBSERVACIONES: Se manifiesta a intercentoria el estado de la acometida área principal que proviene del edificio 1 al edificio 2. Poniendo en conocimiento de intercentoria que el cableado ha perdido el aislante del cobre evidenciando secundo degrades, situación que representa un riesgo en la funcionalidad de la que se está instalando en las redes internas. También, de acuerdo a las recomendaciones del especialista eléctrico, atendiendo a los establecido según normas vigentes, relacionado a que debería tenerse un tablero para iluminación y otro para toma de corrientes. También en corredores de circulación luminarios de emergencia. Adicionalmente, la ubicación de los tableros no debería estar en zonas de afluencia de los estudiantes (aulas o comedores) sino en áreas aisladas, para lo cual se sugiere sea en cuarto de aseo contiguo a baños profesores, en donde no hay conexiones de agua, o una especie de bodega de los implementos de aseo.

Con respecto a las referencias del piso definido por S60 el día 21/Marzo/2023 nos encontramos con que al momento de proceder con la compra del material, el proveedor no tiene la suficiente cantidad de A701-701. Por tanto se presentan opciones para reemplazar dicho color e incluso referencias alternas de piso homogéneo. Tras lo indicado por Arq Alejandro Herrera, se escoge de común acuerdo de todas las partes la siguiente gama de colores.


Arq. Residente de obra


Emilio Tellez



24-Marzo-2023 CLIMA: lluvia de alta intensidad intermitente
 RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Ornamentador, Maestros,
 2 Ayudantes, 2 Técnicos cableado eléctrico
 HERRAMIENTA Y EQUIPOS: herramienta menor
 ACTIVIDADES REALIZADAS: se realiza instalación reos
 eléctricos, instalación pintura muros, instalación
 encorinado con superboard. fabricación puerta
 ingresos principales, 1



Carlos G. G. G.
 Ing. Carlos G. G.
 Residente de Obra

ACG
 Contrator TIG

25-Marzo-2023 CLIMA: lluvia intermitente
 RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Ornamentador
 Maestro, 2 Ayudantes, 2 Técnicos cableado eléctrico
 HERRAMIENTA Y EQUIPOS: herramienta menor
 ACTIVIDADES REALIZADAS: se realiza instalación de estuco
 en guardacala, instalación pintura muros interiores
 Instalación puerta: obra 32. Instalación tuberías.
 Se recomienda el mantenimiento de la estructura metálica
 hacer pintura para evitar rocesos

Carlos G. G. G.
 Ing. Carlos G. G.
 Residente de Obra

ACG
 Contrator TIG

26-Mayo-2023 CLIMA: Parcialmente Nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing Resident, Sst, Ornamentador, Maestro
2 Ayudantes, 2 Tecnicos electricos.

HERRAMIENTA Y EQUIPO: Herramienta menor.

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación pista en
buit. Instalación tubería EMT. Es necesario ajustar la ejecución
de actividades para dar cumplimiento a los tiempos de
entrega.

ACG
Cabrera TIQ

Carrasquillo
Ing. Carlos Ayra
Residente de Obra

27-Mayo-2023 CLIMA: Parcialmente Nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing Resident, Sst, Ornamentador, Maestro
2 Ayudantes, 2 Tecnicos electricos.

HERRAMIENTA Y EQUIPO: Herramienta menor.

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación tubería
EMT, Pintura muros, Panteo guardacostas, Estro Guardacostas.
Se solicita incrementar el personal para acomodar las actividades
de instalación de piso con los espacios lo más terminados
posible, para evitar repcesos por detalles o cantidad.

Carrasquillo
Ing. Carlos Ayra
Residente de Obra

ACG
Cabrera TIQ

28-Mayo-2023 CLIMA: Parcialmente Nublado.

RECURSOS HUMANOS: Ing Resident, Sst, Ornamentador, Maestro,
2 Ayudantes, 2 Tecnicos electricos

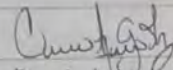
HERRAMIENTAS Y EQUIPO: Herramienta menor.

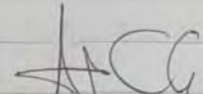
ACTIVIDADES REALIZADAS: instalación circuito y tubería emt.
Instalación 2 tableros 12 circuitos acorde a la norma.

ACG
Cabrera TIQ

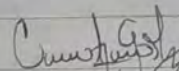
Carrasquillo
Ing. Carlos Ayra
Residente de Obra

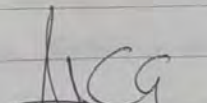
29-Mayo-23 CLIMA: Lluvia de media intensidad en el transcurso del día
 RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, Art. Plastero, Ornamentador, 2 Ayudantes
 2 Técnicos eléctricos
 HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor
 ACTIVIDADES REALIZADAS: Se realiza instalación cable. Se realiza
 instalación pintura moras. Instalación estuco en guarderías
 para ^{superficie adecuada para la} adherencia con rinconera y piso vinílico.


 Ing. Carlos A. Cuyra
 Residente de Obra

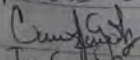

 Carlos TIG

30-Mayo-2023 CLIMA: Parcialmente nublado
 RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, Plastero, Ornamentador, 2 Ayudantes
 2 Técnicos eléctricos.
 HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor
 ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa con instalación redes eléctricas
 internas en edificio 1 por 1. Se realiza comite de seguimiento
 con interventoría.


 Ing. Carlos A. Cuyra
 Residente de Obra


 Carlos TIG

31-Mayo-2023 CLIMA: Parcialmente nublado
 RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, Plastero, Ornamentador, 2 Auxiliares
 2 técnicos eléctricos
 HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta y equipos menores
 ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa con aplicación de pintura
 moras, instalación estuco guarderías, resque moras.
 Pintura estructura metálica aparte cubierta.
 En comite con interventoría se solicita remodelar
 y pintura de la tablas uno para pasamanos y otro para
 iluminación.


 Ing. Carlos A. Cuyra
 Residente Obra

1 Junio 2023 CLIMA: Nublado

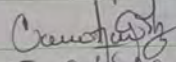
RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro Ornamentador, 2 Ayudantes
2 Tecnicos electricos

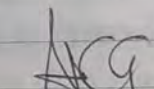
HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación cable, pintura muros, leane muros.

OBSERVACIONES: Se socializa con interventoria las modulaciones del piso propuestas por consorcio RING y por JED. Se evidencia el porcentaje de desperdicio de cada alternativa y con la novedad de que dada a lo expuesto en comité con interventoria que el edificio 1 no se interviene piso. Esta situación sugiere que el % de desperdicio sería significativo.

2 Se reitera a interventoria la situación de la necesidad de intervenir baño en primer piso edificio 2, frente a corredor, dado el estado se requiere cambio de aparatos sanitarios, tubería, por ende impacta en la afectación de enchapes y piso.


Ing. Carlos A. Cuyra
Residente de Obra

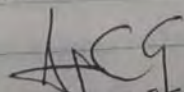

Consorcio RING

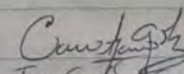
2 Junio 2023 CLIMA: Parcialmente Nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro Obrero, Ornamentador, 2 Ayudantes
2 Tecnicos electricos

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Instalación de Portones principales de edificio 2.


Consorcio RING

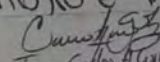

Ing. Carlos A. Cuyra
Residente de Obra

3 Junio 2023 CLIMA: Parcialmente Nublado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro, Ornamentador
4 Ayudantes.

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se realiza instalación de portones. Suministro e instalación de red eléctrica en edificio 2 por.

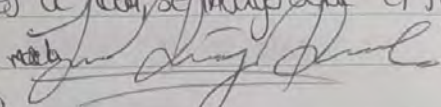

Ing. Carlos A. Cuyra
Residente de Obra

5 Junio 2023 clima = Soleado

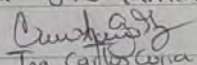
Recursos humanos = Ing. Residente, Jst, Ornamentador, 4 Ayudantes

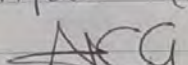
Herramienta y Equipo = Herramienta menor

Actividades Realizadas = Se continuo instalación luminarias, cableado y tubería EMT. Se continúa con instalación pintura en muros.

Observaciones = Por Parte de Interventoría Se le propone al contratista Poner vidrio de Seguridad o Tempado en las puertas Para ir entregando espacios, con respecto a las puertas poner chapas de seguridad. El enmarcado de la fachada se debe instalar y Pintar con el color que asigne la SED. Se le refiere a interventoría que SED emita registro fotografico con modelo de puertas a instalar en donde la chapa es de ~~plata~~ ~~se indica~~ sobre el tipo a instalar y la indicación fue seguir el ~~modelo~~ ~~se indica~~  Finalmente ~~se tipo~~ de vidrio acorde a lo manifestado será 3/3 laminado con película de seguridad.

Insp. Interventoría
consorcio TIG


Ing. Carlos Cujia
Residente Obra


Consorcio TIG

6 Junio 2023 Clima = Lluvia de alta intensidad en horas de la mañana.

Recursos humanos = Ing. Residente, Jst, maestro, Ornamentador, 4 Auxiliares.

Herramienta y Equipo = Herramienta menor.

Actividades Realizadas = Se continúa con instalación redes eléctricas instalación encastrado en area muros ci cuba 32.

Observaciones = Por Parte de Interventoría el día Sabado 3 de Junio se acuerdo con la directora Sandra Pinzón que se va a realizar una prueba de iluminación, para saber si es necesario agregar 3 puntos de iluminación, se llega el día de hoy a la respectiva revisión y ya han agregado los 3 puntos sin realizar ningun tipo de prueba, por Parte de Interventoría no se aceptan los puntos hasta realizar la respectiva prueba.

Referente a lo expresado por Interventoría, Consorcio TIG se ordenando a la recomendación del especialista eléctrico sobre garantizar la cobertura de iluminación y se propone una prueba la cual se realizará el día de hoy al finalizar la instalación de luminarias. Siendo las 4:40 pm se realiza prueba de iluminación y se concluye la necesidad de dejar 9 luminarias en aulas 28, 27 y 32. avalado por Interventoría.

Causa
Ing. Carlos Gajá
Residente Obra

ACG
Consorcio TIG

Ing. Interventoría
Consorcio TIG

7 Junio 2023 - Clima: Soleado

Recursos Humanos: Ing. Residente SST, Maestro 3 Ayudantes
2 técnicos eléctricos

Herramientas y Equipo: Herramienta menor

Actividades Realizadas: Se realiza instalación de luminarias y marcos aprobados por Interventoría para que no se flecten.

Observaciones: La Interventoría recomienda salir de los espacios, ya que los están ensuciando y no se puede avanzar, se recomienda cambiar los chopas y poner los vidrios en las puertas, se recomienda revisar la pintura de la estructura y limpiar la tubería EMT Pintada. Por parte de la Interventoría se recomienda ir entregando espacios para poder avanzar de manera adecuada, ya que esta solicitud se pidió con anterioridad. Definida la modulación del piso vinílico, se debe iniciar la actividad con prontitud.

ACG
Consorcio TIG

Causa
Ing. Carlos Gajá
Residente Obra

8-Junio-2023 CLIMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, Sst, Maestro, técnicos electricos Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación de luminarias y marcos aprobados por interventoría. se continúa instalación de pintura, encofrado con superboard en áreas transversales.

8

ACG
Contratista

Camacho
Ing. Carlos A. Goya
Residente de Obra

OBSERVACIONES: Mediante correo electrónico interventoría avala modificación de piso tipo vinilo relacionado en oficio 2023-ECU-MGP-168 del 7 de Junio

9-Junio-2023 CLIMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing Residente, Sst, Maestro, técnicos electricos Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor.

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa con encofrado, instalación de pintura muros, instalación luminarias y marcos.

Camacho
Ing. Carlos A. Goya
Residente Obra

ACG
Contratista

10-Junio-2023 CLIMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, Sst, Maestro, Técnicos electricos y Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa con encofrado instalación estuco en área techos., instalación luminarias y marcos.

ACG
Contratista

Camacho
Ing. Carlos Goya
Residente Obra

12-Junio-2023 CUINA: Sobado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, Técnicos eléctricos, 2 Ayudantes
 ACTIVIDADES REALIZADAS: Instalación de luminarias 120x30 led, Marcos, kit de Rayos sobre luminarias de algarabes.

ACG
 Consorcio TIG

Carlos A. Gajia
 Ing. Carlos A. Gajia
 Residente de Obra

13-Junio-2023 CUINA: Sobado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, Est, Técnicos eléctricos, 2 Ayudantes

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Instalación vidrio 3+3 luminados en mirilla de puertas edificio 2 piso 1, Instalación chapas con manija interna (chapas de seguridad).

OBSERVACIONES: Se solicita a interventoría gestión para que nos habiliten piso 2 de edificio 2 con el objetivo de iniciar a intervenir dicha área y hacer entrega total del edificio 2.

Se informa a interventoría que placa en concreto en acceso principal por la calle 44a Sur para garantizar calidad es necesario demoler, dado el estado de deterioración en que se encuentra.



* Juan Diego Duarte
 Consorcio TIG

ACG
 Consorcio TIG

Carlos A. Gajia
 Ing. Carlos A. Gajia
 Residente Obra

14-Junio-2023 CLIMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, sft, Plastro general, 2 Ayudantes, 2 técnicos Electricos
 HERRAMIENTA y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa con encorinado con superboard en zona de cubierta muros divisorios entre aulas edificio 2 piso 1.
 Se continúa instalación luminarias herméticas en corredor edificio 2.

[Signature]
 Residente Obs

[Signature]
 Consorcio TIG

15-Junio-2023 CLIMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, sft, Plastro General, 2 Ayudantes

HERRAMIENTA y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa con instalación de red ^{eléctrica} principal que alimenta el edificio 2. desde el edificio 1 en tubería EMT 1" con doble tendido 3-Nº8 - 1-Nº8 - 1-Nº10.

OBSERVACIONES: Junto con Interventoría se coordina con la I.F la habilitación del segundo piso de edificio 2 para el día 21 iniciar intervenciones. Se concuerda con el señor Ulmire - vista la recepción del espacio el día Miércoles 21/06/23



[Signature]
 Residente Obs

[Signature]
 Consorcio TIG

16-Junio-2023 CLIMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, Sst. Maestro General, 2 Ayudantes
2 Técnicos eléctricos.

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa con instalación de luminarios led herméticos, luminarios led 120x30, marcas, kit de ganchos, salidas para luminarios.

Cruzado
Residente ObsACG
Comodoro TIG

17-Junio-2023 CLIMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, Sst. Maestro General, 2 Ayudantes
2 técnicos eléctricos.

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa instalación de sensor en baños luminarios herméticos en baños niños, tubería ent, cableado, interruptor. Se continúa pintura de muebles, nichos de libros en aulas.

ACG
Comodoro TIGCruzado
Residente Obs

19-Junio-2023 CLIMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, Sst. Maestro General, 2 Ayudantes
2 técnicos eléctricos

HERRAMIENTA Y EQUIPOS: Herramienta menor

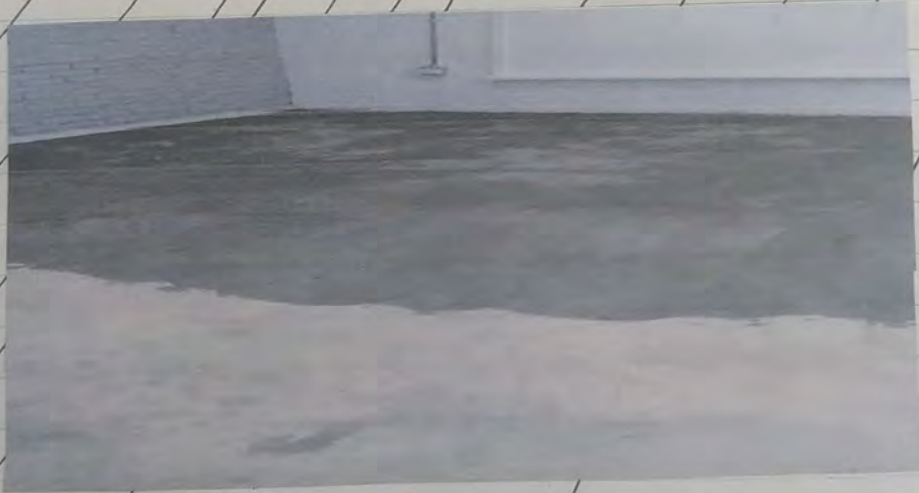
ACTIVIDADES REALIZADAS: Se continúa con pintura de muebles, nichos de libros. Almacenamiento de solicitudes de los instaladores de 1
piso vinílicoACG
Comodoro TIGCruzado
Residente Obs

20-JUNIO-2023 CLIMA: Soleado

RECURSOS HUMANOS: Ing. Residente, SST, Maestro General, 3 Oficiales, 2 Ayudantes

ATERRAMIENTOS Y EQUIPOS: Herramienta menor

ACTIVIDADES REALIZADAS: Se inicia instalación de mortero en cioba 32. Oficiales instaladores de piso unifica trazo hacer una revisión del alisado de piso para la verificación de la humedad y estado del mismo. Se evidencia que en algunos cioba aún no se cumple con la humedad mínima requerida, se programa para verificar el día 22 de Junio y se inicia subsecuente de observaciones planteadas a alisado de piso para garantizar la adherencia y calidad de los materiales instalados.



Camacho
Residente Obs

ACG
Construcción TIG

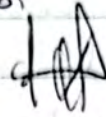
COLEGIO SAN AGUSTÍN SEDE A



Jueves 18 de Mayo de 2023

Personal: 1 Inspector de obra, 1 Oficial, 1 Ayudante, 2 Instaladores de piso.

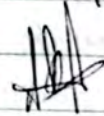
Se realiza actividad de instalación de superboard en baño de niños. Se recibe material de piso en vinilo el cual se inicio su instalación.



Viernes 19 de Mayo de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 1 Oficial, 1 Ayudante, 2 Instaladores de piso.

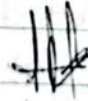
Se realiza actividad de instalación de superboard en el baño de niños. Se sigue realizando instalación del piso vinilo en sala de computadores.



Sábado 20 de Mayo de 2023

Personal: 1 Inspector de obra, 1 Oficial, 1 Ayudante, 2 Instaladores de piso.

Se realiza instalación de superboard en el baño de niños. Se realiza instalación de piso vinilo en sala de computadores.



Domingo 21 de Mayo de 2023.

No se realizan actividades en obra por día festivo.



Lunes 22 de Mayo de 2023.

No se realizan actividades en obra por día festivo.



Martes 23 de Mayo 2023

Personal: 2 Inspectores de obra, 1 Oficial, 1 Ayudante, 2 Instaladores de piso

Se realiza el movimiento de los mesas y cables de computador en la sala sistemas toda a cargo de la institución, se hizo el desmonte del piso faltante por donde se encontraban las mesas, se aplico mortico y se nivelo el piso, se realizo instalación de superboard en el baño de niñas del tercer piso.



Miercoles 24 de Mayo de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 2 Instaladores de piso, 1 Oficial, 1 Ayudante.

Se finaliza el la instalación del piso en vinilo en la sala de computadores. Se realiza la instalación de superboard en el baño de niñas. Se aclara que el tiempo que se demoro la instalación del piso vinilo en el salon de computadores fue por parte de la institución al no tener claro como desconectar sus aparatos electronicos.



Jueves 25 de Mayo 2023

Personal: 1 Inspector de obra, 2 Ayudantes, 1 Oficial

Se finalizo la instalación de la super board en el baño de niñas, se inicia la aplicación de masilla entre las juntas, se inicio por parte del colegio el movimiento de muebles en la biblioteca.



Viernes 26 de Mayo de 2023

Personal: 1 Inspector de obra, 2 Ayudantes, 1 Oficial, 1 Instalador de cubierta

NKA

Se realiza la actividad de enchape de baños en el tercer piso se da inicio a la demolición de cielo raso en la biblioteca pero en una parte ya que hace falta que el colegio mueva algunos muebles de este lugar. Se hace entrega al colegio el aula de computadores y el aula 315.



Sabado 27 de Mayo 2023.

Personal: Inspector de obra, 2 Ayudantes, 1 Oficial

Se realiza la actividad de enchape de baños en el tercer piso, se realiza la demolición de los muros para las ventanas en los baños,



Domingo 28 de Mayo de 2023

No se realizan actividades en obra por día festivo



Lunes 29 de Mayo de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 3 Ayudantes, 1 Oficial, 2 Instaladores de cubierta.

Se realiza la actividad de enchape de baños en el tercer piso, se da inicio a pintar la estructura metálica del aula 301 la cual fue entregada por el colegio, se realiza la entrega del aula 315 y computadores por parte del consorcio a interventoría y al rector de la institución



Combo Andino SP

Sanitario Andino

Sanitario de dos piezas

Taza de dos piezas, un producto que cumple con todos los estándares de calidad y desempeño.

Sanitario + Lavamanos + Accesorios x 3

USO Y MANTENIMIENTO

- No usar esponjas , cepillos o polvo abrasivo para limpiar.
- No es recomendable usar productos químicos disolventes ni acetona para limpiar.
- No dejar objetos puntiagudos o filosos que puedan generar rayones.
- Evite golpes con objetos pesados o herramientas, puede fracturar la pieza.



BRIGGS
THE PREMIUM BATH COLLECTION

TECNOLOGIA



SPECIFICATIONS

- Water consumption: 0.5 gal
- Urinal weight: 31.1 lb
- Wall thickness: 0.26"
- Dimensional tolerance: $\pm 5\%$
- Mounting Type: wall hung

ESPECIFICACIONES

- Consumo de agua: 1.9 litros
- Peso del urinario: 14.1 kg
- Espesor mínimo de loza: 6.4 mm
- Tolerancia dimensional: $\pm 5\%$
- Tipo de montaje: anclado al muro

INCLUDED / INCLUYE:



SPUD 3/4" DE PLÁSTICO PARA URINARIO
COD: SC005106000180



SPUD 3/4" DE BRONCE PARA URINARIO
COD: SC005106402180



UÑETAS
COD: SC005148000180



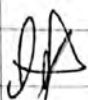
FLANGE DE URINARIO 1 1/2"
COD: SC005278000180

NOTE / NOTAS

Martes 30 de Mayo de 2023.

Personal: 1 Inspector, 3 Ayudantes, 1 Oficial, 2 Instaladores de cubierta

Se realiza la actividad de enchape en el area de los baños, se da inicio al enchape de valdosa del piso en el baño de niñas, se finaliza la actividad de pintura en el aula 301, se toman medidas en biblioteca para reforzamiento de estructura.



Miércoles 31 de Mayo de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 3 Ayudantes, 1 Oficial, 2 Instaladores de cubierta

Se realiza la actividad de enchape en el area de los baños, se da inicio al enchape de valdosa del piso en el baño de niñas y se finaliza el enchape de valdosa de piso en el baño de niños, se realiza la actividad de refuerzo de pintura en el aula 301.



Jueves 1 de Junio de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 3 Ayudantes, 1 Oficial, 2 Instaladores de cubierta.

Se realiza la actividad de enchape en el area de los baños, se finaliza la actividad de enchape de valdosa de piso en el area de los baños de niñas, se finaliza la actividad de pintura en estructura metalica del salón 301, Se da inicio a demolición de cielo raso en el area de la biblioteca faltante.



Viernes 2 de Junio de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 1 Oficial, 3 Ayudantes, y 4 Instaladores de cubierta.

Se finaliza la actividad de enchape en el baño de niños. Se finaliza la demolición de cielo raso en el área de biblioteca. Se da inicio a la actividad de pintura en estructura metálica.

Sábado 3 de Junio de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 1 Oficial, 3 Ayudantes, 2 Instaladores de cubierta.

Se realiza la actividad de pintura en estructura metálica en la biblioteca. Se realiza la actividad de pintura en las vigas del parillo. Se detienen actividades a la 11:00 am. por decisión de la SED.

Domingo 4 de Junio de 2023

No se realizan actividades en obra, día festivo.

Lunes 5 de Junio de 2023

Personal: 1 Inspector de obra, 2 Ayudantes, 2 Instaladores de cubierta.

Se realiza la actividad de pintura en estructura metálica del Salón 302, se inicia la actividad de pintura en la parte superior de los baños.

Marles 6 de Junio de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 2 Ayudantes, 2 Instaladores de cubierta

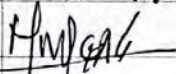
Se realiza la actividad de demonte de cubierta, en el aula 301 y 302. Se realiza la actividad de pintura en el area de los baños.



Miercoles 7 de Junio de 2023.

Personal: 2 Inspectores de obra, 1 Ayudante, 2 Instaladores de cubierta.

Se instalo 129 m² de cubierta tipo Sandwich en los salones 301 y 302, pendiente instalar caballete, se requiere mejorar acabado en soldadura y pintura en cerchas metálicas y viga en circulación del 3 piso, la que va en color verde, se reitera que se allegue a la interventoria el plan de trabajo.



Atq. Alejandra Angaita
R. Interventoria



Jueves 8 de Junio

Personal: 1 Inspector de obra, 1 Oficial, 2 Instaladores de cubierta

Se realiza la actividad de pintura en el area de los baños como tambien la aplicación del sellador en las partes perimetrales del baño, se coloca refuerzo estructural en los salones 301 y 302. Se realiza la actividad de pintura en cerchas en biblioteca.



Viernes 9 de Junio de 2023.

Personal: 1 Oficial, 2 Instaladores de cubierta

Se realiza la actividad de pintura en estructura metálica de biblioteca, se realiza la actividad de pintura en el área de los baños como la aplicación de sellador en el perímetro del área de los baños.



Sábado 10 de Junio de 2023.

Personal: 1 Oficial, 4 Instaladores de cubierta

Se realiza actividad de pintura en estructura metálica en el área de biblioteca, se realiza la actividad de pintura en el área del baño.



Domingo 11 de Junio de 2023.

No se realizan actividades en obra, día festivo.



Lunes 12 de Junio de 2023.

No se realizan actividades en obra, día festivo



Martes 13 de Junio de 2023.

Personal: 2 Inspectores de obra, 1 Oficial, 1 Ayudante, 2 Instaladores de cubierta

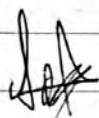
Se realiza la actividad de desmonte de cubierta en el aula 303, se realiza la actividad de pintura en el área de los baños, se realiza reforzamiento en la pintura de la vigas de los pasillos.



Miércoles 14 de Junio de 2023.

Personal: 2 Inspectores de obra, 1 Oficial, 1 Ayudante, 2 Instaladores de cubierta

Se realiza la actividad de instalación de cubierta en el área del aula 303, se realiza el encorizado del aula 301 y 302.



Jueves 15 de Junio de 2023.

Personal: 2 Inspectores de obra, 1 Oficial, 1 Ayudante, 2 Instaladores de cubierta.

Se realiza la actividad de instalación de cubierta en el aula 303, y se realiza la encorizada del aula 303.



Viernes 16 de Junio de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 1 Oficial, 1 Ayudante, 2 Instaladores de cubierta

Se realiza la actividad de demolición en el baño del segundo piso, se inicia la pintura de la estructura metálica del pasillo.



Sábado 17 de Junio de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 1 Oficial, 1 Ayudante, 2 Instaladores de cubierta

Se realiza la actividad de demolición en el baño del segundo piso, se continúa con la pintura de la estructura metálica de los pasillos



Domingo 18 de Junio de 2023.

Personal: Ninguno

No se realizan actividades en obra, día festivo.

~~18~~

Lunes 19 de Junio de 2023.

No se realiza actividades en obra, día festivo.

~~19~~

Martes 20 de Junio de 2023.

Personal: 1 Inspector de obra, 1 Oficial, 2 Instaladores de cubierta

Se realiza la actividad de demolición en el área de los baños, se continúa con la pintura de estructura metálica.

~~20~~

COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO SEDE A



19.05.2023	Se finaliza Fundida de depósito de laboratorio. Firma: <i>flu</i> Firma: <i>ACG</i> <i>Consejero TIG</i>
20.05.2023	Se finaliza actividad de Fundida de laboratorio de química para dar cumplimiento a los tiempos de inventoria, se realiza jornada de aseo. Firma: <i>flu</i> Firma: <i>ACG</i> <i>Consejero TIG</i>
23.05.2023	Se inician actividades de obra e instalación de tuberías de gas en aula de biología, regatas y encauzado. Firma: <i>flu</i> Firma: <i>ACG</i> <i>Consejero TIG</i>
24.05.2023	Se finaliza actividad de gas en aula de biología y se realizan regatas e instalación de tubería hidráulica. Firma: <i>flu</i> Firma: <i>ACG</i> <i>Consejero TIG</i>
25.05.2023	La inventoria reitera la necesidad de realizar las dilataciones para inducir las fisuras y grietas por asentamientos diferenciales, o por retracciones de materiales, del mismo modo revisar el sello de las dilataciones para iniciar la actividad de enchapes. Firma: <i>flu</i> Firma: <i>ACG</i> <i>Consejero TIG</i>
26.05.2023	Se inician actividades de estuco y pintura y se continúan resacas pendientes para en laboratorio de física y biología. Firma: <i>flu</i> Firma: <i>ACG</i> <i>Consejero TIG</i>
	en aula de tecnología se realiza limpieza de cancheta traquelada y en química se continúan instalaciones hidráulicas en pared. electricamente se continúan regatas y tendido de conduit en pared. Firma: <i>flu</i> Firma: <i>ACG</i> <i>Consejero TIG</i>
27.05.2023	Se realizan pruebas a redes gas laboratorio Biología, se continúan estuco, hidráulico química y jornada orden y aseo. firma <i>flu</i>

- 29-06-2023 Se continúan estudios en aulas biología, física, resacas
tuberías, actividades redes eléctricas
Firma: *fel* *ACG*
Concepción TIG
- 30-06-2023 Se inicia estructuración depósito de laboratorio
biología y placa del mismo.
Se suministra la totalidad de enchape y
se continúa tendido tubería eléctrica y se
finaliza encofrado de tubería de gas.
Firma: *fel* *ACG*
Concepción TIG
- 31-05-2023 Se continúan actividades de pintura
redes eléctricas en pared resacas regatas
se recibe segunda parte de enchape boquilla y
pegante.
Firma: *fel* *ACG*
Concepción TIG
- 01-06-2023 Se inicia instalación gas laboratorio de química
regatas y encofrado de la misma.
Se continúan actividades de pintura, eléctricas y
resacas.
Firma: *fel* *ACG*
Concepción TIG
- 02-06-2023 Se realizan pruebas gas laboratorio de química
Se deja instalada tubería agua en el mismo
Se continúan labores de pintura se solicita aclarar
alcance aula tecnología, cambio o no de cielo
rato para lo que su respuesta es no reemplazo
de cielo, así existente y el no retiro de rejillas
existentes en ventanas de todos los laboratorios
Firma: *fel* *ACG*
Concepción TIG
- 03-06-2023 Se continúan labores y se hace jornada de
aseo y limpieza, se labora hasta las 11:00
am por motivos de consulta popular.
Firma: *fel* *ACG*
Concepción TIG
- 05-06-2023 Se continúan actividades de estudio en laboratorio
física y biología, se realizan esquadras y
guías para inicio de enchape, se dejan marcadas



	en campo	ACG Consejo TI9
	Firma: <i>fel</i>	
06.06.2023	Se suministra material pvc para laboratorios biología y química, se hace la solicitud a interventoría de acortar las medidas de las rejillas para ventilación gas en los dos laboratorios.	ACG Consejo TI9
	Firma: <i>fel</i>	
07.06.2023	Se inicia enchapes en aula de tecnología, se continúan actividad de estuco, lija en laboratorio físico en laboratorio biología se tapan regatos del gas y se continúan estuco.	
	Firma: <i>ACG</i> <i>Embrudo</i> TI9	
08.06.2023	Se continúan actividades de enchape y se inicia instalación de pvc en aula de biología. Se resaca tubería de gas en laboratorio de química. se continúa tendido de tubería eléctrico en aula biología.	ACG Consejo TI9
	Firma: <i>fel</i>	
09.06.2023	Se continúan enchapes, guardaesoba, eléctrico salón biología estuco, lija y primera mano de aula de física. e instalación pvc aula biología.	ACG Consejo TI9
	Firma: <i>fel</i>	
10.06.2023	Se finaliza pvc biología e inician a estructurar el base laboratorio químico y se avanza en la instalación de la lámina pvc.	ACG Consejo TI9
	Firma: <i>fel</i>	
13.06.2023	se arregla muro de arco en el que se presenciaba un desface muy notorio en laboratorio biología. se continúan actividades eléctricas, enchaper en aula física y de talleres estuco, lija y filos. Remar colores del PVC	ACG Consejo TI9
	Firma: <i>fel</i>	
14.06.2023	Se continúa enchapes en laboratorio físico, estuco y primera mano, eléctrico en laboratorio de química.	ACG Consejo TI9
	Firma: <i>fel</i>	

15.06.2023	Se realizan paneles correctivos del Laboratorio de biología ya que en la instalación del pvc se evidencio el desplome del arco.. se continuan actividades de embaquillado, estuco.. y pintura. Firma: <i>flr</i> <i>ACG</i> Consorcio TIQ
16.06.2023	Se continuan actividades de estuco y pintura en Tecnología y química. y embaquillado de enchape. Firma: <i>flr</i> <i>ACG</i> Consorcio TIQ
17.06.2023	Se realiza jornada de aseo y orden. Firma: <i>flr</i> <i>ACG</i> Consorcio TIQ
20.06.2023	Se tapan vanos en aula de Química con lamina de eter board, resano de regatas y actividades de acabados. Firma: <i>flr</i> <i>ACG</i> Consorcio TIQ
21.06.2023	se hacen observaciones de calidad respecto a estructura presta en vanos y pendiente de instalación de pvc. por parte de interventoria. La fabricación de mesones esta sujeta a entrega de bloque estructural.; <i>flr</i> <i>ACG</i> Consorcio TIQ
22.06.2023	

INFORME MENSUAL No.1 Página 35	 CONSORCIO TIG	CO1.PCCNTR.4155718
		<i>TIG-FO-001</i>
		Versión 01

Anexo 1.2.3. Registro Fotográfico





25/05/2023 9:03:21 a. m.
50-20 Calle 50b Sur
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.1

Demolición de piso en aulas de bloque B



25/05/2023 9:06:46 a. m.
50-20 Calle 50b Sur
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.2

Instalación de cubierta tipo sandwich en aulas de bloque B



26/05/2023 10:05:12 a. m.
50-20 Calle 50b Sur
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.3

Demolición de piso en circulación entre bloques B y E



17/05/2023 9:55:41 a. m.

Fotografía No.4

Encoroso entre muro y cubierta en aulas del bloque B



15/06/2023 11:43:05 a. m.
50-20 Calle 50b Sur
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.5

Retiro de cubierta en fibrocemento en el bloque D



18/06/2023 9:31:05 a. m.
50-20 Calle 50b Sur
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.6

Repintada de estructura metálica de cubierta en aulas de bloque B



Fotografía No.7

Sellado de juntas en periferia metálica de la cubierta



Fotografía No.8

Demolición de pisos en aulas de bloque E



Fotografía No.9

Demolición de carcamo en circulación entre bloques B y E



Fotografía No.10

Aplicación de anticorrosivo y pintura a periferia de cubierta bloque E



Fotografía No.11

Retiro de material de demolición a sitio de acopio



Fotografía No.12

Retiro de teja de asbesto cemento para sitio de disposición final



Fotografía No.1

Demolición de enchape



Fotografía No.2

Demolición de enchape



Fotografía No.3

Demolición de enchape



Fotografía No.4

Instalación de manto asfáltico



Fotografía No.5

Instalación de manto asfáltico



Fotografía No.6

Instalación de manto asfáltico



Fotografía No.7

Demolición de enchape



Fotografía No.8

Instalación cubierta en policarbonato



Fotografía No.9

Instalación cubierta en policarbonato



Fotografía No.10

Pañete sobre muro



Fotografía No.11

Instalación de enchape



Fotografía No.12

Instalación de enchape



23/05/2023 3:06:59 p. m.
49-28 Carrera 2
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.1

Instalación de piso en marmol en aulas de segundo piso de bloque 1



24/05/2023 8:02:16 a. m.
2-15 Diagonal 48x Bis ASur
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.2

Soldadura de estructura metálica para cubierta bloque 3



24/05/2023 9:27:34 a. m.
2-15 Diagonal 48x Bis ASur
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.3

Excavación para zapatas de cimentación bloque 2



24/05/2023 11:16:43 a. m.
2-15 Diagonal 48x Bis ASur
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.4

Instalación de perfilera para cubierta bloque 3



26/05/2023 2:23:42 p. m.
2-15 Diagonal 48x Bis ASur
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.5

Demolición de muro de fachada en el bloque 3



17/06/2023 11:03:32 a. m.

Fotografía No.6

Sellado de vano de puerta con bloque N°5



26/05/2023 1:22:47 p. m.
49-02 Carrera 2
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.7

Demolición de muro en zona de batería de baños bloque N°2



1/06/2023 11:05:31 a. m.

Fotografía No.8

Pintura de perfilera de cubierta en bloque N° 3



3/06/2023 9:55:51 a. m.
49-02 Carrera 2
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.9

Pulida y destronque de piso en marmol en aulas de segundo piso
bloque N°1



5/06/2023 2:51:31 p. m.
49-28 Carrera 2
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.10

Filos de vanos de ventanas y puertas en bloque N° 3 primer piso



7/06/2023 10:38:44 a. m.
2-15 Diagonal 48x Bis ASur
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.11

Pañete de encorosado en vigas superiores de bloque N°3



10/06/2023 9:46:59 a. m.
2-15 Diagonal 48x Bis ASur
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.12

Instalación de guardaescoba en marmol aulas de segundo piso bloque
N° 1



Fotografía No.1

Instalación de perfilera para cubierta de terraza



Fotografía No.2

Instalación cubierta tipo sándwich en área de terraza-entre sistemas y profesores



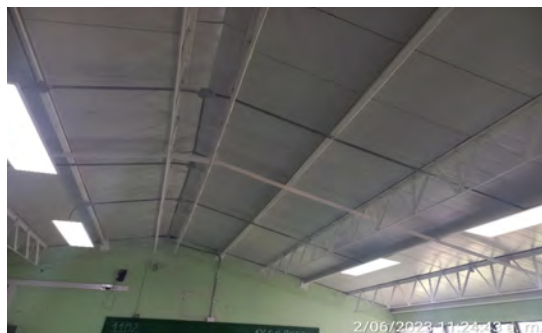
Fotografía No.3

Instalación de tubería EMT para aulas en segundo piso



Fotografía No.4

Instalación de lámparas en circulación de segundo piso



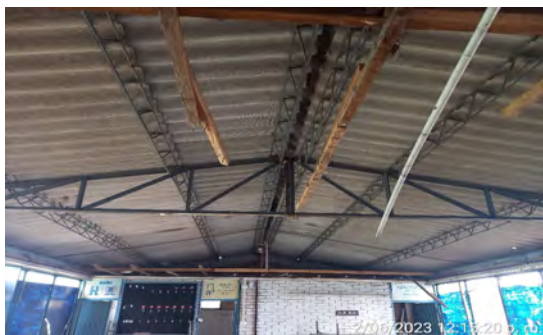
Fotografía No.5

Instalación de lámparas tipo led en aulas de segundo piso



Fotografía No.6

Desmonte de cieloraso en cuarto oscuro segundo piso



Fotografía No.7

Desmante de cieloraso en area de serigrafia



Fotografía No.8

Instalación de tomacorrientes adicionales en sala de sistemas segundo piso



Fotografía No.9

Instalación cubierta tipo sándwich en serigrafia



Fotografía No.10

Aplicación de segunda mano de pintura a perfilera de cubierta en zona de serigrafía



Fotografía No.11

Instalación de tubería EMT para conexión eléctrica en zona de serigrafía



Fotografía No.12

Cubierta retirada en zona de serigrafía para embalaje y posterior retiro



Fotografía No.1

Instalación de luminarias



Fotografía No.2

Instalación de luminarias



Fotografía No.3

Pañete y estuco



Fotografía No.4

Pañete y estuco



Fotografía No.5

Pañete y estuco



Fotografía No.6

Pañete y estuco



Fotografía No.7

Demolición de muros



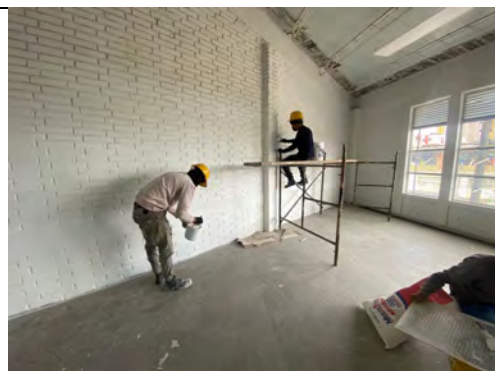
Fotografía No.8

Demolición de muros y enchape



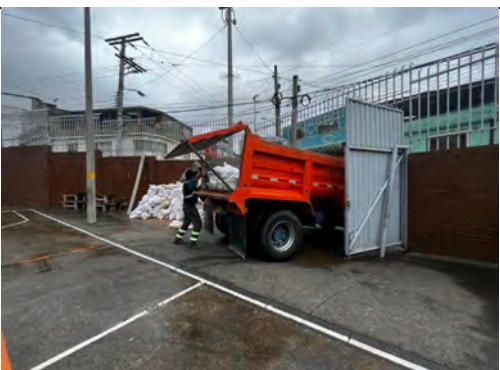
Fotografía No.9

Pintura sobre muros



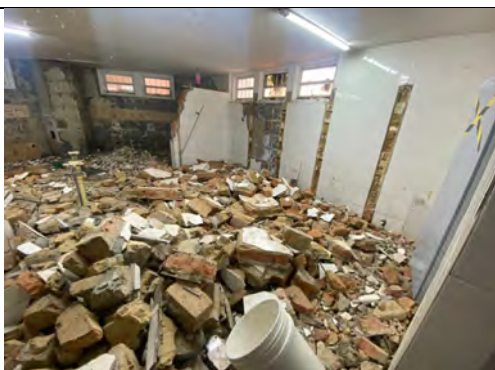
Fotografía No.10

Pintura sobre muros



Fotografía No.11

Transporte y disposición de material de demolición



Fotografía No.12

Demolición de muros y enchape



Fotografía No.1

Instalación de láminas de dryboard en batería de baños tercer piso



Fotografía No.2

Instalación de piso vinilo en aula de sistemas tercer piso



Fotografía No.3

Instalación de canaleta en aula de sistemas tercer piso



Fotografía No.4

Filos de viga de coronamiento en zona de circulación



Fotografía No.5

Retiro de cieloraso en zona de biblioteca



Fotografía No.6

Aplicación de pintura en periferia de cubierta aulas de tercer piso



30/05/2023 2:02:00 p. m.
5c40 Calle 50a Sur
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.7

Enchape de muros en batería de baños niñas tercer piso



30/05/2023 2:03:47 p. m.
5-15 Calle 50a Sur
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.8

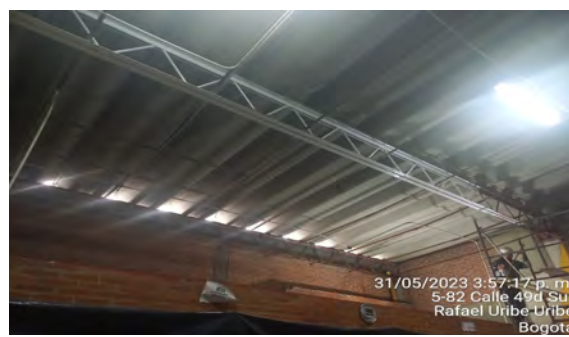
Enchape de piso en baño de niños tercer piso



29/05/2023 8:30:14 p. m.
5-27 Calle 50a Sur
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.9

Demolición de muro en batería de baños para ampliación de ventana



31/05/2023 3:57:17 p. m.
5-82 Calle 49d Sur
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.10

Pintura de periferia de cubierta en zona de biblioteca



8/06/2023 3:59:18 p. m.
5-27 Calle 50a Sur
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.11

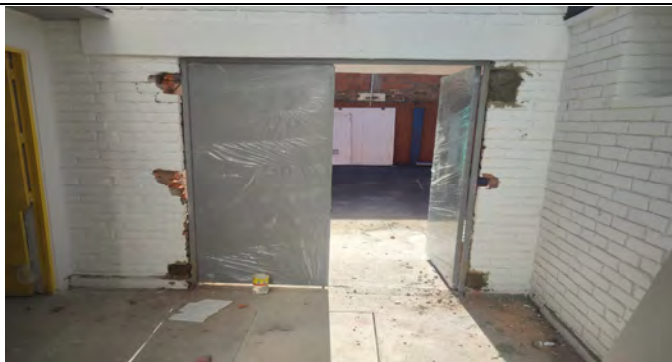
Pintura de muros en batería de baños tercer piso



9/06/2023 1:12:04 p. m.
5-15 Calle 50a Sur
Rafael Uribe Uribe
Bogotá

Fotografía No.12

Instalación de lámparas herméticas en batería de baños tercer piso



Fotografía No.1

Instalacion de puerta pasillo



Fotografía No.2

Instalacion de puerta baño



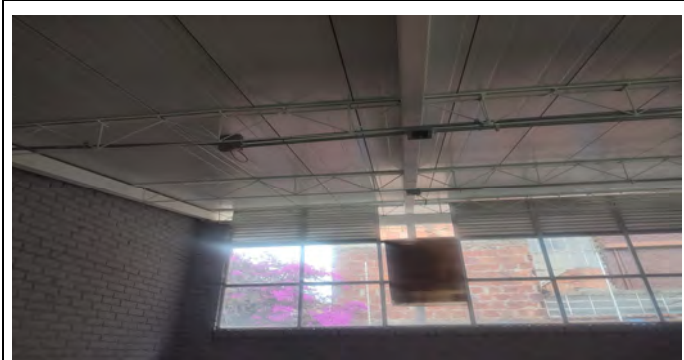
Fotografía No.3

Instalacion de puerta salon



Fotografía No.4

Acabado de pintura en estructura



Fotografía No.5

Instalacion de puntos de salida para luminaria



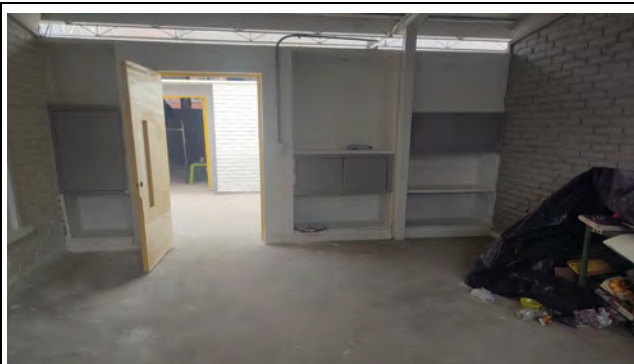
Fotografía No.6

Instalacion de tuberia electrica



Fotografía No.7

Mortero para guarda escoba



Fotografía No.8

Pintura de muebles



Fotografía No.9

Acabados en pintura



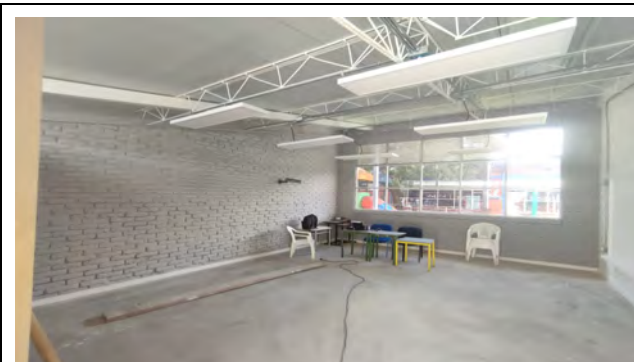
Fotografía No.10

Prueba de iluminacion



Fotografía No.11

Instalacion de luminarias pasillo



Fotografía No.12

Intalacion de luminarias salones



Fotografía No.1

Aplicación de estuco



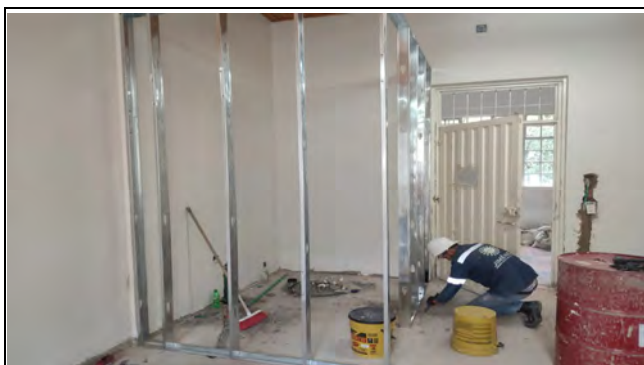
Fotografía No.2

Regatas para tubería de gas



Fotografía No.3

Instalacion de tubería de gas



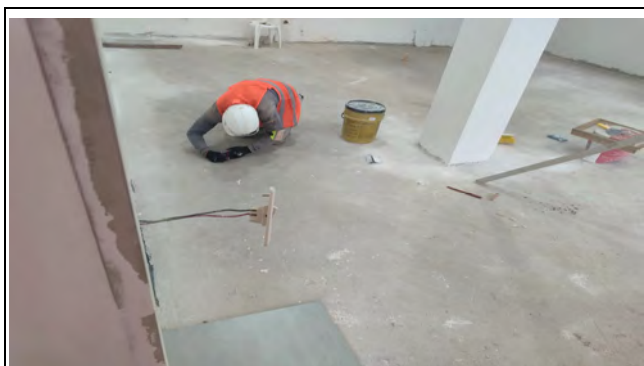
Fotografía No.4

Estructura de muro en superboard de bodega



Fotografía No.5

Instalacion de lamina y acabado de bodega



Fotografía No.6

Replanteo de instalacion de piso



Fotografía No.7

Instalacion de piso



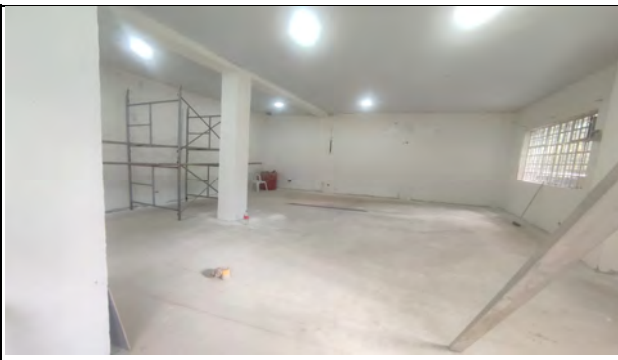
Fotografía No.8

Emboquillado para piso



Fotografía No.9

Aplicación de estuco en parte superior de muro



Fotografía No.10

Acabados en laboratorio



Fotografía No.11

Instalacion de estructura de cielo raso



Fotografía No.12

Instalacion de cielo raso pvc



Fotografía No.1

Pintura de puerta de baños de niñas segundo piso



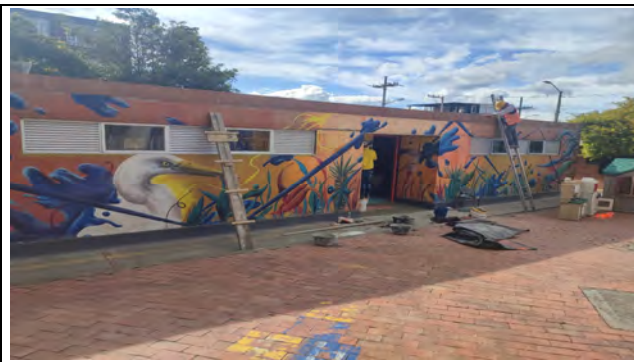
Fotografía No.2

Demolicion de placa de cancha multiple



Fotografía No.3

Pintura e intalacion de puertas bloque preescolar



Fotografía No.4

Acabados de bloque preescolar



Fotografía No.5

Instalacion de manto asfaltico en cubierta plana



Fotografía No.6

Desmorte de cielo raso baños niñas primer piso



Fotografía No.7

Desmante de puertas de baños de niñas primer piso



Fotografía No.8

Instalacion de acero de carcamo cancha multiple



Fotografía No.9

Instalacion de puertas en acero inoxidable baños profesores primer piso



Fotografía No.10

Instalacion de encofrado de carcamo



Fotografía No.11

Fundida de carcamo y compactacion del relleno



Fotografía No.12

Caja de inspeccion electrica



Fotografía No.1

Demolicion de placa



Fotografía No.2

Excavacion de tuberia de tanque subterraneo



Fotografía No.3

Cambio de tuberia de tanque subterraneo



Fotografía No.4

Nivelacion de terreno



Fotografía No.5

Compactación del terreno



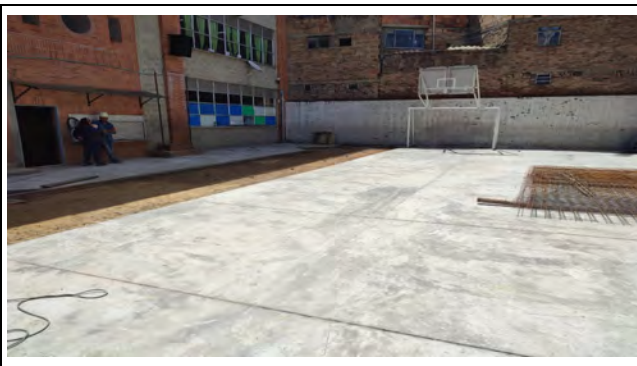
Fotografía No.6

Instalacion de malla electrosoldada



Fotografía No.7

Fundida de placa



Fotografía No.8

Hidratacion de placa



Fotografía No.9

Excavacion de carcamo



Fotografía No.10

Fundida de carcamo



Fotografía No.11

Estructura de pergola



Fotografía No.12

Instalacion de policarbonato



Fotografía No.1

Cerramiento



Fotografía No.2

Demolicion de acabado parque infantil



Fotografía No.3

Demolicion de placa parque infantil



Fotografía No.4

Demolicion de placa cancha multiple



Fotografía No.5

Demolicion de asfalto cancha multiple



Fotografía No.6

Replanteo topografico



Fotografía No.1

Instalación de cerramiento



Fotografía No.2

Desmonte de cubierta



Fotografía No.3

Demolición de muros



Fotografía No.4

Demolición de muros y placa



Fotografía No.5

Demolición de muros



Fotografía No.6

Demolición de muros y placa



Fotografía No.7

Picado y retiro de membrana existente



Fotografía No.8

Demolición de alíado



Fotografía No.9

Instalación de tubería para aguas lluvias



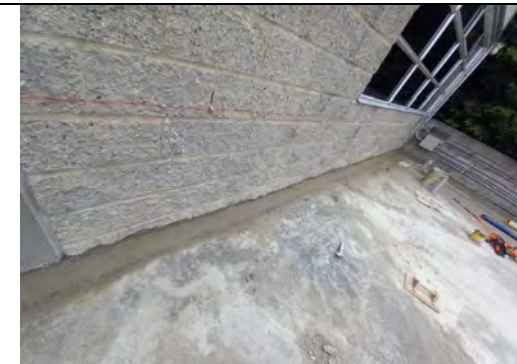
Fotografía No.10

Fundida de alíado en mortero impermeabilizado



Fotografía No.11

Fundida de alíado en mortero impermeabilizado



Fotografía No.12

Fundida media caña en mortero impermeabilizado



Fotografía No.1

Desmorte red eléctrica



Fotografía No.2

Pintura sobre cercha existente



Fotografía No.3

Desmonten de cubierta



Fotografía No.4

Pintura sobre cercha existente



Fotografía No.5

Instalación cubierta tipo sándwich



Fotografía No.6

Instalación cubierta tipo sándwich



Fotografía No.7

Instalación teja traslúcida



Fotografía No.8

Instalación de canal galvanizada



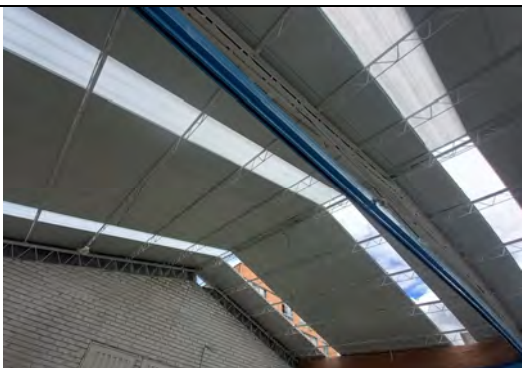
Fotografía No.9

Instalación de canal galvanizada



Fotografía No.10

Instalación de flanche lamina galvanizada



Fotografía No.11

Instalación cubierta tipo sandwich



Fotografía No.12

Instalación de flanche lamina galvanizada

INFORME MENSUAL No.1 Página 36	 CONSORCIO TIG	CO1.PCCNTR.4155718
		<i>TIG-FO-001</i>
		Versión 01

ANEXO 1.3 INFORME SST



 CONSORCIO TIG	INFORME MENSUAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO INTERVENTORIA No. 05	Versión 00
		Página: 1

CONTRATO DE INTERVENTORIA NO. CO.1.PCCNTR.4155718

INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCION DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y QUE GARANTICEN EL FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA FISICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO – GRUPO 8

INFORME MENSUAL SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

**INFORME NO. 05
DEL 20 DE MAYO AL 19 DE JUNIO DE 2023**

**INTERVENTOR
CONSORCIO TIG**

 CONSORCIO TIG	INFORME MENSUAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO INTERVENTORIA No. 05	Versión 00
		Página: 2

CONTRATO DE INTERVENTORIA NO. CO.1.PCCNTR.4155718

OBJETO INTERVENTORIA

INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCION DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y QUE GARANTICEN EL FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA FISICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO – GRUPO 8

INTERVENTORIA

CONSORCIO TIG

CONTENIDO

Contenido

1. INTRODUCCION.....	4
2. DESCRIPCION DEL PROYECTO.....	5
2.1 LOCALIZACION.....	5
3. DESCRIPCION GENERAL DEL PROYECTO	6
3.1 INFORMACION BASICA DEL CONTRATO DE OBRA.....	6
4. SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	7
4.1 RECURSOS	7
4.1.1 RELACION DE PERSONAL SST POR CONTRATISTA.....	7
4.1.2 RELACION DE PERSONAL SST POR INTERVENTORIA.....	10
4.2 AFILIACIONES AL SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES Y PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL.....	10
4.3 CAPACITACION Y/O CHARLA PREOPERACIONAL SST	11
4.4 INSPECCIONES PREOPERACIONALES.....	11
4.5 INCIDENTES Y ACCIDENTE DE TRABAJO EN OBRA	12
5. CERTIFICACION DE REVISOR FISCAL/ CONTADOR PUBLICO DONDE SE EXPRESA PAZ Y SALVO POR CONCEPTO DE PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL	12
6. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	13

	INFORME MENSUAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO INTERVENTORIA No. 05	Versión 00
		Página: 4

1. INTRODUCCION

La seguridad y salud laboral tiene como objeto la aplicación de las medidas necesarias para evitar, o al menos minimizar, los riesgos en el trabajo y promocionar la salud entre los trabajadores.

No obstante, la planificación, organización y control de la gestión en materia de seguridad laboral debe realizarse de forma consensuada entre el empleador y trabajadores, con la supervisión de las administraciones. Desafortunadamente, en determinadas actividades laborales no es posible llegar a un riesgo cero. Aunque siempre se puede reducir el número de accidentes y minimizar sus consecuencias mediante el empleo adecuado de equipos de protección individual (EPIs): cascos, botas de seguridad, arneses, etc. y con medidas de seguridad colectiva. Otra área de gran importancia en el campo de la prevención es la formación de los trabajadores y la concienciación de éstos de la necesidad de seguir al pie de la letra todos los protocolos y medidas de seguridad.

La función de la Interventoría consiste en supervisar y verificar el cumplimiento de seguridad, Salud en el Trabajo (SST), desarrollada por el Contratista de obra para el cumplimiento de las labores en SST detalladas en el Capítulo SST del Contrato.

El presente informe se realiza teniendo en cuenta el periodo de tiempo de ejecución establecido entre 20 de mayo al 19 de junio de 2023, donde se establece algunas variables en temas de seguridad y salud en el trabajo presentado por el contratista, donde realizó actividades de diagnóstico; por lo anterior, las actividades en temas de SST son muy básicas, por no encontrarse en ejecución del contrato.

2. DESCRIPCION DEL PROYECTO

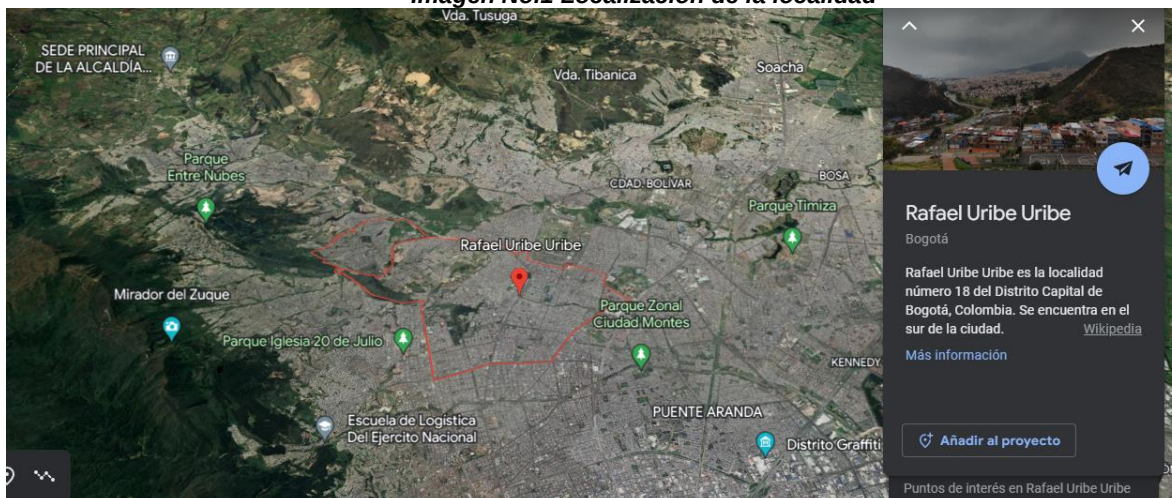
2.1 LOCALIZACION

La localidad 18 Rafael Uribe Uribe está ubicada en el sur oriente de la ciudad y limita, al norte, con la localidad de Antonio Nariño; al sur, con la localidad de Usme; al oriente con la localidad de San Cristóbal, y al occidente, con la localidad de Tunjuelito.

Tiene una extensión total de 1.388 hectáreas (ha) urbanas. Para el presente estudio sólo se trabajará sobre la 1267 hectárea que corresponden a las UPZ San José, Quiroga, Marco Fidel Suárez, Marruecos, Diana Turbay, las 121 hectáreas restantes ubicadas en suelo protegido que corresponden a la UPZ 60 Parque Entre Nubes fueron abordadas en el estudio de la localidad 05 de Usme.

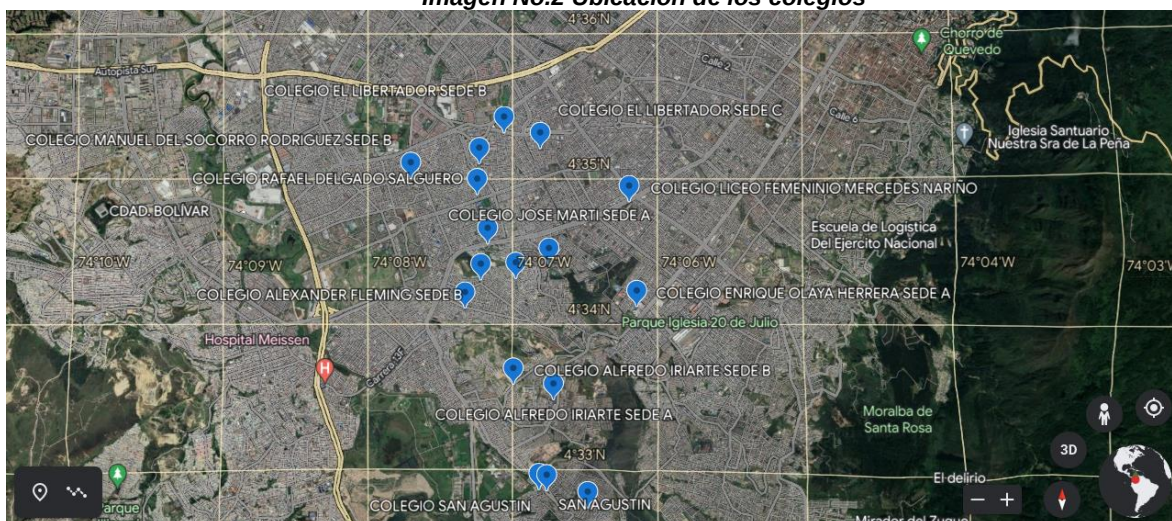
Esta localidad no tiene suelo rural y es la sexta localidad en el Distrito con menor extensión.

Imagen No.1 Localización de la localidad



Fuente: imagen tomada de Google Earth

Imagen No.2 Ubicación de los colegios



Fuente: imagen tomada de Google Earth

	INFORME MENSUAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO INTERVENTORIA No. 05	Versión 00
		Página: 6

3. DESCRIPCION GENERAL DEL PROYECTO

3.1 INFORMACION BASICA DEL CONTRATO DE OBRA

NUMERO PROCESO DE SELECCIÓN	LICITACION PUBLICA NO. CO1.PCCNTR.4155718
CONTRATO No.	CO1.PCCNTR.4155718
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	
OBJETO	INTERVENTORIA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCION DE LAS OBRAS DE ADECUACION MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS, ASI COMO LA ADECUACION Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LA EJECUCION DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y QUE GARANTICEN EL FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA FISICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO – GRUPO 8
ENTIDAD CONTRATANTE	SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO
CONTRATISTA	CONSORCIO TIG
INTEGRANTES	
VALOR TOTAL INICIAL	\$
PLAZO INICIAL	DOCE (12) MESES
ORDEN DE INICIO	
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL DEL CONTRATO	11 DE DICIEMBRE 2023
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL DEL CONTRATO	11 DE DICIEMBRE DE 2023
DIRECCIÓN	CRA 47ª NO. 93-41
NUMERO DE TELEFONO	3208534050

4. SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

El presente informe, describe la manera como se lleva a cabo la supervisión y revisión del sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo implementado por el contratista CONSORCIO MIA GP, basándonos en la normatividad vigente, resolución 0312 de 2019 y decreto ley 1072 de 2015.

A continuación, se relacionan las actividades de seguridad y salud en el trabajo, de acuerdo a la gestión adelantada por el contratista.

4.1 RECURSOS

CONSORCIO MIA GP, cuenta con la profesional en salud ocupacional, Alejandra Tarazona, quien es la persona encargada en la implementación y ejecución del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo.

4.1.1 RELACION DE PERSONAL SST POR CONTRATISTA

NOMBRE DEL TRABAJADOR	CARGO
Luis Miguel Castaño	Residente
Valentina Osorio Giraldo	Apoyo de obra
Elizabeth Parra Chaparro	Apoyo de obra
Angela Tarazona	Inspector SST
Hugo Guillermo Perez	Inspector Ambiental
Yessenia Arenas	Apoyo de obra
Juan Camilo Cristancho Bohada	Apoyo de obra
Jose Elias Michelly	Maestro
Ubaldo Marquez	Ayudante
Jorge Stiven Quiroga Gomez	Ayudante
Yerimy Gabriel Gutierrez	Ayudante
Santiago Nazareth Maquez	Ayudante
Eduardo Jose Zoteranis Riera	Ayudante
Nelson Felipe Guanipa Diaz	Ayudante
Hector Veloza Duitama	Ayudante
Cristian Camilo Uribe Valbuena	Instalador
Edgar Moreno Reyes	Instalador
Frannkyn Roosevelt mendez	Instalador
Johan Estiven Rozo Leyton	Instalador
José Seco Aguilar	Ayudante
Manuel Antonio Cardenas	Ayudante

Hesynjower Otalora Valencia	Ayudante
Johan Gonzalez	Ayudante
Fabio Toro	Maestro
Neider Antonio Polo	Ayudante
Javier Guilombo	Ayudante
William Cortes	Ayudante
John Benal	Maestro
Yeison Manuel Romero	Ayudante
Jonathan Londoño Quiñonez	Ayudante
Jhon Jairo Hincapie	Ayudante
Abad Lopez	Ayudante
Alexander Sandoval	Ayudante
Jose Ramon Medina	Ayudante
Mauricio Moreno	Ayudante
Marco Antonio Patiño	Ayudante
Diego Romero Monrroy	Ayudante
Yober Arias Lima	Ayudante
Andres Torres	Inspector obra
Yuber Renteria	Ayudante
Juan Jose Avila	Ayudante
John Alexander Avila	Ayudante
Luis Gabriel Acosta	Ayudante
William Caicedo	Ayudante
Gustavo Vargas Hernandez	Ayudante
Jhon Coronado	Ayudante
Deyder Polo	Ayudante
Samir Candelo Renteria	Ayudante
Katya Julio Silgado	SST
Jaime Londoño	Ayudante
Alexandra Perdomo	Ayudante
Simon Lopez	Ayudante
Abad Ramiro Lopez Solano	Ayudante
Edgar Carrillo Garcia	Ayudante
Edgar Urian Lozano	Ayudante
Ricardo Urian Lozano	Ayudante

Arnulfo Mendoza Herrera	Ayudante
Carlos Andres Martinez	Ayudante
Jhon Alexander Ruiz	Ayudante
Jhonatan de Jesus Urdaneta	Ayudante
Pedro Diaz	Ayudante
Ivan Castillo Manrique	Ayudante
Jonathan Colo Rodriguez	Ayudante
Pedro Chaverra Castro	Ayudante
Yorsuan Castro Saldaña	Ayudante
Donni Jose Aquino	Ayudante
Marlon Peña Vargas	Ayudante
Julio Alberto Guecha Pineda	Ayudante
Manuel Alvarez Beltran	Ayudante
Neider Vasquez Carranza	Ayudante
Juan Esteban Pinilla Mosquera	Ayudante
Paola Sanabria Lozano	Ayudante
Angel Corredor	Ayudante
Jhon Albert Perdomo	Ayudante
Daniel Cordero	Ayudante
Sebastian Rivera	Ayudante
David Leonardo Ramirez	Ayudante
Duban Samid Lineros De alba	Ayudante
Alfredo Ramirez	Ayudante
Jeferson Vargas Feliciano	Ayudante
Edwin Vargas Florez	Ayudante
Alvaro Castro	Ayudante
Aurelino Mendoza	Ayudante
Elkin Mejia	Ayudante
Henry Buelvas	Ayudante
Johan Steven Carrillo Romero	Ayudante
Julio Cesar Chaparro	Ayudante
Yoalbert Perdomo Pajoy	Ayudante

ANEXO 1. AFILIACIONES DEL PERSONAL CONTRATISTA

4.1.2 RELACION DE PERSONAL SST POR INTERVENTORIA

NOMBRE PROFESIONAL	CARGO
Edison Ricardo Duarte Díaz	Director de Interventoría
Betty Aracelly Benavides Meza	Residente de Interventoría
Álvaro Hernán Coronado García	Residente de Interventoría
María Alejandra Angarita Garay	Residente de interventoría
Jhon Freyder Rocha Caicedo	Residente de interventoría
Carlos Alberto Mayorga	Asesor estructural
Dalia Minerva Briceño Rodríguez	Asesor ambiental y seguridad industrial
Jesús Alberto López Velandia	Asesor de redes eléctricas
Juan Carlos Morales Rivera	Asesor de costos de presupuestos
Omar Archila Mendoza	Asesor Hidrosanitario
María Alejandra Gutiérrez Parra	Asesor Jurídico
Juan Felipe Hernández Ballesteros	Inspector de interventoría
William Yovany Piamonte Pérez	Inspector de interventoría
Yajaira Rincón Pinzón	Inspector de interventoría
Erick Steven Ramírez Avendaño	Tecnólogo SST
Katherine Guañarita Díaz	Tecnólogo SST
Felipe Moyano Segura	Tecnólogo SST
José Argemiro Pedraza Ángel	Maestro de obra

ANEXO 2. SOPORTE PAGO PLANILLA DE SEGURIDAD SOCIAL INTERVENTORIA

4.2 AFILIACIONES AL SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES Y PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL

CONSORCIO TIG, realiza la supervisión y verificación de la afiliación del personal que cuenta el contratista CONSORCIO MIA, dando cumplimiento a la ley 100 de 1993, resolución 0312 de 2019 y decreto ley 1072 de 2015.

 CONSORCIO TIG	INFORME MENSUAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO INTERVENTORIA No. 05	Versión 00
		Página: 11

Por lo anterior, el contratista CONSORCIO MIA, cumplió con la afiliación y el pago de la seguridad social, correspondiente al mes mayo de 2023.

ANEXO 2.1 PLANILLA DE SEGURIDAD SOCIAL CONTRATISTA

4.3 CAPACITACION Y/O CHARLA PREOPERACIONAL SST

Las capacitaciones y/o charla preoperacional permite analizar y controlar los riesgos o situaciones que puedan llevar a un accidente. Además, demuestra el grado de compromiso de la empresa con la seguridad y los trabajadores.

También permite el cumplimiento de procesos, procedimientos y funciones, donde garantizan el ejercicio laboral.

En el mes de mayo - junio, el contratista CONSORCIO MIA, realizó inducción a 36 trabajadores y según el programa de capacitaciones, se dictó los siguientes temas de capacitación:

- Capacitación de la percepción del riesgo locativo
- Posturas adecuadas
- Uso correcto de las herramientas o equipos
- Uso y manejo de extintores
- Señalización y seguridad en el trabajo

Por parte de la interventoría, CONSORCIO TIG, realizó capacitaciones sobre los siguientes temas, según el programa implementado en el SGSST: Capacitación en inspecciones de seguridad, estilos de vida saludable.

Adicional a esto, se realizó inducción al personal que ingresó a realizar actividades propias del objeto del contrato.

ANEXO 3. SOPORTE REGISTRO DE CAPACITACIONES E INDUCCIONES CONTRATISTA

ANEXO 3.1 SOPORTE REGISTRO DE CAPACITACIONES E INDUCCIONES INTERVENTORIA

4.4 INSPECCIONES PREOPERACIONALES

El principal objetivo de las inspecciones de seguridad es el detectar las situaciones de riesgos antes de que se produzcan. Al realizar la inspección se puede cumplir con los siguientes objetivos: identificar problemas no previstos durante el análisis de trabajo, establecer las deficiencias de los equipos de trabajo, identificar todas las acciones inapropiadas que realizan los empleados, identificar todos los efectos indeseados de cambios, establecer soluciones a los problemas, demostrar el compromiso.

En los meses de mayo - junio, el contratista CONSORCIO MIA, realizó INSPECCION DE HERRAMIENTA MENOR

ANEXO 4. INSPECCION DE HERRAMIENTA MENOR

4.5 INCIDENTES Y ACCIDENTE DE TRABAJO EN OBRA

En el periodo transcurrido en los meses de mayo - junio, no se presentó reporte de accidente laboral ni incidente por parte de la empresa contratista. Se recomienda al contratista, continuar con las actividades de prevención para conservar el indicador de 0 accidentalidad que llevan actualmente.

De igual manera, la interventoría, no presentó reporte de accidente laboral ni incidente en el periodo de mayo a junio.

MES	TOTAL TRABAJADORES AL MES	No	NOMBRE	SALARIO	VALOR DIA	VALOR HORA	COSTO DIA NO	COSTO EN HORAS NO	INCAPACIDAD		PROMEDIO DE EXTRAS	TOTAL DIAS EN EL MES	INDICES	
									INICIO	FINAL			I.F %	I.S %
ENE	14				\$,0	\$,0	\$,0	\$,0				31	0,00	0,00
FEB	14				\$,0	\$,0	\$,0	\$,0				28	0,00	0,00

5. CERTIFICACION DE REVISOR FISCAL/ CONTADOR PUBLICO DONDE SE EXPRESE PAZ Y SALVO POR CONCEPTO DE PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL

En los periodos de mayo a junio, el contratista entregó a la presente interventoría, el certificado de paz y salvo en concepto de seguridad social se encuentra evidenciada en el informe numero 5 presentado por parte del contratista.

La interventoría, presenta certificado de paz y salvo en concepto de seguridad social.

ANEXO 5. CERTIFICACION DE REVISOR FISCAL CONTRATISTA

ANEXO 5.1 CERTIFICACION DE REVISOR FISCAL INTERVENTORIA

 CONSORCIO TIG	INFORME MENSUAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO INTERVENTORIA No. 05	Versión 00
		Página: 13

6. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- El contratista CONSORCIO MIA, cumplió con los parámetros mínimos establecidos en temas de seguridad y salud en el trabajo.
- Se le recomienda al contratista, seguir los lineamientos que nuestro personal de interventoría realiza cuando ejecutan actividades de alto riesgo, y evitar tener malos entendidos entre personal de ustedes e interventoría.
- Se solicita al contratista, entregar los informes mensuales en las fechas pactadas, debido a que la demora en la entrega del mismo, atrasa todo el proceso de revisión y ejecución de informes mensuales para cortes de pago.
- Se le recuerda al contratista CONSORCIO MIA, entregar las afiliaciones de seguridad social del personal nuevo que va a ingresar a las instalaciones de los diferentes colegios que tienen establecidos según el objeto del contrato.
- A la fecha no se han presentado incidentes de trabajo relacionados con las actividades de alto riesgo desarrollados actualmente en obra, lo cual es muestra de la efectividad de las medidas implementadas.

ANEXOS

(SE ADJUNTA CD CON LOS ANEXOS)

INFORME MENSUAL No.1 Página 37		CO1.PCCNTR.4155718
		<i>TIG-FO-001</i>
		Versión 01

ANEXO 1.4 INFORME AMBIENTAL





INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES AMBIENTALES INTERVENTORIA No. 05

20 DE MAYO AL 19 DE JUNIO DE 2023

CONTRATO DE

INTERVENTORIA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCION DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y QUE GARANTICEN EL FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO – GRUPO 8

Bogotá D.C., 28 de junio de 2023

TABLA DE CONTENIDO

1.	INTRODUCCION.....	2
2.	OBJETIVOS.....	2
2.1	OBJETIVO GENERAL	2
2.2	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	2
3.	GENERALIDADES.....	3
3.1	DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DEL PROYECTO.....	3
3.2	UBICACIÓN DEL PROYECTO	4
3.3	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA	6
3.4	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA.....	6
4.	RESUMEN DE ACTIVIDADES DE OBRA REALIZADAS DURANTE EL PERIODO	7
5.	CUADRO DE SEGUIMIENTO AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES AMBIENTALES DEL CONTRATISTA	9
6.	ACTIVIDADES DE GESTIÓN AMBIENTAL REALIZADAS POR INTERVENTORÍA Y CONTRATISTA.....	10
6.1	ACTIVIDADES DE GESTIÓN AMBIENTAL CONTRATISTA.....	10
6.2	ACTIVIDADES DE GESTIÓN AMBIENTAL INTERVENTORÍA.....	15
6.2.1	Revisión del documento Informe ambiental del Contratista No 5.....	15
6.2.2	Recorridos por los planteles educativos	15
6.2.3	Procesos de atención de emergencia ambiental por individuos arbóreos.....	16
6.2.4	Hallazgo ambiental prioritario	17
6.2.5	Inspección ambiental por parte de la interventoría	18
6.2.6	Verificación de Plan de Manejo ambiental Contratista.....	20
6.2.6.1	Programa de gestión integral de residuos sólidos (ordinarios, orgánicos, reciclables, RCD's y peligrosos).....	20
6.2.6.1.1	Registro de cargue de reportes trimestrales RCD.....	27
6.2.6.2	Programa de control de emisiones atmosféricas y ruido	27
6.2.6.3	Programa de uso y almacenamiento adecuado de materiales y elementos de construcción	27
6.2.6.4	Programa de implementación de terrazas, jardines o fachadas verdes y compras verdes.	28
6.2.6.5	Programa de prevención sobre la contaminación de vertimientos en cuerpos de agua y redes de servicios públicos.....	29
7.	REGISTRO FOTOGRÁFICO CON LAS ACTIVIDADES AMBIENTALES MÁS RELEVANTES DE OBRA.	29
8.	CERTIFICACIÓN DE INTERVENTORÍA PROTECCIÓN A LOS SUMIDEROS ALEDAÑOS.....	29
9.	CERTIFICACIÓN DE INTERVENTORÍA INTERVENCIÓN DE LAS ZONAS VERDES ALEDAÑAS AL PROYECTO.....	30
10.	CONCLUSIONES.....	31

 CONSORCIO TIG	INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES AMBIENTALES INTERVENTORIA No. 05	Versión 00
		Página: 2

1. INTRODUCCION

El seguimiento al componente ambiental de la obra está encaminado a la verificación del cumplimiento de los requerimientos establecidos en la “Guía de Manejo Ambiental para el sector de la construcción de la SDA”, “Guía Integral de Residuos de construcción y demolición RCD”, la normatividad ambiental vigente y al Plan de Manejo Ambiental (PMA) elaborado y presentado por el contratista CONSORCIO MIA GP (contrato de obra No C01.PCCNTR.4077645)

Este seguimiento se realizó de acuerdo a los requerimientos del contrato de interventoría que adelanta el CONSORCIO TIG, el cual tiene por objeto la “INTERVENTORIA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCION DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y QUE GARANTICEN EL FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA FISICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO – GRUPO 8”.

En el presente informe, se describen las actividades ambientales ejecutadas por el contratista y la interventoría durante el periodo comprendido entre el 20 de mayo al 19 de junio de 2023; con el objetivo de prevenir, mitigar, controlar y/o compensar los impactos negativos y/o maximizar los impactos positivos, que se puedan generar como consecuencia de las actividades de ejecución de obra; y bajo los criterios de preservación, optimización y racionalización del uso de los recursos naturales, económicos y culturales.

El contenido del presente informe es producto de los registros consignados en el informe ambiental No 5 del contratista, y del seguimiento y verificación de la interventoría por medio de inspecciones directas en obra, la revisión, aprobación y trazabilidad de documentos del componente ambiental.

2. OBJETIVOS

2.1 OBJETIVO GENERAL

El objetivo del presente Informe Mensual de Interventoría es el de presentar el desempeño y gestión ambiental implementado por el contratista CONSORCIO MIA GP, bajo el seguimiento y supervisión de la Interventoría CONSORCIO TIG, de acuerdo con las especificaciones técnicas ambientales de la Secretaria de Educación Distrital (SED), así como los documentos contractuales y los presentados por el contratista.

2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Describir las actividades desarrolladas por la Interventoría durante el periodo de ejecución reportado en el presente informe

	INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES AMBIENTALES INTERVENTORIA No. 05	Versión 00
		Página: 3

- Describir las actividades desarrolladas por el Contratista durante el periodo de ejecución reportado en el presente informe
- Supervisar que los procesos constructivos reduzcan el impacto generado por los elementos de desecho y/o demolición y acopio de materiales, en el frente de obra.
- Presentar el estado de avance de las actividades ejecutadas en relación con las actividades programadas
- Presentar observaciones y recomendaciones con relación al estado de avance del proyecto

3. GENERALIDADES

3.1 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DEL PROYECTO

Las actividades constructivas más relevantes que realizara el contratista son las siguientes:

- Terminar la instalación de pisos, mampostería, muros en bloque, carpintería metálica, ventanería, paisajismo, elementos no estructurales.
- Impermeabilización de cubiertas, suministro e instalación de equipos, terminación de tendido de instalaciones hidráulicas, sanitarias, de gas para laboratorios y cocina escolar y energía
- Luminarias, alumbrado exterior.
- Aparatos sanitarios, griferías, obtención de certificaciones RETIE y RETILAP.

Además de lo ya mencionado se pueden nombrar las siguientes actividades de acuerdo a la propuesta económica del proyecto:

Actividades Preliminares

- Replanteo
- Cerramiento en lona con parales de madera anclados al piso (amarre en alambre h = 3.0 m)

Demoliciones, desmontes, retiros (todas las actividades incluyen el suministro e instalación)

- Demolición de estructuras en concreto (incluye cargue y retiro de residuos de construcción a sitios autorizados)
- Demolición columna existente en concreto de dimensiones de 30 x 30 x 3 m hasta 3.40 m (incluye cargue y retiro de residuos de construcción a sitios autorizados)

Excavaciones y rellenos (todas las actividades incluyen el suministro e instalación)

- Excavación manual en material común, (incluye cargue y retiro de residuos de construcción a sitios autorizados)
- Excavaciones en zanjas para instalación de tuberías, ancho ≤ 1.00 m profundidad ≤ 1.20 m (incluye cargue y retiro de residuos de construcción a sitios autorizados)

Concretos (todas las actividades incluyen el suministro e instalación)

- Concreto ciclópeo - 40 % de concreto $f'c = 3000$ psi concretos para cimentación
- Vigas de amarre en concreto 3000 psi (incluye formaleta, vibrado, no incluye acero)

Mampostería (todas las actividades incluyen el suministro e instalación)

- Suministro e instalación de codo 45° alcantarillado 315mm
- Suministro e instalación de silla y alcantarillado 315mm x 110 mm

3.2 UBICACIÓN DEL PROYECTO

El presente proyecto tiene como finalidad adecuaciones en los siguientes planteles educativos del distrito, ubicados en la localidad Rafael Uribe Uribe.

A continuación, la identificación los planteles educativos:

Tabla 1 Planteles Educativos objeto del contrato

Nº	LOCALIDAD	COLEGIO	SEDE	NOMBRE DE SEDE
1	RAFAEL URIBE	COLEGIO ALEXANDER FLEMING	B	ANTONIO RICAURTE
2	RAFAEL URIBE	COLEGIO ALFREDO IRIARTE A	A	LOS CHIRCALES
3	RAFAEL URIBE	COLEGIO ALFREDO IRIARTE	B	EL MIRADOR
4	RAFAEL URIBE	COLEGIO DIANA TURBAY	B	DIANA TURBAY II
5	RAFAEL URIBE	COLEGIO EL LIBERTADOR	B	MANUEL MURILLO TORO
6	RAFAEL URIBE	COLEGIO LIBERTADOR	C	JUAN DEL RIZO
7	RAFAEL URIBE	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA	A	ENRIQUE OLAYA HERRERA
8	RAFAEL URIBE	COLEGIO JOSÉ MARTÍ	A	LUIS LÓPEZ DE MESA
9	RAFAEL URIBE	COLEGIO JOSÉ MARTÍ	C	GRANJAS DE SAN PABLO
10	RAFAEL URIBE	COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO	A	LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO
11	RAFAEL URIBE	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ A	A	MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ
12	RAFAEL URIBE	COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ B	B	REPUBLICA DE ISRAEL
13	RAFAEL URIBE	COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO	A	GENERAL PÁEZ
14	RAFAEL URIBE	COLEGIO REINO DE HOLANDA	A	REINO DE HOLANDA
15	RAFAEL URIBE	COLEGIO RESTREPO MILLÁN	B	ISABEL II DE INGLATERRA
16	RAFAEL URIBE	COLEGIO RESTREPO MILLÁN	D	GABRIELA MISTRAL
17	RAFAEL URIBE	COLEGIO SAN AGUSTÍN	A	SAN AGUSTÍN

Nº	LOCALIDAD	COLEGIO	SEDE	NOMBRE DE SEDE
18	RAFAEL URIBE	COLEGIO FE Y ALEGRIA	-	FE Y ALEGRIA
19	RAFAEL URIBE	COLEGIO MARIA CANO	-	MARIA CANO
20	RAFAEL URIBE	COLEGIO CAFAM SANTA LUCIA	-	CAFAM SANTA LUCIA
21	RAFAEL URIBE	COLEGIO MARRUECOS Y MOLINOS	-	MARRUECOS Y MOLINOS

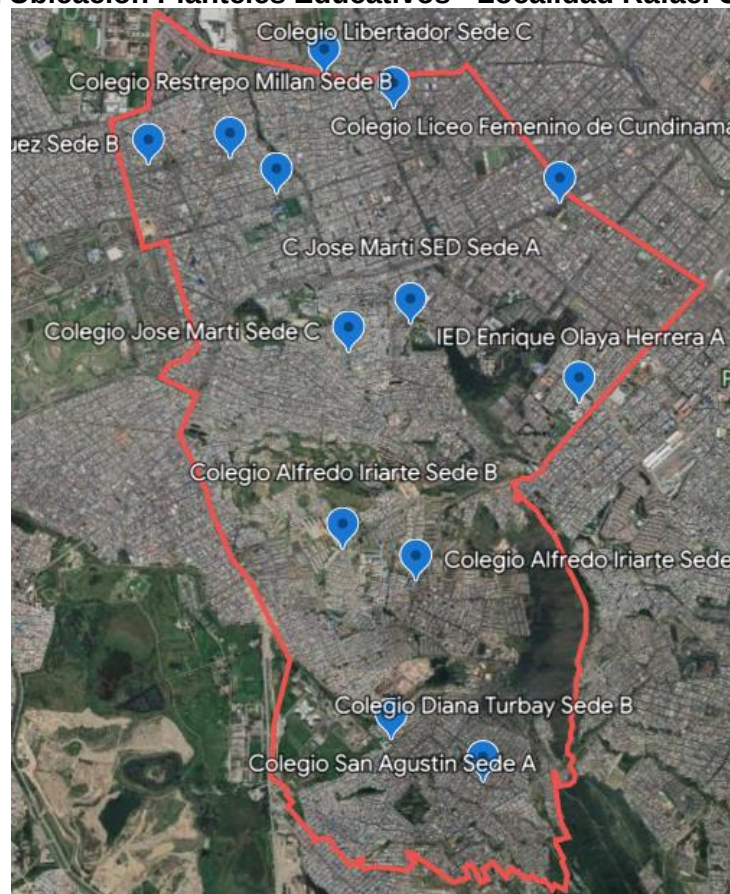
Fuente. Estudio previo del contrato de obra

Nota 1: Es importante mencionar que durante el proyecto se pueden presentar emergencias en planteles educativos que no están incluidos en la tabla No 1.

Nota 2: Contractualmente son 17 colegios, se han incluidos colegios en la Tabla 1 de acuerdo a la instrucción de la SED.

A continuación se realiza una ubicación espacial de los planteles educativos en la Localidad Rafael Uribe Uribe

Ilustración 1 Ubicación Planteles Educativos - Localidad Rafael Uribe Uribe



Fuente: Google Earth

3.3 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

El contrato de interventoría se describe a continuación:

Tabla 2 Empresa de Interventoría

Empresa de interventoría	CONSORCIO TIG
Contrato No	C01.PCCNTR.4155718
Objeto del Contrato	INTERVENTORIA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCION DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y QUE GARANTICEN EL FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO – GRUPO 8

Fuente. CONSORCIO TIG

3.4 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA

El contrato del contratista de obra se describe a continuación:

Tabla 3 Empresa contratista de obra

Empresa Contratista	CONSORCIO MIA GP
Contrato de obra No	C01.PCCNTR.4077645
Objeto del Contrato	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS

Fuente. CONSORCIO MIA GP

4. RESUMEN DE ACTIVIDADES DE OBRA REALIZADAS DURANTE EL PERIODO

Durante el periodo del presente informe, se realizaron actividades en trece (13) colegios que hacen parte del listado de planteles educativos a remodelar. Teniendo un total de trece (13) colegios intervenidos, los cuales se describen a continuación:

Tabla 4 Actividades de obra realizados durante el periodo

PLANTEL EDUCATIVO	ACTIVIDADES
COLEGIO JOSÉ MARTÍ (Sede A)	<ul style="list-style-type: none"> • Desmante de cubierta • Disposición final de tejas de asbesto cemento • Se realiza desmante de red eléctrica • Se realiza instalación de red eléctrica • Se realiza desmante de redes eléctricas • Desmante de divisiones existentes • Suministro e instalaciones de soportes de cubiertas existente • Mantenimiento de cerchas existentes
COLEGIO SAN AGUSTÍN (Sede A)	<ul style="list-style-type: none"> • Desmante de ventanas • Desmante de cubierta • Desmante de cielorraso • Desmante de luminarias • Limpieza de canal • Desmante de manto • Instalación de interruptores • Instalación de tomacorriente • Instalación de luminarias • Instalación de ventanas • Instalación de sanitarios
COLEGIO RESTREPO MILLÁN (Sede B)	<ul style="list-style-type: none"> • Instalación de redes eléctricas • Instalación de 5 puertas • Instalación de estuco y pintura
COLEGIO REINO DE HOLANDA (Sede A)	<ul style="list-style-type: none"> • Demolición de alistado de piso • Demolición de muro en mampostería • Demolición de enchape de muros • Demolición de lavamanos, lavaderos, bañeras y orinales • Demonte de puertas • Desmante y desconexión de aparatos sanitarios • Desmante de tuberías • Desmante de canaletas
COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA (Sede A)	<ul style="list-style-type: none"> • Instalación de cerramiento • Instalación de placa • Instalación de puertas • Retiro de manto • Excavación manual
COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO	<ul style="list-style-type: none"> • Desmante de salidas eléctricas • Desmante de red eléctrica • Perforación regatas de muros, pisos y/o cielorrasos

PLANTEL EDUCATIVO	ACTIVIDADES
(Sede A)	<ul style="list-style-type: none"> • Instalación de placa contra pisos • Construcción de cajas 100X100 • Suministro e instalación de tubería de cobre • Suministro e instalación de válvulas
COLEGIO ALFREDO IRIARTE (Sede A)	<ul style="list-style-type: none"> • Adecuación de baños • Se hacen regatas en muros • Colocación e instalación de bajantes
COLEGIO DIANA TURBAY (Sede B)	<ul style="list-style-type: none"> • Excavaciones de zapatas • Encorizados en el muro No 3 • Instalación de alistado
COLEGIO ALEXANDER FLEMING	<ul style="list-style-type: none"> • Relleno y compactación de base granular B-400 • Se realiza toma de densidades • Instalación de malla electrosoldada • Instalación de concreto de 3000 PSI • Construcción de cárcamo • Desmonte de tubería galvanizada existente • Inicio de construcción de pérgola
COLEGIO MARRUECOS Y MOLINOS	<ul style="list-style-type: none"> • Demolición de placas • Demolición de acabados • Desmonte de cubierta • Desmonte de barandas • Retiro de manto en aluminio • Limpieza de bajantes • Perforaciones en placa
COLEGIO FE Y ALEGRIA	<ul style="list-style-type: none"> • Demolición de placa de corredores y andenes • Demolición de pisos • Trasiego interno de materiales • Disposición final de RCDs a escombrera • Desmonte de tejas de asbesto • Terminación de cubierta se • Inicio con mantenimiento y pintura de estructura •
COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO	<ul style="list-style-type: none"> • Desmonte de cubierta • Instalación de canal • Instalación de tomas • Pinturas en cerchas • Instalación de cubiertas
COLEGIO MANUEL DEL SOCORRO RODRÍGUEZ B	<ul style="list-style-type: none"> • Desmonte de parque infantil • Retiro de tapete de parque infantil • Instalación de cerramiento perimetral • Demolición de placa de concreto aledaño a parque múltiple • Demolición y retiro de carpeta asfáltica • Localización con cuadrilla topográfica

Fuente. CONSORCIO MIA GP

5. CUADRO DE SEGUIMIENTO AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES AMBIENTALES DEL CONTRATISTA

La interventoría CONSORCIO TIG, realizó el seguimiento y control sobre los aspectos e impactos ambientales asociados al contrato, con el fin de establecer las acciones tendientes a reducir, mitigar y corregir los impactos, garantizando el cumplimiento de las “Especificaciones técnicas y ambientales” contenidos en el Estudio previo del contrato de obra.

Para ello se hace seguimiento de las obligaciones contractuales del contratista de obra consignadas en las “Especificaciones técnicas y ambientales” contenidos en el Estudio previo del contrato de obra. Se verifico si la especificación aplicaba a las actividades del Grupo 8, así mismo se verifico que estas aplicaran para el periodo del informe No 5, evaluando lo siguiente:

Tabla 5 Especificaciones técnicas ambientales

EPECIFICACIÓN TECNICA AMBIENTAL	APLICA AL PROYECTO SI/NO/No aplica (NA)	APLICA EN EL PERIODO DEL INFORME	
		SI/NO/NA	CUMPLE
Permiso de manejo silvicultural	SI	NA	--
Seguimiento y control a la implementación Plan Institucional de Gestión Ambiental – PIGA de la SED	SI	SI	X
Seguimiento y control a la implementación Legislación Ambiental vigente	SI	SI	X
Seguimiento y control a la implementación Plan de Ordenamiento Territorial y sus modificaciones	SI	NA	--
Seguimiento y control a la implementación Legislación en Arqueología y en materia cultural vigente	SI	NA	--
Seguimiento y control a la implementación Manual de silvicultura Urbana del Jardín Botánico de Bogotá	SI	NA	--
Seguimiento y control a la implementación Plan de Manejo Ambiental para el Contrato	SI	SI	X
Seguimiento y control a la implementación Guía de Manejo Ambiental para el Sector de la Construcción de la Secretaría Distrital de Ambiente	SI	SI	X
Seguimiento y control a la implementación Guía para implementación de terrazas, jardines o fachadas verdes de la Secretaría Distrital de Ambiente	NA	--	--
Seguimiento y control a la implementación Manual de compras verdes.	SI	SI	X
Adecuado manejo, disposición final y aprovechamiento de RCD de acuerdo con	SI	SI	X

EPECIFICACIÓN TECNICA AMBIENTAL	APLICA AL PROYECTO SI/NO/No aplica (NA)	APLICA EN EL PERIODO DEL INFORME	
		SI/NO/NA	CUMPLE
lo establecido en la Resolución 1115-2012 y sus modificatorias			
Seguimiento al cumplimiento de las Obligaciones Relacionadas con la Gestión Ambiental al contrato de obra mediante el suministro de informes mensuales de gestión.	SI	SI	X
Informe final ambiental	SI	NA	--

Fuente. Estudio previo del contrato de obra

6. ACTIVIDADES DE GESTIÓN AMBIENTAL REALIZADAS POR INTERVENTORÍA Y CONTRATISTA

A continuación se informan las actividades realizadas por el contratista y la interventoría correspondientes al periodo del 20 de mayo al 19 de junio de 2023.

6.1 ACTIVIDADES DE GESTIÓN AMBIENTAL CONTRATISTA

El contratista CONSORCIO MIA GP, realizo actividades relacionadas con el cumplimiento documental y las actividades relacionadas en los programas ambientales consignados en el Plan de Manejo Ambiental del contratista que aplicaron para las actividades del periodo del informe ambiental No 5:

Las actividades realizadas fueron:

Tabla 6 Actividades realizadas por el contratista durante el periodo del informe

ACTIVIDADES		DESCRIPCIÓN
1	Conformación del grupo de gestión ambiental	<p>Se contó con el personal requerido para el desarrollo ambiental del proyecto, el ingeniero Guillermo Pérez, quien realizo las visitas de control ambiental en los colegios.</p> <p>Se reporta la elaboración y envío de los informes ambientales</p>
2	Capacitaciones ambientales del personal de obra	<p>Se realizaron al personal dos (2) jornadas de capacitación, de un mismo tema relacionado con:</p> <ul style="list-style-type: none"> Segregación de RCD y Manejo de puntos ecológicos <p>La cobertura de personal capacitado fue del 33,33%</p>

ACTIVIDADES		DESCRIPCIÓN
		Se presentan soportes de asistencia a la capacitación
3	Cumplimiento de requisitos legales	<p>Se aplicó lista de chequeo ambiental, para el control de las actividades consignadas en el PMA.</p> <p>Los colegios donde se aplicó fueron:</p> <ul style="list-style-type: none"> • San Agustín • Restrepo Millán sede A y B • Enrique Olaya Herrera • Liceo Femenino • Fe y Alegría • Alexander Fleming • Rafael Delgado Salguero • Marruecos y Molinos <p>Se presenta lista de chequeo diligenciada.</p>
4	Manejo de sustancias químicas	<p>Se continuo con la organización de carpetas que contienen las fichas de seguridad de los productos químicos utilizados en las actividades, para este periodo del informe se utilizó pintura, limpiador de tubería sanitaria, mineral rojo, pegacord, soldadura liquida y tinner</p> <p>Las carpetas se encuentran en:</p> <ul style="list-style-type: none"> • San Agustín • Restrepo Millán • José Martí • Enrique Olaya Herrera • Liceo Femenino <p>Se presentan las MSDS, de los productos químicos utilizados en el periodo del informe pintura, limpiador de tubería sanitaria, mineral rojo, pegacord, soldadura liquida y tinner)</p>
5	Programa de gestión integral de residuos sólidos (ordinarios, orgánicos, reciclables, escombros y peligrosos).	<p>A. DISPOSICION FINAL RCD: Se reporta el retiro y disposición final de 175 m³, se presentan los soportes (vales – folios) correspondientes de esta entrega:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Empresa Transportadora: Colgravas MG - Empresa de disposición final: CEMEX COLOMBIA SA - Empresa de disposición final: MAQUINAS AMARILLAS SAS. - Centro de aprovechamiento: Granulados reciclados de Colombia GRECO

ACTIVIDADES	DESCRIPCIÓN
	<p>El contratista presenta las <u>certificaciones de disposición final de mayo</u>, generadas por los proveedores donde se dispuso el RCD. Estas son requeridas para el cargue de la información en el aplicativo web de la SDA.</p> <p>El contratista presenta los formatos diligenciados y requeridos por la SED:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formato estimación de costos de tratamiento de residuos de construcción y demolición en obra • Formato seguimiento y aprovechamiento de residuos de construcción y demolición en obra • Formato informe aprovechamiento de residuos de construcción y demolición IN SITU • Formato de transporte diario de RCD <p>B. RESIDUOS ORDINARIOS El contratista verifico y valido la existencia de puntos ecológicos facilitados por los colegios para la separación de residuos en la fuente.</p> <p>C. RESIDUOS REUTILIZABLES Se reporta la entrega de 710 Kg de Chatarra, se presenta certificado de la empresa de recolección, almacenamiento y entrega para fundición y fabricación de productos en acero en ACERRIAS PAZ DEL RIO.</p> <p>D. RESIDUOS PELIGROSOS Se refiere a las tejas con asbesto y manto, se reporta el retiro y entrega de 31630 kg de tejas con asbesto y manto, de los colegios:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ José Martí ✓ Restrepo Millán ✓ Reino de Holanda ✓ Marruecos y Molinos ✓ Enrique Olaya Herrera <p>Se presentan los soportes correspondientes de entrega y disposición final</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empresa transportadora: RECICLAJES LYV SAS • Empresa de disposición final: CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P (Ciudad Limpia)

ACTIVIDADES		DESCRIPCIÓN																		
6	Manejo de descapote y cobertura vegetal	Se identificó por parte del contratista que en los colegios, donde se adelantaron obras durante el periodo del informe No 05, no se causaron afectaciones a las zonas verdes, por lo que no se generaron residuos de material de descapote y/o cobertura vegetal																		
7	Programa de control de emisiones atmosféricas y ruido	<p>Se presento a la interventoría la documentación y listado de ocho (8) vehículos, los cuales serían los asignados para el retiro de los RCD, Respel y traslado de material en obra.</p> <p>Estos vehículos son:</p> <table><tr><th>PLACA VEHICULO</th><th>PIN AMBIENTAL</th></tr><tr><td>AEH 864</td><td>20651</td></tr><tr><td>WAJ 977</td><td>1029</td></tr><tr><td>ZOB 131</td><td>2442</td></tr><tr><td>AUK 388</td><td>22751</td></tr><tr><td>ACE 001</td><td>18319</td></tr><tr><td>TDY 592</td><td>22361</td></tr><tr><td>SXX692</td><td>22757</td></tr><tr><td>SBJ 323</td><td>13122</td></tr></table> <p>Todos los vehículos cuentan con la RTM vigente.</p>	PLACA VEHICULO	PIN AMBIENTAL	AEH 864	20651	WAJ 977	1029	ZOB 131	2442	AUK 388	22751	ACE 001	18319	TDY 592	22361	SXX692	22757	SBJ 323	13122
PLACA VEHICULO	PIN AMBIENTAL																			
AEH 864	20651																			
WAJ 977	1029																			
ZOB 131	2442																			
AUK 388	22751																			
ACE 001	18319																			
TDY 592	22361																			
SXX692	22757																			
SBJ 323	13122																			
8	Programa de prevención sobre la contaminación de vertimientos en cuerpos de agua y redes de servicios públicos	<p>El contratista mantuvo protegidos los sumideros del Colegio Liceo Femenino.</p> <p>Los sumideros de los demás centros educativos, debido a que estos no están ubicados en el Área de Influencia Directa AID de las actividades de obra no tuvieron la necesidad de ser protegidos, también se definió que los acopios de material pétreo quedaran lejos de los sumideros mencionados.</p> <p>Para este periodo se utilizaron tres (3) unidades sanitarias en los Colegios: Diana Turbay, Alexander Fleming y Fe y alegría. El proveedor Saniport SAS, presento acta de disposición final de mayo con la empresa ECOBIOR S.A.S E.S.P.</p>																		

ACTIVIDADES	DESCRIPCIÓN
9 Programa de uso y almacenamiento adecuado de materiales y elementos de construcción	<p>Se realizó la compra de material</p> <ul style="list-style-type: none"> • B- 400 • Arena de pozo • Mixto <p>Se presentan soportes del transportador y entrega en el sitio.</p> <p>El proveedor donde se compró el material se encuentra en listado de proveedores pétreos y agregados aprobados por la SDA e incluidos en el PMA presentado por el contratista.</p>
10 Programa de manejo adecuado de la vegetación y del paisaje	<p><u>Zonas Verdes:</u> De los colegios visitados en el periodo se evidenció posible afectación a zonas verdes en el Colegio Liceo Femenino, para ello se instaló cerramiento aislando la zona y previniendo su deterioro.</p> <p><u>Individuos Arbóreos:</u> No se identificó presencia de árboles ubicados en el área de Influencia directa de las obras, por lo que no hubo la necesidad de aislarlos por medio de un cerramiento en lona o malla.</p>
11 Programa de señalización interna y externa de la obra	<p>Se reporta la limitación de las actividades de la obra manteniendo la instalación de cerramientos en los colegios donde se requiere (Restrepo Millán, Colegio Fe y alegría, Liceo Femenino y Enrique Olaya Herrera).</p> <p>Los cerramientos y broches, son la barrera de protección de las actividades de la obra y los estudiantes del colegio.</p>
12 Programa de implementación de terrazas, jardines o fachadas verdes y compras verdes.	<p>Se reporta en el formato de inventario aparatos eléctricos – sanitarios, la instalación de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 151 lámparas herméticas led • 10 lámparas 30x120 • 12 sanitarios con tanque • 6 orinales con push

Fuente. Informe ambiental No 5. Contratista CONSORCIO MIA GP

Todas las actividades y soportes del contratista CONSORCIO MIA GP, están consignadas y sustentadas en el informe ambiental del contratista No 5.

Ver Anexo 1. Informe ambiental contratista No 5 – Informe ambiental de interventoría No 5.

6.2 ACTIVIDADES DE GESTIÓN AMBIENTAL INTERVENTORÍA

La interventoría ambiental CONSORCIO TIG, realizó actividades de revisión relacionadas con el cumplimiento documental, y actividades de seguimiento consignadas en los programas ambientales definidos en el PMA presentado por el contratista CONSORCIO MIA GP, y que aplicaron para las actividades ejecutadas en el periodo que comprende del 20 de mayo al 19 de junio de 2023.

Estas actividades fueron:

6.2.1 Revisión del documento Informe ambiental del Contratista No 5

Se realizó la revisión al documento informe ambiental del contratista CONSORCIO MIA GP, el cual fue remitido a la interventoría a través del correo electrónico el día 21 de junio de 2023.

Se realizaron observaciones puntuales, las cuales fueron trabajadas con el profesional ambiental del contratista a través de mesa de trabajo, con el fin de agilizar el proceso de revisión.

Ver Anexo 1. Informe ambiental contratista No 5 – Informe ambiental de interventoría No 5

Ver Anexo 2. Correo electrónico radicación informe ambiental contratista - Informe ambiental de interventoría No 5

Ver Anexo 3. Acta mesa de trabajo para subsanación de observaciones puntuales - Informe ambiental de interventoría No 5

6.2.2 Recorridos por los planteles educativos

Los recorridos realizados a los planteles educativos, son programados de acuerdo al porcentaje de tiempo contractual definido para el profesional ambiental de la interventoría (1 vez por semana), por lo tanto se planearon y realizaron los siguientes:

Tabla 7 Programación de recorridos

FECHA DE RECORRIDO	PLANTEN EDUCATIVO VERIFICADO
30 de mayo 2023	1. COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA (sede A)
	2. COLEGIO ALFREDO IRIARTE (sede A)
	3. COLEGIO MARRUECOS Y MOLINOS IED
	4. COLEGIO SAN AGUSTÍN (sede A)
	5. COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO
07 de junio 2023	1. COLEGIO LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO (sede A)

FECHA DE RECORRIDO	PLANTEN EDUCATIVO VERIFICADO
	2. COLEGIO ALEXANDER FLEMING 3. COLEGIO REINO DE HOLANDA (sede A) 4. COLEGIO MARRUECOS Y MOLINOS 5. COLEGIO ALFREDO IRIARTE (sede A)
14 de junio 2023	1. COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA (sede A) 2. COLEGIO JOSÉ MARTÍ (Sede A) 3. COLEGIO DIANA TURBAY (Sede B) 4. COLEGIO FE Y ALEGRÍA 5. COLEGIO SAN AGUSTÍN (sede A)

Fuente. CONSORCIO TIG

Como evidencia de estas visitas se generó el registro fotográfico y diligenciamiento de listas de inspección ambiental.

Ver Anexo 4. Lista de inspección ambiental para proyecto de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de plantas físicas – Informe ambiental de interventoría No 5.

Ver Anexo 5. Registro Fotográfico – Informe ambiental de interventoría No 5.

6.2.3 Procesos de atención de emergencia ambiental por individuos arbóreos

A través del contrato de obra N° C01.PCCNTR.4077645, se dio atención en el periodo anterior (6 de mayo) a emergencias ambientales relacionadas con tala o aprovechamiento forestal de 5 individuos arbóreos, ubicados en el Colegio Enrique Olaya Herrera (sede A) y Colegio Liceo Femenino Mercedes Nariño (sede A).

En el informe ambiental No 4, se informó sobre la actividad, sus resultados y formatos entregados, de lo cual quedaba pendiente lo siguiente:

- La aprobación de formatos presentados a la SED, por parte de la Profesional Forestal Especializada de la Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos de la Secretaria de Educación Distrital (SED) la ingeniera Yury Andrea Suarez Albornoz
- La firma en las tres (3) Ficha SAE por parte del supervisor de contrato Arq. Alexander Osorio Páez y la Firma en una (1) Ficha SAE por parte del Apoyo a la Supervisión Arq. Hugo Hernando Tibaquirá Cárdenas.

A la fecha de corte de este informe, se recibió correo electrónico por parte de la Profesional Forestal Especializada de la Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos de la Secretaria de Educación Distrital (SED) la ingeniera Yury Andrea Suarez Albornoz, con el visto bueno e informando que se puede proseguir con las firmas correspondientes del área técnica de la SED.

Ver Anexo 12. Correo electrónico visto bueno Profesional Forestal Especializada SED – Informe ambiental de interventoría No 5.

6.2.4 Hallazgo ambiental prioritario

Durante el periodo del presente informe, se generó un hallazgo ambiental importante, el cual fue informado al contratista CONSORCIO MIA GP y subsanado de acuerdo a lo solicitado por la interventoría CONSORCIO TIG.

El hallazgo se describe a continuación:

Tabla 8 Hallazgo Ambiental

DESCRIPCIÓN DEL HALLAZGO	ACCIONES CORRECTIVAS Y PREVENTIVAS
<p>El día 30 de mayo de 2023, en visita de interventoría en el Colegio Enrique Olaya Herrera y Colegio Alfredo Iriarte, se evidencio acopio de RCD mezclados.</p> <p>Se solicito al contratista CONSORCIO MIA GP, su revisión y gestión oportuna para solventar este hallazgo.</p>	<p>Correctivas: Programación inmediata de retiro de acopio s de RCD con los distintos proveedores.</p> <p>Fecha Cumplimiento: Colegio Enrique Olaya Herrera 30 de mayo Colegio Alfredo Iriarte 8 de junio</p> <p>Preventivas: Capacitación al personal Líder (residentes) en Segregación de RCD. Fecha 8 de junio 2023</p>
REGISTRO FOTOGRAFICO	
ANTES	DESPUES
<p>Colegio Enrique Olaya Herrera</p>  <p>May 30, 2023 9:59:46 AM 1021 Calle 31 Sur Rafael Uribe Uribe Bogotá</p> <p>Colegio Alfredo Iriarte</p>  <p>May 30, 2023 10:55:24 AM 5-67 Calle 48 Bis Sur Rafael Uribe Uribe Bogotá</p>	<p>Registro de capacitación</p>  <p>Colegio Alfredo Iriarte</p> 

Fuente. CONSORCIO TIG

6.2.5 Inspección ambiental por parte de la interventoría

La profesional ambiental de la interventoría del CONSORCIO TIG, realizó recorridos a los planteles educativos que presentaron actividades de obra en el periodo del 20 de mayo al 19 de junio 2023.

Con el fin de verificar de una forma más completa, la interventoría ambiental aplica formato “Lista de inspección ambiental para proyecto de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de plantas física”, el cual contiene ítems de verificación de los programas ambientales consignados en el PMA del contratista.

El formato de Lista de inspección ambiental, se compartió con el contratista, para que este pudiera verificar los criterios ambientales aplicando la lista.

De los trece (13) planteles educativos intervenidos en este periodo, se generó lista de inspección ambiental por parte de la interventoría, para tres (3) colegios, realizando las siguientes observaciones:

Tabla 9 Aplicación Lista de inspección ambiental

APLICACIÓN LISTA DE INSPECCIÓN AMBIENTAL			
FECHA DE	PLANTEN EDUCATIVO DONDE SE APLICO	HALLAZGOS IDENTIFICADO	ESTADO DEL HALLAZGO
04 de mayo 2023	COLEGIO FE Y ALEGRIA	Se solicitan punto ecológico o bolsas de colores	ABIERTO SE VOLVIO HACER LA SOLICITUD
19 de mayo 2023	COLEGIO RESTREPO MILLÁN (sede B)	Se solicita organizar en la parte de atrás frente al baño de niñas un acopio de residuos	ABIERTO SE VOLVIO HACER LA SOLICITUD
30 de mayo 2023	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA (sede A)	Se solicita no dejar acopios en vía pública más de 6 horas. Se solicita barrer el sitio una vez se realice el retiro del RCD	CERRADO
07 de Junio 2023	COLEGIO ALFREDO IRIARTE (sede A)	Esta solicitud ya se había realizado, no fue corregida. Se solicita contar con punto ecológico. Separar los residuos de acuerdo al tipo de residuo. Mejorar sitio de acopio de residuos	ABIERTO

APLICACIÓN LISTA DE INSPECCIÓN AMBIENTAL			
FECHA DE	PLANTEN EDUCATIVO DONDE SE APLICO	HALLAZGOS IDENTIFICADO	ESTADO DEL HALLAZGO
07 de Junio 2023	COLEGIO ALEXANDER FLEMING	Se solicita demarcar acopio de RCD que está en anden. Se solicita no dejar acopios en vía pública más de 6 horas Se solicita barrer el sitio una vez se realice el retiro del RCD	CERRADO

Fuente. CONSORCIO TIG

Los formatos diligenciados se encuentran en el Anexo 4. Lista de inspección ambiental para proyecto de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de plantas físicas – Informe ambiental de interventoría No 5.

Ver Anexo 4. Lista de inspección ambiental para proyecto de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de plantas físicas – Informe ambiental de interventoría No 5.

6.2.6 Verificación de Plan de Manejo ambiental Contratista

Se realizó la verificación de los programas ambientales propuestos y aprobados por el contratista en el Plan de Manejo Ambiental (PMA), como puntos relevantes se encuentran los siguientes:

6.2.6.1 Programa de gestión integral de residuos sólidos (ordinarios, orgánicos, reciclables, RCD's y peligrosos).

Se verificó la gestión del contratista a través de la revisión y trazabilidad del reporte de entrega de residuos, cada uno de los datos consignados en las tablas a continuación, fue validado por la interventoría:

- Residuos de Construcción y Demolición (RCD):

Durante el periodo el contratista reportó la entrega de 175 m³ de RCD, en la trazabilidad realizada se identifica tipo de material, datos empresa transportadora (nombre, entrega de vale y fecha de vale) y datos de la empresa de disposición final (nombre, tipo de tratamiento, número de folio, fecha, certificación):

Tabla 10 Reporte entrega de RCD en el periodo del informe

 CONSORCIO TIG				CONSORCIO TIG								
				SEGUIMIENTO POR PARTE DE INTERVENTORIA								
				Fecha de Seguimiento		Nombre o razón social del contratista		NIT o C.C.		No de Contrato		REPORTE No 4
Desde el 20 de mayo del 2023 hasta 19 junio del 2023		Consorcio MIA GP		901.634.703-9		Contrato de obra No N°C01.PCONTR.4077645						
RCD a disposición final												
No.	Fecha de retiro	Cantidad	Unidad de medida	Tipo de material	Empresa Transportadora			Empresa Disposición Final				
					NOMBRE EMPRESA	VALE	FECHA VALE	TIPO DE TRATAMIENTO DISPOSICION FINAL	EMPRESA DISPOSICIÓN FINAL	VALE/FOLIO	FECHA RECIBIDO	CERTIFICADO
1	23/05/2023	7	m3	SENCILLO - DEMOLICIÓN - CONCRETO - MANPOSTERIA	Colgraves MG	SI	23/05/2023	ESCOBRERA	MAQUINAS AMARILLAS	32383	23/05/2023	CERT 953 - 2023
2	24/05/2023	7	m3	EXCAVACIÓN SENCILLO	Colgraves MG	SI	24/05/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	232999697	24/05/2023	CERT CEMEX 33446
3	26/05/2023	7	m3	CONCRETO SENCILLO	Colgraves MG	SI	26/05/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	232900206	26/05/2023	CERT CEMEX 33446
4	26/05/2023	7	m3	EXCAVACIÓN SENCILLO	Colgraves MG	SI	26/05/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	233118748	26/05/2023	CERT CEMEX 33446
5	29/05/2023	7	m3	SENCILLO - DEMOLICIÓN - CONCRETO - MANPOSTERIA	Colgraves MG	SI	29/05/2023	ESCOBRERA	MAQUINAS AMARILLAS	32979	29/05/2023	CERT 953 - 2023
6	30/05/2023	7	m3	EXCAVACIÓN SENCILLO	Colgraves MG	SI	30/05/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	231793226	30/05/2023	CERT CEMEX 33446
7	30/05/2023	7	m3	SENCILLO - EXCAVACIÓN - TIERRAS - ARCILLAS - RECEBOS	Colgraves MG	SI	30/05/2023	ESCOBRERA	MAQUINAS AMARILLAS	33088	30/05/2023	CERT 953 - 2023
8	30/05/2023	7	m3	CONCRETO SENCILLO	Colgraves MG	SI	30/05/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	233317666	30/05/2023	CERT CEMEX 33446
9	31/05/2023	7	m3	EXCAVACIÓN SENCILLO	Colgraves MG	SI	31/05/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	231764788	31/05/2023	CERT CEMEX 33446
10	31/05/2023	7	m3	CONCRETO SENCILLO	Colgraves MG	SI	31/05/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	232490578	31/05/2023	CERT CEMEX 33567
11	1/06/2023	7	m3	CONCRETO SENCILLO	Colgraves MG	SI	1/06/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	233483120	1/06/2023	PENDIENTE
12	6/06/2023	7	m3	CONCRETO SENCILLO	Colgraves MG	SI	6/06/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	233696397	6/06/2023	PENDIENTE
13	6/06/2023	7	m3	EXCAVACIÓN SENCILLO	Colgraves MG	SI	6/06/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	233713256	6/06/2023	PENDIENTE
14	7/06/2023	7	m3	EXCAVACIÓN SENCILLO	Colgraves MG	SI	7/06/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	233801350	7/06/2023	PENDIENTE
15	7/06/2023	7	m3	CONCRETO SENCILLO	Colgraves MG	SI	7/06/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	233788892	7/06/2023	PENDIENTE
16	7/06/2023	7	m3	CONCRETO SENCILLO	Colgraves MG	SI	7/06/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	233797887	7/06/2023	PENDIENTE
17	8/06/2023	7	m3	EXCAVACIÓN SENCILLO	Colgraves MG	SI	8/06/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	233846641	8/06/2023	PENDIENTE
18	8/06/2023	7	m3	EXCAVACIÓN SENCILLO	Colgraves MG	SI	8/06/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	233876850	8/06/2023	PENDIENTE
19	10/06/2023	7	m3	EXCAVACIÓN SENCILLO	Colgraves MG	SI	10/06/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	233974489	10/06/2023	PENDIENTE
20	10/06/2023	7	m3	CONCRETO SENCILLO	Colgraves MG	SI	10/06/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	233985143	10/06/2023	PENDIENTE
21	13/06/2023	7	m3	EXCAVACIÓN	Colgraves MG	SI	13/06/2023	CENTRO DE APROVECHAMIENTO	INGEOMINERIA	18298	13/06/2023	PENDIENTE
22	14/06/2023	7	m3	CONCRETO SENCILLO	Colgraves MG	SI	14/06/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	234165642	14/06/2023	PENDIENTE
23	15/06/2023	7	m3	EXCAVACIÓN SENCILLO	Colgraves MG	SI	15/06/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	234281245	15/06/2023	PENDIENTE
24	17/06/2023	7	m3	HETEROGENEO	Colgraves MG	SI	17/06/2023	CENTRO DE APROVECHAMIENTO	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS	A002804-0007-2023	17/06/2023	PENDIENTE
25	17/06/2023	7	m3	CONCRETO SENCILLO	Colgraves MG	SI	17/06/2023	ESCOBRERA TUNJUELO	CEMEX	234348908	17/06/2023	PENDIENTE
Total		175										

Fuente. CONSORCIO MIA GP

Nota: Es importante mencionar que el periodo no se registra el aprovechamiento de RCD in situ.

Ver Anexo 8 Registros verificados y aprobados por interventoría (RCD) – Informe ambiental de interventoría No 5, donde se encontrará:

- Vales/ folios de la empresa de disposición final.
- Certificaciones de Disposición final (mese mayo)
- Documentación legal de proveedores de disposición final.
- Formatos RCD (incluido el solicitado en la Resolución MADS 1257 de 2021)

Realizando la trazabilidad del reporte 1 (Informe No 2), reporte 2 (informe No 3), reporte 3 (Informe No 4) y reporte 4 (informe 5) del contratista CONSORCIO MIA GP, se puede establecer los siguientes datos de seguimiento en cuanto a la disposición de RCD:

Tabla 11 Seguimiento mes a mes Disposición final RCD

MES	PROVEEDORES DISPOSICIÓN FINAL RCD								TOTALES DEL MES m3
	CEMEX		MAQUINAS AMARILLAS SAS		GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS		INGEOMINERIA		
	VIAJES	TOTAL m3	VIAJES	TOTAL m3	VIAJES	TOTAL m3	VIAJES	TOTAL m3	
FEBRERO	4	28	No se realizaron	0	No se realizaron	0	No se realizaron	0	28
MARZO	14	98	1	7	1	7	No se realizaron	0	112
ABRIL	10	70	3	21	2	14	1	7	112
MAYO	19	133	11	77	4	28	No se realizaron	0	238
JUNIO	13	91	No se realizaron	0	1	7	1	7	105
TOTALES POR PROVEEDOR m3		329		105		49		7	

	Certificado entregado por el proveedor
	Pendiente entrega de certificado por el proveedor

Fuente. CONSORCIO MIA GP

Nota: Los certificados de disposición final del mes de junio, son entregados por los proveedores mes vencido.

Nota: Los certificados de disposición final de Granulados Reciclados de Colombia GRECO SAS, no fueron entregados por daños en la plataforma de descargue.

- Residuos Peligrosos

Durante el periodo el contratista reporto la entrega de 31630 kg de Residuos Peligrosos (tejas con asbesto y manto), en la trazabilidad realizada se identifica tipo de material, datos empresa transportadora (nombre, entrega de vale y fecha) y datos de la empresa de disposición final (nombre, tipo de tratamiento, número de certificado y fecha):

Tabla 12 Reporte entrega RESPEL en el periodo

		CONSORCIO TIG									
		SEGUIMIENTO POR PARTE DE INTERVENTORIA									
		Fecha de Seguimiento		Nombre o razón social del contratista		NIT o C.C.		No de Contrato		REPORTE No 3	
		Desde el 20 de mayo del 2023 hasta 19 junio del 2023		Consortio MIA GP		901.634.703-9		Contrato de obra No N°C01.PCCNTR.4077645			
Relación de Asbesto a a disposición final											
No.	Fecha de retiro	Cantidad	Unidad de medida	Tipo de material	Empresa Transportadora			Empresa Disposición Final			
					NOMBRE EMPRESA	CERTIFICADO	FECHA CERTIFICADO	TIPO DE TRATAMIENTO DISPOSICION FINAL	EMPRESA DISPOSICIÓN FINAL	CERTIFICADO	FECHA CERTIFICADO
1	20/05/2023	1920	Kg	Tejas con Asbesto	RECICLAJES LYV SAS	171	20/05/2023	Disposición directa en celda de seguridad-Peligrosos	CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P	PENDIENT E ENT REGA	---
2	20/05/2023	6200	Kg	Tejas con Asbesto	RECICLAJES LYV SAS	172	20/05/2023	Disposición directa en celda de seguridad-Peligrosos	CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P	PENDIENT E ENT REGA	---
3	24/05/2023	5850	Kg	Tejas con Asbesto	RECICLAJES LYV SAS	183	24/05/2023	Disposición directa en celda de seguridad-Peligrosos	CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P	36898	30/05/2023
4	24/05/2023	2220	Kg	Tejas con Asbesto	RECICLAJES LYV SAS	183	24/05/2023	Disposición directa en celda de seguridad-Peligrosos	CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P	36897	30/05/2023
5	27/05/2023	5110	Kg	Tejas con Asbesto	RECICLAJES LYV SAS	188	27/05/2023	Disposición directa en celda de seguridad-Peligrosos	CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P	PENDIENT E ENT REGA	---
6	29/05/2023	5730	Kg	Tejas con Asbesto	RECICLAJES LYV SAS	189	29/05/2023	Disposición directa en celda de seguridad-Peligrosos	CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P	PENDIENT E ENT REGA	---
7	29/05/2023	1870	Kg	Tejas con Asbesto	RECICLAJES LYV SAS	190	29/05/2023	Disposición directa en celda de seguridad-Peligrosos	CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P	PENDIENT E ENT REGA	---
8	7/06/2023	650	Kg	Manto asfáltico	RECICLAJES LYV SAS	198	7/06/2023	Disposición directa en celda de seguridad-Peligrosos	CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P	36919	7/06/2023
9	9/06/2023	280	Kg	Manto asfáltico	RECICLAJES LYV SAS	202	9/06/2023	Disposición directa en celda de seguridad-Peligrosos	CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P	PENDIENT E ENT REGA	---
10	9/06/2023	1800	Kg	Tejas con Asbesto	RECICLAJES LYV SAS	204	9/06/2023	Disposición directa en celda de seguridad-Peligrosos	CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P	PENDIENT E ENT REGA	---
Total		31630									

Fuente. CONSORCIO MIA GP

Ver Anexo 8 Registros verificados y aprobados por interventoría (Residuos Peligrosos) – Informe ambiental de interventoría No 5, donde se encontrará:

- Certificado de recolección de la empresa de transporte
- Certificaciones de Disposición final
- Documentación legal de proveedores de disposición final.

Realizando la trazabilidad del reporte 1 (Informe No 2) , reporte 2 (Informe 4) y reporte 3 (informe 5) del contratista CONSORCIO MIA GP, se puede establecer los siguientes datos de seguimiento en cuanto a la disposición de residuos peligrosos (tejas con asbesto y manto):

Tabla 13 Seguimiento mes a mes Disposición final RESPEL

MES	PROVEEDORES DISPOSICION FINAL RESPEL	
	CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P	TOTALES DEL MES Kg
	TOTAL Kg	
FEBRERO	No se realizaron	0
MARZO	5930	5930
ABRIL	No se realizaron	0
MAYO	57220	57220
JUNIO	2730	2730
TOTALES POR PROVEEDOR Kg	65880	



Certificado entregado por el proveedor

Pendiente entrega de certificado por el proveedor

Fuente. CONSORCIO MIA GP

Nota: Los certificados de disposición final de RESPEL, correspondientes al mes de mayo no se entregaron completos, ya que al corte de este informe se estaba gestionando el pago del servicio con el proveedor. Por lo tanto el contratista de obra CONSORCIO MIA GP se comprometió a entregarlos el 30 de junio de 2023.

- Residuos Reciclables

Durante el periodo el contratista CONSORCIO MIA GP, reporta entrega para disposición final de residuos aprovechables de 710 Kg de Chatarra.

Tabla 14. Reporte entrega residuos aprovechables en el periodo

	CONSORCIO TIG										
	SEGUIMIENTO POR PARTE DE INTERVENTORIA										
	Fecha de Seguimiento		Nombre o razón social del contratista			NIT o C.C.		No de Contrato			REPORTE No 2
	Desde el 20 de Mayo del 2023 hasta 19 Junio del 2023		Consortio MIA GP			901.634.703-9		Contrato de obra No N°C01.PCCNTR.4077645			
Relación de chatarra, aluminio o PVC que se despacha a disposición final											
No.	Fecha de retiro	Cantidad	Unidad de medida	Tipo de material	Empresa Transportadora			Empresa Disposición Final			
					NOMBRE EMPRESA	CERTIFICADO	FECHA CERTIFICADO	TIPO DE TRATAMIENTO DISPOSICION FINAL	EMPRESA DISPOSICIÓN FINAL	CERTIFICADO	FECHA CERTIFICADO
1	7/06/2023	710	Kg	Chatarra	Reciclajes Martha SAS	CMR 20-19-6230	7/06/2023	Fundición y Fabricación Productos de Acero	ACERRIAS PAZ DEL RIO	NO	En Seguimiento
Total		710									

Fuente. CONSORCIO MIA GP

Realizando la trazabilidad de reportes 1 (informe 1) y reporte 2 (informe 5), del contratista CONSORCIO MIA GP, se puede establecer los siguientes datos de seguimiento en cuanto a la disposición de residuos aprovechables (chatarra y aluminio):

Tabla 15 Seguimiento mes a mes Disposición final Residuos Aprovechables

MES	PROVEEDORES DISPOSICION FINAL RESIDUOS RECICLABLES	
	RECICLAJES MARTHA SAS ACERRIAS PAZ DEL RIO	TOTALES DEL MES Kg
	TOTAL Kg	
FEBRERO	211	211
MARZO	No se realizaron	0
ABRIL	No se realizaron	0
MAYO	No se realizaron	0
JUNIO	710	710
TOTALES Kg	921	

Fuente. CONSORCIO MIA GP

Ver Anexo 8 Registros verificados y aprobados por interventoría (Residuos Reciclables) – Informe ambiental de interventoría No 5, donde se encontrará:

- Certificado de recolección de la empresa de transporte, Certificaciones de Disposición final
- Documentación legal de proveedores de disposición final

6.2.6.1.1 Registro de cargue de reportes trimestrales RCD

El cargue de la información trimestral de RCD en el aplicativo web de la SDA, quedo programado para la segunda semana de julio 2023, ya que los proveedores tardan en hacer la entrega de las certificaciones aproximadamente 15 días hábiles. De esta forma se contará con la documentación completa.

6.2.6.2 Programa de control de emisiones atmosféricas y ruido

A través de este programa se verifica pin ambiental y la documentación de los vehículos que transportan materiales, residuos de construcción y demolición, residuos peligrosos y residuos aprovechables, estos se mencionan a continuación:

Tabla 16 Vehículos que transportan materiales y residuos

PLACA VEHICULO	PIN AMBIENTAL	SERVICIO QUE PRESTA
AEH 864	20651	Transporte RCD Transporte Materiales pétreos
WAJ 977	1029	Transporte RCD Transporte Materiales pétreos
ZOB 131	2442	Transporte RCD Transporte Materiales pétreos
AUK 388	22751	Transporte RCD Transporte Materiales pétreos
SBJ323	13122	Transporte Materiales pétreos
ACE001	18319	Transporte Materiales pétreos
TDY592	22361	Transporte de Respel
SXX692	22757	Transporte de Respel

Fuente. CONSORCIO TIG

Los vehículos que transportan RCD's y materiales de obra, cuentan con Pin ambiental vigente. Todos los vehículos que prestan servicios a CONSORCIO MIA GP cuentan con revisión tecnomecanica vigente y documentos al día.

Ver Anexo 9 Documentación vehículos– Informe ambiental de interventoría No 5.

6.2.6.3 Programa de uso y almacenamiento adecuado de materiales y elementos de construcción

Se realizo la verificación del proveedor de B- 400 y mixto, los cuales se encuentra en el listado de proveedores autorizados, y se cuenta con la documentación ambiental vigente.

Durante el periodo se realizó la siguiente compra:

Tabla 17 Datos material pétreo comprado

FECHA	MATERIAL	PROVEEDOR	UTILIZADO
23/05/2023	B-400	CONSTRITURAR SAS	COLEGIO ALEXANDER FLEMING
23-05-2025	B-400	CONSTRITURAR SAS	COLEGIO ALEXANDER FLEMING
24/05/2023	B-400	CONSTRITURAR SAS	COLEGIO ALEXANDER FLEMING
24/05/2023	B-400	CONSTRITURAR SAS	COLEGIO ALEXANDER FLEMING
24/05/2023	B-400	CONSTRITURAR SAS	COLEGIO ALEXANDER FLEMING
24/05/2023	B-400	CONSTRITURAR SAS	COLEGIO ALEXANDER FLEMING
24/05/2023	B-400	CONSTRITURAR SAS	COLEGIO ALEXANDER FLEMING
24/05/2023	B-400	CONSTRITURAR SAS	COLEGIO ALEXANDER FLEMING
24/05/2023	B-400	CONSTRITURAR SAS	COLEGIO ALEXANDER FLEMING
24/05/2023	B-400	CONSTRITURAR SAS	COLEGIO ALEXANDER FLEMING
24/05/2023	B-400	CONSTRITURAR SAS	COLEGIO ALEXANDER FLEMING
06-06-2023	ARENA DE POZO	ARENERAS EL CARMEN	COLEGIO MARRUECOS Y MOLINOS
14/06/2023	MIXTO	AGREGADOS DE ORIENTE SAS	COLEGIO DIANA TURBAY
16/06/2023	B-400	CONSTRITURAR SAS	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA
17/06/2023	B-400	CONSTRITURAR SAS	COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA

Fuente. CONSORCIO MIA GP

Ver Anexo 10 Proveedor de material pétreo– Informe ambiental de interventoría No 5, donde se encontrará:

- Vale de transportador
- Documentos legales proveedor

6.2.6.4 Programa de implementación de terrazas, jardines o fachadas verdes y compras verdes.

En este programa se verifico la instalación de accesorios ahorradores eléctricos y/o sanitarios, los datos reportados por el área ambiental del contratista se compararon con los datos del área técnica y se diligencio el formato correspondiente.

Igualmente la instalación reportada por el contratista fue verificada en las obras, obteniendo los siguientes datos:

Tabla 18 Instalación de accesorios ahorradores

ACCESORIO INSTALADO	CANTIDAD
Lampara Hermética LED	151 UNIDADES
Lámpara 30x120	10 UNIDADES
Sanitarios con tanque	12 UNIDADES
Orinales con push	6 UNIDADES

Fuente. CONSORCIO MIA GP

Ver Anexo 11. Inventario aparatos ahorradores– Informe ambiental de interventoría No 5

6.2.6.5 Programa de prevención sobre la contaminación de vertimientos en cuerpos de agua y redes de servicios públicos

Se realizó seguimiento a la instalación de tres (3) baterías sanitarias en el Colegio Fe y Alegría, Colegio Alexander Fleming y Colegio Diana Turbay. Se verificó mantenimiento periódico, se presenta certificación a corte del 31 de mayo, del proveedor de disposición final ECOBIOR SAS ESP.

Se verificaron:

- Documentos legales del proveedor
- Certificado de disposición final de las aguas residuales
- Recibos o vales de mantenimiento de las unidades sanitarias

Ver Anexo 13. Mantenimiento de unidades sanitarias— Informe ambiental de interventoría No 5

7. REGISTRO FOTOGRÁFICO CON LAS ACTIVIDADES AMBIENTALES MÁS RELEVANTES DE OBRA.

El registro fotográfico es el consolidado entre las actividades del contratista CONSORCIO MIA GP y la interventoría CONSORCIO TIG.

Este es presentado en el anexo 5.

Ver Anexo 5 Registro Fotográfico - Informe ambiental de interventoría No 5.

8. CERTIFICACIÓN DE INTERVENTORÍA PROTECCIÓN A LOS SUMIDEROS ALEDAÑOS

En el periodo que comprende el informe ambiental No 5 (20 de mayo al 19 de junio 2023), se mantuvo la protección a sumideros aledaños en el Colegio Liceo Femenino Mercedes

 CONSORCIO TIG	INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES AMBIENTALES INTERVENTORIA No. 05	Versión 00
		Página: 30

Nariño (sede A), ya que se evidencio que por la actividad de mezcla de concreto en el área de influencia de las actividades se podría afectar alguno de estos elementos, por lo tanto la interventoría genera certificación donde consta lo anterior.

En cuanto a los demás planteles educativos intervenidos en el periodo del presente informe, no se realizó la protección a sumideros aledaños, ya que se evidencio que el área de influencia de las actividades realizadas, no afectaba ninguno de estos elementos, por lo tanto la interventoría genera certificación donde consta lo anterior.

Nota: Se indico al contratista que si se identifica la posible afectación a los sumideros, se realice la respectiva protección del elemento (sumidero).

Ver Anexo 6. Certificación protección a sumideros – Informe ambiental de interventoría No 5

9. CERTIFICACIÓN DE INTERVENTORÍA INTERVENCIÓN DE LAS ZONAS VERDES ALEDAÑAS AL PROYECTO

En el periodo que comprende el informe ambiental No 5 (20 de mayo al 19 de junio 2023), se realizó la protección a zonas verdes aledaños en el Colegio Liceo Femenino Mercedes Nariño (sede A), ya que se evidencio que por la actividad de mezcla de concreto en el área de influencia de las actividades se podría afectar alguno de estos elementos, por lo tanto la interventoría genera certificación donde consta lo anterior.

En cuanto a los demás planteles educativos intervenidos en el periodo del presente informe, no se realizó intervención de las zonas verdes aledaños al proyecto, por lo tanto la interventoría genera certificación donde consta lo anterior.

Nota: Se indico al contratista que si se identifica la posible afectación a zonas verdes e individuos arbóreos se realice la respectiva protección del elemento.

Ver Anexo 7. Certificación intervención zonas verdes – Informe ambiental de interventoría No 5

 CONSORCIO TIG	INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES AMBIENTALES INTERVENTORIA No. 05	Versión 00
		Página: 31

10. CONCLUSIONES

- En el informe ambiental de interventoría No 5, se realiza la revisión y trazabilidad de las actividades ejecutadas por el contratista con el fin de validar el cumplimiento ambiental.
- Se realizó mesa de trabajo entre la interventoría y el contratista, con el fin de aclarar dudas y subsanar observaciones del informe ambiental del contratista No 5.
- Los programas ambientales consignados en el Plan de Manejo Ambiental (PMA) elaborado por el contratista son diecisiete (17) en total, se da cumplimiento a doce (12) de los programas ambientales, los otros cinco programas ambientales, se verificaron y para el periodo del informe No 5, no aplican.
- El contratista muestra gestión a través de la presentación de informes semanales y el informe mensual, los proveedores y vehículos utilizados para el transporte de residuos (RCD, RESPEL, Residuos aprovechables) cuentan con su documentación vigente y pin ambiental.
- De la atención a las emergencias ambientales solicitadas por la Secretaria de Educación Distrital (SED) y autorizadas por la Secretaria Distrital de Ambiente (SDA), donde se talaron un total de cinco (5) individuos arbóreos, de los registros presentados se recibió aprobación por parte Profesional Forestal Especializada de la Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos de la Secretaria de Educación Distrital (SED) la ingeniera Yury Andrea Suarez Albornoz. Para dar cierre a esta solicitud solo falta la firma de las fichas SAE por parte de la supervisión del contrato.
- Al corte de informe ambiental de interventoría No 5, el contratista CONSORCIO MIA GP, no realizó la entrega de las certificaciones de disposición final de RCD dispuestos en Granulados Reciclados de Colombia GRECO SAS, ya que por daños en la plataforma de descargue no se pudieron generar. El contratista CONSORCIO MIA GP se compromete hacerlos llegar a la interventoría una vez el proveedor los logre obtener.
- Al corte de informe ambiental de interventoría No 5, el contratista CONSORCIO MIA GP, no realizó la entrega de las certificaciones de disposición final de Residuos Peligrosos (RESPEL) dispuestos en CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P CIUDAD LIMPIA, correspondientes al mes de mayo (20 de mayo al 19 de junio), ya que al corte de este informe se estaba gestionando el pago del servicio con el proveedor. Por lo tanto el contratista de obra CONSORCIO MIA GP se comprometió a entregarlos el 30 de junio de 2023.

	INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES AMBIENTALES INTERVENTORIA No. 05	Versión 00
		Página: 32

ANEXOS

Anexo 1. Informe ambiental contratista No 5 – Informe ambiental de interventoría No 5.

Anexo 2. Correo electrónico radicación informe ambiental contratista - Informe ambiental de interventoría No 5

Anexo 3. Acta mesa de trabajo para subsanación de observaciones puntuales - Informe ambiental de interventoría No 5

Anexo 4. Lista de inspección ambiental para proyecto de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de plantas físicas – Informe ambiental de interventoría No 5.

Anexo 5. Registro Fotográfico – Informe ambiental de interventoría No 5.

Anexo 6. Certificación protección a sumideros – Informe ambiental de interventoría No 5

Anexo 7. Certificación intervención zonas verdes – Informe ambiental de interventoría No 5

Anexo 8 Registros verificados y aprobados por interventoría – Informe ambiental de interventoría No 5

- RCD
- Residuos Peligrosos
- Residuos aprovechables

Anexo 9 Documentación vehículos– Informe ambiental de interventoría No 5.

Anexo 10 Proveedor de material pétreo– Informe ambiental de interventoría No 5

Anexo 11. Inventario aparatos ahorradores– Informe ambiental de interventoría No 5

Anexo 12. Correo electrónico visto bueno Profesional Forestal Especializada SED – Informe ambiental de interventoría No 5.

Anexo 13. Mantenimiento de unidades sanitarias— Informe ambiental de interventoría No 5