

INFORME SEMANAL

CÓDIGO

FR-PRO-018

N° VER

F. APROB.

F. REV.

3

7/5/2018

28/7/2022

I. INFORMACIÓN GENERAL

CONTRATO No.		134 de 2022				
OBJETO DEL CONTRATO		REALIZAR LA INTERVENTORIA INTEGRAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO LA CONSTRUCCIÓN DEL COLEGIO GABRIEL BETANCOURT MEJÍA - SEDE LA MAGDALENA POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ, DE ACUERDO CON LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES ENTREGADOS POR LA EMPRESA DE RENOVACIÓN Y DESARROLLO URBANO DE BOGOTÁ.				
SEMANA No.		48	DEL	17/4/2023	AL	23/4/2023
TIEMPO TRANSCURRIDO DESDE LA INICIACIÓN DEL CONTRATO		336	NOMBRE DEL SUPERVISOR		ING. CARLOS ALBERTO ACOSTA NARVÁEZ	
CONTRATO DE OBRA				CONTRATO DE INTERVENTORÍA		
Contratista		CONSORCIO COLEGIO ERU 2022		Interventor		GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S
Contrato No.		133 DE 2022		Contrato No.		134 DE 2022
Fecha de suscripción del contrato		5/5/2022		Fecha de suscripción del contrato		5/5/2022
Valor Inicial		\$ 43,322,137,680.00		Valor Inicial		\$ 1,570,157,939.00
Plazo Inicial		17 MESES		Plazo Inicial		17 MESES
Plazo Actualizado		N/A		Plazo Actualizado		N/A
Fecha de Iniciación		23/5/2022		Fecha de Iniciación		23/5/2022
Fecha de Terminación*		22/10/2023		Fecha de Terminación		22/10/2023
No póliza contrato de obra		Póliza cumplimiento CBC-100035966-0 Póliza RCE CBC_10005343-0		No póliza contrato de interventoría		15-45-101142718
Fecha aprobación		19/5/2022		Fecha aprobación		12/5/2022

* Se pueden adicionar celdas de acuerdo a prorrogas

II. INFORMACIÓN DE PÓLIZAS

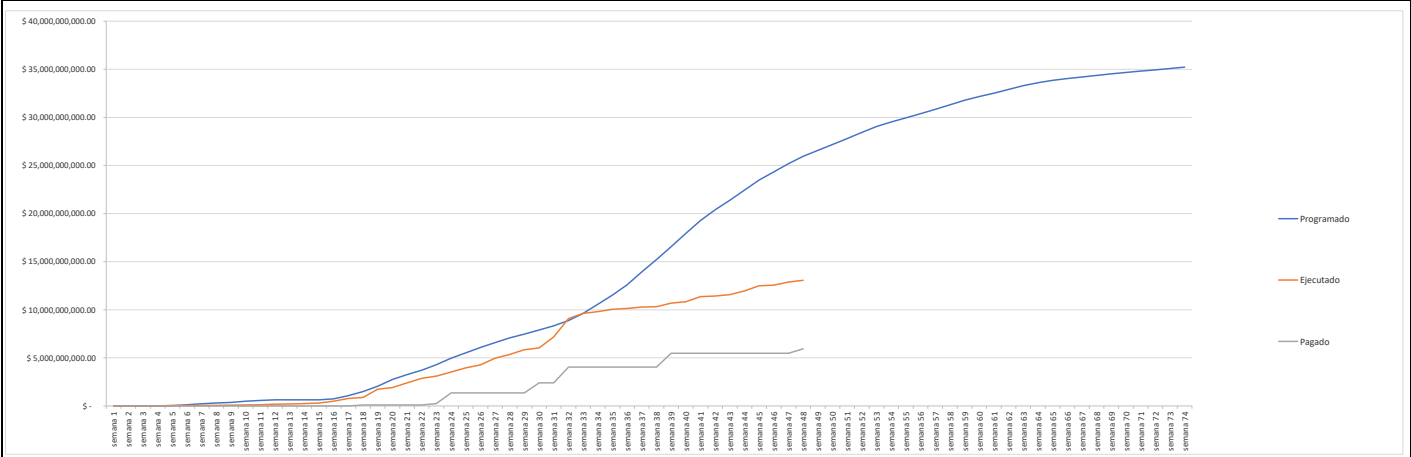
CONTRATO DE OBRA			CONTRATO DE INTERVENTORÍA		
AMPARO	VIGENCIA (Desde- hasta)	VALOR	AMPARO	VIGENCIA (Desde- hasta)	VALOR
CUMPLIMIENTO	23/05/2022 - 23/04/2024	\$ 8,664,427,536.00	CUMPLIMIENTO	23/05/2022 - 23/04/2024	\$ 314,031,787.80
PRESTACIONES SOCIALES	23/05/2022 - 23/10/2026	\$ 4,332,213,768.00	CALIDAD DEL SERVICIO	23/10/2023 - 23/10/2028	\$ 314,031,787.80
ESTABILIDAD DE LA OBRA	23/10/2023 - 23/10/2028	\$ 10,830,534,420.00	SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	23/05/2022 - 23/10/2026	\$ 157,015,893.90
BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	23/05/2022 - 23/04/2024	\$ 8,664,427,536.00			
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	05/05/2022 - 23/10/2023	\$ 2,166,106,884.00			

III. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

No	Ubicación de la actividad	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Valor total actividad	Valor ejecutado	%avance	Descripción de la Actividad
1.1.1	Localización y Replanteo de Obras generales.		EN PROCESO	\$ 0.00	\$ 0.00	#¡DIV/0!	
1.2.9	Demolición de estructura de cimentación existente		EN PROCESO	\$ 0.00	\$ 0.00	#¡DIV/0!	
1.3.2	Excavaciones Mecánicas en Material Común 0-2 M (Incluye cargue y retiro a botadero certificado)	27/6/2022	EN PROCESO	\$ 604,331,461.00	\$ 0.00	0.00%	
1.3.4	Relleno, conformación y compactación en Relleno base granular clase A Tipo INVIAS	7/9/2022	EN PROCESO	\$ 942,475,329.88	\$ 0.00	0.00%	
2.1.1.	Suministro y colocación Concreto ciclópeo rajón 60% concreto 40% de 2,500 PSI (17.5 Mpa)		EN PROCESO	\$ 0.00	\$ 0.00	#¡DIV/0!	
2.1.3	Suministro y colocación Concreto para vigas de cimentación 3,000 PSI (21 Mpa)		EN PROCESO	\$ 0.00	\$ 0.00	#¡DIV/0!	
2.1.5	Construcción de Losa aligerada de fundación en concreto de 3000 PSI - 1 M (losa superior e inferior de 0.10 M)	12/9/2022	EN PROCESO	\$ 1,298,625,150.90	\$ 0.00	0.00%	
2.1.6	Suministro e instalación de Geotextil tejido 2,400	5/9/2022	EN PROCESO	\$ 83,557,393.95	\$ 0.00	0.00%	
2.2.1	Suministro y colocación de Concreto para vigas cimentación de rampa 3,000 PSI (21 Mpa)	12/9/2022	EN PROCESO	\$ 33,401,960.28	\$ 0.00	0.00%	
2.3.1	Suministro e instalación de Acero de refuerzo figurado fy= 420 Mpa	12/9/2022	EN PROCESO	\$ 1,968,908,032.00	\$ 32,211,983.16	1.64%	
2.3.2	Suministro e instalación de Malla electrosoldada de refuerzo fy= 550 Mpa	12/9/2022	EN PROCESO	\$ 0.00	\$ 0.00	#¡DIV/0!	
3.1.2	Suministro e instalación de Tubería PVC sanitaria 4" (Por placa y ductos)	12/9/2022	EN PROCESO	\$ 16,226,945.82	\$ 599,150.90	3.69%	Se realiza instalación de tubería en placa de bloque L, piso 1
3.1.4	Suministro e instalación de Tubería PVC sanitaria 3" (Por placa y ductos)	12/9/2022	EN PROCESO	\$ 5,670,325.96	\$ 1,153,325.90	20.34%	Se realiza instalación de tubería en placa de bloque L, piso 1
4.2.1	Suministro y colocación de Concreto a la vista para vigas aéreas de 3,000 PSI (21 Mpa)	19/9/2022	EN PROCESO	\$ 1,639,528,478.14	\$ 93,292,055.22	5.69%	Bloque I
5.1.3	Construcción de Anclaje para reforzamiento en concreto y epóxico para ø 3/8" . de profundidad estándar (perforación - limpieza - epóxico)	15/12/2022	EN PROCESO	\$ 291,364,128.00	\$ 18,884,712.00	6.48%	Se realizan actividades de ejecución de anclajes necesarios para los muros de mampostería de los bloques G y L piso 1, adicional se realizan los anclajes de los muros en el piso 3 adelantando actividades en el bloque A, C, D y E y antepechos necesarios
6.2.1.3	Suministro e instalación de punto sanitario 2" para sifones de piso, duchas, lavamanos, lavaplatos, orinales, bebederos, pocetas y puntos de desagüe para equipos de cocina	14/11/2022	EN PROCESO	\$ 24,493,611.00	\$ 18,884,712.00	77.10%	Se realiza instalación en 1 nivel de bloque L

6.2.2.4	Suministro e instalación de junta de expansión en PVC sanitaria 4" para bajantes	14/11/2022	EN PROCESO	\$ 498,858.00	\$ 498,858.00	100.00%	Se realiza instalacion en bloques A y E, en baterias de baño de 1 piso y 2 piso
6.2.2.5	Suministro e instalación de junta de expansión en PVC sanitaria 3" para bajantes	14/11/2022	EN PROCESO	\$ 308,992.00	\$ 231,744.00	75.00%	Se realiza instalacion en bloques A y E, en baterias de baño de 1 piso y 2 piso
6.2.4.1	Suministro e instalación de tubería PVC sanitaria 6" descolgada y a través de ductos (incluye accesorios)	14/11/2022	EN PROCESO	\$ 9,285,600.00	\$ 1,615,440.00	17.40%	Se realizan instalaciones de tuberia en piso 3, bloques A y B
12.1.1	Suministro e instalacion Piso en baldosa de granito 30 x 30 cm, incluye adhesivo en polvo de altas prestaciones tipo pegador o similar y boquilla, , incluye destronque pulida y brillado	19/12/2022	EN PROCESO	\$ 452,478,283.80	\$ 11,529,046.48	2.55%	Bloque "E" piso 1
NP 28.6	Elemento de concreto reforzado dentro de mamposteria (Dovela en grouting y acero de refuerzo)	13/2/2023	EN PROCESO	\$ 243,919,720.80	\$ 9,645,228.00	3.95%	Ejecución de dovelas en muros de mampostería en bloques "G y L" en piso 1 y dovelas en piso 2 de bloques "A, C, D y E"

PROGRAMADO				EJECUTADO		
AVANCE		SEMANAL	ACUMULADO	AVANCE	SEMANAL	ACUMULADO
\$ 25,194,707,764.02		\$ 754,523,186.08	\$ 25,949,230,950.10	\$ 12,877,823,244.38	\$ 188,546,255.66	13,066,369,500.04
71.52%		2.14%	73.66%	36.56%	0.54%	37.09%



Seguimiento Ruta Critica						
Actividad	Fecha Programada Inicio	Fecha Inicio Real	Tiempo de holgura	Tiempo de Ejecución	Atraso	OBSERVACIONES
1.2.1 - Demolición de estructuras en concreto existentes - muros - adoquines - losetas - estructuras asfálticas (Incluye cargue y retiro)	14/11/2022	7/12/2022	0	131	23	Actividad iniciada en área de colegio existente
1.2.2 - Desmante aparatos sanitarios, incluye griferías y accesorios (Incluye cargue y retiro)	14/11/2022	7/12/2022	0	131	23	Actividad iniciada en área de colegio existente
1.2.3 - Desmante Divisiones de baño (Incluye cargue y retiro)	14/11/2022	7/12/2022	0	131	23	Actividad iniciada en área de colegio existente
1.2.4 - Desmante Puertas y ventanas (Incluye cargue y retiro)	14/11/2022	7/12/2022	0	131	23	Actividad iniciada en área de colegio existente
1.2.5 - Desmante Tanques elevados (Incluye cargue y retiro)	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	154	Actividad no iniciada, áreas utilizadas por colegio existente
1.2.6 - Desmante Bomba suministro de agua (Incluye disposición)	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	154	Actividad no iniciada, áreas utilizadas por colegio existente
1.2.7 - Desmante estructura metalica (Incluye disposición)	14/11/2022	7/12/2022	0	131	23	Actividad iniciada en área de colegio existente
1.2.8 - Desmante cubierta (Incluye disposición)	14/11/2022	7/12/2022	0	131	23	Actividad iniciada en área de colegio existente
1.2.9 - Demolición de estructura de cimentación existente	14/11/2022	Sin iniciar	0	35	119	Demolición en cárcamo de acceso entrada 3, aulas ubicadas en bloque I y J
1.3.3 - Relleno, conformación y compactación en Relleno subbase granular clase A Tipo INVIAS a máquina	7/9/2022	Sin iniciar	0	49	193	Actividad ejecutada en bloque I y parque infantil
2.1.1 - Suministro y colocación Concreto ciclópeo rajón 60% concreto 40% de 2,500 PSI (17.5 Mpa)	12/9/2022	29/9/2022	0	201	17	Modulo I, contrapeso en cimentación
2.1.3 - Suministro y colocación Concreto para vigas de cimentación 3,000 PSI (21 Mpa)	12/9/2022	30/9/2022	0	199	18	Cimentación en Bloque I y O
2.1.4 - Suministro y colocación Concreto para zapatas de cimentación 3,000 PSI (21 Mpa)	12/9/2022	9/1/2023	0	98	112	Actividad iniciada en bloque G

2.1.5 - Construcción de Losa aligerada de fundación en concreto de 3000 PSI - 1 M (loseta superior e inferior de 0.10 M)	12/9/2022	26/9/2022	0	203	14	Actividad realizada en bloques A,B,C,D,E,L,N y M
2.2.1 - Suministro y colocacion de Concreto para vigas cimentacion de rampa 3,000 PSI (21 Mpa)	13/9/2022	5/11/2022	0	156	55	Actividad realizada en rampa
2.2.2 - Construcción de Zapatas de cimentación para rampa en concreto 3000 PSI (21 Mpa)	13/9/2022	Sin iniciar	0	0	216	Actividad no iniciada
2.2.3 - Construcción de Losa maciza en concreto 3,000 PSI (21 Mpa) 0.10 M	3/10/2022	5/11/2022	0	156	35	Actividad realizada en rampa
2.2.4 - Suministro y colocacion de Concreto para columnas de Rampa 4,000 PSI (28 Mpa)	3/10/2022	Sin iniciar	0	0	196	Actividad no iniciada, es importante acotar que esta actividad dentro del diseño estructural se encuentra con cambio de especificación, por tal motivo se realizará mediante un No Previsto.
2.2.5 - Suministro y colocacion de Concreto para vigas aéreas de rampa 3,000 PSI (21 Mpa)	3/10/2022	16/1/2023	0	91	105	Actividad realizada en bloque RAMPA
3.1.1 - Suministro e instalacion de Tubería PVC sanitaria 6" (Bajo tierra)	12/9/2022	21/11/2022	0	147	77	Actividad realizada en áreas exteriores
3.1.3 - Suministro e instalacion de Tubería PVC sanitaria 4" (Bajo tierra)	12/9/2022	16/1/2023	0	91	126	No se precisa para los bloques que se encuentran en ejecución.
3.1.5 - Suministro e instalacion de Tubería PVC sanitaria 3" (Bajo tierra)	12/9/2022	Sin iniciar	0	0	217	Actividad no iniciada, cabe aclarar que esta actividad no se precisa para los bloques que se encuentran en ejecución.
3.1.7 - Suministro e instalacion de Tubería PVC sanitaria 2" (Bajo tierra)	12/9/2022	16/1/2023	0	91	126	
3.2 - CAJAS DE INSPECCION	12/9/2022	Sin iniciar	0	0	217	Actividades no iniciadas
4.1.2 - Suministro y colocacion de Concreto a la vista para vigas aéreas de 3,000 PSI (21 Mpa)	3/10/2022	13/11/2022	0	161	35	Actividad realizada en bloques A,B,C,D y E
4.1.3 - Suministro y colocacion Concreto a la vista para escaleras de 3,000 PSI (21 Mpa)	3/10/2022	30/1/2023	0	77	119	Actividad iniciada en bloque A
4.1.4 - Construcción de Placa aligerada a la vista en casetón h= 0.30 M concreto 3,000 PSI (21 Mpa)	3/10/2022	Sin iniciar	0	0	182	Actividad no iniciada, es importante precisar que esta actividad se está ejecutando por el ítem, NP-28.5, toda vez que se realizó cambio de especificación
4.2.1 - Suministro e instalacion de Acero de refuerzo figurado fy= 420 Mpa Vigas y Losas Entre-pisos	3/10/2022	3/11/2022	0	164	28	Actividad realizada en bloques G-Cubierta; H-Entrepiso nivel 2; L- Cubierta
4.3 - ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES	24/10/2022	Sin iniciar	0	0	168	Actividad no iniciada
4.4.2 - Suministro e instalacion de Junta constructiva manto de poliestireno de alta densidad (unión entre edificaciones)	12/9/2022	Sin iniciar	0	0	203	Actividad no iniciada
5.1.1 - Construcción de Muro en ladrillo tolete prensado liviano coral santafé o similar (0.245x0.12x0.06) M - visto a dos caras. Incluye mortero de pega y acero de refuerzo.	24/10/2022	15/12/2022	0	116	52	Actividad iniciada en bloques A al E e inicio en bloque L
5.1.2 - Construcción de muro cortafuego en doble Muro en ladrillo tolete prensado liviano coral santafé o similar (0.245x0.12x0.06) M - visto a una cara. Incluye mortero de pega y acero de refuerzo. (resistencia a ignición de 2 horas)	24/10/2022	19/12/2022	0	112	56	Actividad iniciada en bloque A
5.1.3 - Construcción de Anclaje para reforzamiento en concreto y epóxico para ø 3/8" . de profundidad estándar (perforación - limpieza - epóxico)	24/10/2022	15/12/2022	0	116	52	Actividad iniciada en bloque A
5.1.4 - Muro en bloque de concreto con celdas rellenas de arena, grouting o vermiculita, Dimesiones 20cm , 20cm 40cm pañete a dos caras - auditorio	24/10/2022	Sin iniciar	0	0	168	Actividad no iniciada
6.1.2.1 - Suministro e instalación de equipo de presión constante con variador de velocidad para suministro de agua potable (3 bombas c/u con un caudal 93 GPM para un caudal total de 279 GPM y presión de servicio 65 PSI) que incluye accesorios, válvulas, tanque hidroneumático de 300 L, pasamuros, tuberías y elementos dentro de cuarto de bombas necesarios para su instalación	20/3/2023	Sin iniciar	0	0	28	Actividades no iniciadas
6.1.3 - REDES DE AGUA A PRESION BAJO TIERRA	14/9/2022	Sin iniciar	0	0	208	Actividades no iniciadas
6.1.4 - EXCAVACION Y RELLENOS PARA TUBERÍAS DE AGUA POTABLE	14/9/2022	Sin iniciar	0	0	208	Actividad no iniciada
6.1.5.1 - Suministro e instalación de tubería PVC presión 4" unión soldada RDE 21 (incluye accesorios)	14/11/2022	13/2/2023	0	56	89	Actividad ejecutada en área de colegio existente

6.1.5.2 - Suministro e instalación de tubería PVC presión 3" unión soldada RDE 21 (incluye accesorios)	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.1.5.3 - Suministro e instalación de tubería PVC presión 2.1/2" unión soldada RDE 21 (incluye accesorios)	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.1.5.4 - Suministro e instalación de tubería PVC presión 2" unión soldada RDE 21 (incluye accesorios)	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.1.5.5 - Suministro e instalación de tubería PVC presión 1.1/2" unión soldada RDE 21 (incluye accesorios)	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.1.5.6 - Suministro e instalación de tubería PVC presión 1.1/4" unión soldada RDE 21 (incluye accesorios)	14/11/2022	3/1/2023	0	95	49	Actividad iniciada en bloque A
6.1.5.7 - Suministro e instalación de tubería PVC presión 1" RDE 13.5 unión soldada (incluye accesorios)	14/11/2022	13/2/2023	0	56	91	Actividad ejecutada en área de colegio existente
6.1.5.8 - Suministro e instalación de tubería PVC presión 3/4" RDE 11 unión soldada (incluye accesorios)	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.1.5.9 - Suministro e instalación de tubería PVC presión 1/2" RDE 9 unión soldada (incluye accesorios)	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.1.5.10 - Suministro e instalación de junta de expansión flexible en acero inoxidable 4"	14/11/2022	13/2/2023	0	56	91	Actividad ejecutada en bloques A al E
6.1.5.11 - Suministro e instalación de junta de expansión flexible en acero inoxidable 3"	14/11/2022	13/2/2023	0	56	91	Actividad ejecutada en bloques A al E
6.1.5.12 - Suministro e instalación de junta de expansión flexible en acero inoxidable 2.1/2"	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
6.1.5.13 - Suministro e instalación de junta de expansión flexible en acero inoxidable 2"	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
6.1.5.14 - Suministro e instalación de junta de expansión flexible en acero inoxidable 1.1/2"	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
6.1.5.15 - Suministro e instalación de junta de expansión flexible en acero inoxidable 1.1/4"	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
6.1.6.1 - Suministro e instalación de abrazadera 4" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
6.1.6.2 - Suministro e instalación de abrazadera 3" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.1.6.3 - Suministro e instalación de abrazadera 2.1/2" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.1.6.4 - Suministro e instalación de abrazadera 2" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.1.6.5 - Suministro e instalación de abrazadera 1.1/2" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.1.6.6 - Suministro e instalación de abrazadera 1.1/4" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.1.6.7 - Suministro e instalación de abrazadera 1" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	9/1/2023	0	91	56	Actividad iniciada en bloque A
6.1.6.8 - Suministro e instalación de abrazadera 3/4" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	9/1/2023	0	91	56	Actividad iniciada en bloque A
6.1.6.9 - Suministro e instalación de abrazadera 1/2" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.1.7.1 - Suministro e instalación de válvula de cortina de bronce 4"	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
6.1.7.2 - Suministro e instalación de válvula de cortina de bronce 2.1/2"	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
6.1.7.3 - Suministro e instalación de válvula de cortina de bronce 2"	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
6.1.7.4 - Suministro e instalación de válvula de cortina de bronce 1.1/2"	14/11/2022	13/2/2023	0	56	91	Actividad ejecutada en área de colegio existente
6.1.7.5 - Suministro e instalación de válvula de cortina de bronce 1.1/4"	14/11/2022	13/2/2023	0	56	91	Actividad ejecutada en área de colegio existente
6.1.7.6 - Suministro e instalación de válvula de cortina de bronce 1"	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
6.1.7.7 - Suministro e instalación de válvula de cortina de bronce 3/4"	14/11/2022	13/2/2023	0	56	91	Actividad ejecutada en área de colegio existente

6.1.7.8 - Suministro e instalación de válvula de cortina de bronce 1/2"	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
6.1.7.9 - Suministro e instalación de cheque de cortina de bronce 1"	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
6.1.8.1 - Suministro e instalación de punto de suministro de agua fría 1.1/4" para fluxómetro y ducha lavaojos	14/11/2022	13/2/2023	0	56	91	Actividad ejecutada en área de colegio existente
6.1.8.2 - Suministro e instalación de punto de suministro de agua fría hidráulico 3/4" para orinales	14/11/2022	26/12/2022	0	105	42	Actividad iniciada en bloque A
6.1.8.3 - Suministro e instalación de punto de suministro de agua fría 1/2" (Sanitario de tanque, lavamanos, lavaplatos, ducha, bebedero, pocetas para aseo, salidas de manguera, puntos de suministro para cocina)	14/11/2022	26/12/2022	0	105	42	Actividad iniciada en bloque A
6.1.9.1 - Montaje de sanitario de fluxómetro	6/3/2023	Sin iniciar	0	0	35	Actividad no iniciada
6.1.9.2 - Montaje de sanitario de tanque	6/3/2023	Sin iniciar	0	0	35	Actividad no iniciada
6.1.9.3 - Montaje de orinal	6/3/2023	Sin iniciar	0	0	35	Actividad no iniciada
6.1.9.4 - Montaje de lavamanos	6/3/2023	Sin iniciar	0	0	35	Actividad no iniciada
6.1.9.5 - Montaje de lavaplatos	6/3/2023	Sin iniciar	0	0	35	Actividad no iniciada
6.1.9.6 - Montaje de duchas	6/3/2023	Sin iniciar	0	0	35	Actividad no iniciada
6.1.9.7 - Montaje de bebedero	6/3/2023	Sin iniciar	0	0	35	Actividad no iniciada
6.1.9.8 - Montaje de ducha lavaojos	6/3/2023	Sin iniciar	0	0	35	Actividad no iniciada
6.2.2.1 - Suministro e instalación de tubería PVC sanitaria 4" descolgada y a través de ductos (incluye accesorios)	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.2.2.2 - Suministro e instalación de tubería PVC sanitaria 3" descolgada y a través de ductos (incluye accesorios)	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.2.2.3 - Suministro e instalación de tubería PVC sanitaria 2" descolgada y a través de ductos (incluye accesorios)	14/11/2022	19/12/2022	0	105	35	Actividad iniciada en bloque A
6.2.2.4 - Suministro e instalación de junta de expansión en PVC sanitaria 4" para bajantes	14/11/2022	Sin iniciar	0	105	98	Actividad no iniciada
6.2.2.5 - Suministro e instalación de junta de expansión en PVC sanitaria 3" para bajantes	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
6.2.2.14 - Suministro e instalación de trampa de grasas 1.60 m x 0.65 m en concreto reforzado para aguas residuales provenientes de equipos de cocina (incluye tapa con marco y ángulo, excavación y retiro de material)	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
6.2.2.15 - Suministro e instalación de trampa de grasas de 1.20 m x 0.60 m en concreto reforzado para aguas residuales provenientes de laboratorios (incluye tapa con marco y ángulo, excavación y retiro de material)	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
6.2.3.1 - Suministro e instalación de tubería PVC liviana para reventilación 3" (incluye accesorios)	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.2.3.2 - Suministro e instalación de tubería PVC liviana para reventilación 2" (incluye accesorios)	14/11/2022	13/2/2023	0	56	91	Actividad ejecutada en área de colegio existente
6.2.3.3 - Suministro e instalación de tubería PVC liviana para reventilación 1.1/2" (incluye accesorios)	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.2.4.3 - Suministro e instalación de junta de expansión en PVC sanitaria 6" para bajantes	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
6.2.4.4 - Suministro e instalación de junta de expansión en PVC sanitaria 4" para bajantes	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
6.2.4.5 - Suministro e instalación de tubería PVC sanitaria 6" para instalar bajo tierra (incluye accesorios)	12/9/2022	10/10/2022	0	175	35	Actividad realizada en bloque A, B, E, L y N

6.2.4.6 - Suministro e instalación de tubería PVC sanitaria 4" para instalar bajo tierra (incluye accesorios)	12/9/2022	Sin iniciar	0	0	210	Actividad no iniciada
6.2.4.7 - Suministro e instalación de tubería PVC corrugada Novafort 400 mm (Bajo tierra)	12/9/2022	Sin iniciar	0	0	203	Actividad no iniciada
6.2.4.8 - Suministro e instalación de tubería PVC corrugada Novafort 355 mm (Bajo tierra)	12/9/2022	10/10/2022	0	182	28	Actividad realizada en áreas exteriores
6.2.4.12 - Suministro e instalación de tragantes de aguas lluvias 8" x 6"	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
6.2.5.1 - Suministro e instalación de abrazadera 6" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	9/1/2023	0	91	56	Actividad iniciada en bloque A
6.2.5.2 - Suministro e instalación de abrazadera 4" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.2.5.3 - Suministro e instalación de abrazadera 3" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.2.5.4 - Suministro e instalación de abrazadera 2" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.2.5.5 - Suministro e instalación de abrazadera 1.1/2" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	19/12/2022	0	112	35	Actividad iniciada en bloque A
6.2.6.2 - Relleno de brecha con material seleccionado (incluye compactación manual)	12/9/2022	10/10/2022	0	182	28	Actividad realizada en áreas exteriores
6.2.6.3 - Relleno de brecha con material de la obra (incluye compactación manual)	12/9/2022	Sin iniciar	0	0	210	Es importante precisar que teniendo en cuenta las condiciones del material de obra existente, por aclaración de los especialistas en geotecnia de todas las partes, el material existente en el predio no es recomendable para su uso
6.2.6.4 - Retiro de material sobrante en volqueta de excavación de brecha para tubería	12/9/2022	10/10/2022	0	182	28	Actividad realizada en áreas exteriores
6.2.7.1 - Suministro e instalación de equipo de bombeo sumergible para desagües de cuarto de bombas (2 bombas c/u con caudal de 85 GPM y presión de salida de 8 PSI) incluye válvulas, cheques, tuberías y todos los elementos necesarios para su instalación	20/3/2023	Sin iniciar	0	0	28	Actividad no iniciada
6.2.8.1 - Suministro e instalación de equipo de bombeo para reuso de aguas lluvias, que consta de dos bombas tipo lapicero c/u con caudal de 20 GPM y Presión de salida 60 PSI (incluye todos los accesorios, válvulas, tanque hidroneumático de 60 L y elementos necesarios para su instalación)	20/3/2023	Sin iniciar	0	0	28	Actividad no iniciada
6.3.2 - LABORATORIOS	20/2/2023	Sin iniciar	0	0	49	Actividad no iniciada
7.1.2.1 - Suministro e instalación de tubería bajo tierra PVC C900 4" para red contra incendios, incluye la incorporación de restrictores de movimiento en uniones tubo a tubo	12/9/2022	24/10/2022	0	168	42	Actividad iniciada en bloques L, M y N
7.1.2.2 - Suministro e instalación de codo 90° para PVC C900 4" para red contra incendios, incluye la incorporación de restrictores de movimiento tubo - accesorio	12/9/2022	24/10/2022	0	161	49	Actividad iniciada en bloques L, M y N
7.1.2.3 - Suministro e instalación de codo 45° para tubería PVC C900 4" para red contra incendios, incluye la incorporación de restrictores de movimiento tubo - accesorio	12/9/2022	Sin iniciar	0	0	203	Actividad no iniciada
7.1.2.4 - Suministro e instalación de tee para tubería PVC C900 4" para red contra incendios, incluye la incorporación de restrictores de movimiento tubo - accesorio	12/9/2022	24/10/2022	0	168	42	Actividad iniciada en bloques L, M y N
7.1.2.5 - Suministro e instalación de transición de PVC C900 - Acero 4" x 4" para paso de tubería enterrada a tubería descolgada	12/9/2022	Sin iniciar	0	0	203	Actividad no iniciada
7.1.3.1 - Excavación manual en material común de brecha para tubería	12/9/2022	24/10/2022	0	168	42	Actividad iniciada en bloques L, M y N
7.1.3.2 - Relleno de brecha con material seleccionado (incluye compactación manual)	12/9/2022	24/10/2022	0	168	42	Actividad iniciada en bloques L, M y N

7.1.3.3 - Relleno de brecha con material de la obra (incluye compactación manual)	12/9/2022	Sin iniciar	0	0	203	Actividad no iniciada. Es importante precisar que teniendo en cuenta el estado del material encontrado inicialmente en obra, dentro de la visita realizada por los especialistas en Geotecnia se indicó que el material no era aceptable para ser usado como material de relleno, por tal razón esta actividad no se ejecutará
7.1.3.4 - Retiro de material sobrante en volqueta de excavación de brecha para tubería	12/9/2022	24/10/2022	0	168	42	Actividad iniciada en bloques L, M y N
7.1.5.1 - Suministro e instalación de tubería en acero al carbón 4"	14/11/2022	30/1/2023	0	70	77	Actividad iniciada en bloque A
7.1.5.2 - Suministro e instalación de tubería en acero al carbón 2.1/2"	14/11/2022	9/1/2023	0	91	56	Actividad iniciada en bloque A
7.1.5.3 - Suministro e instalación de tubería en acero al carbón 2"	14/11/2022	13/2/2023	0	56	91	Actividad ejecutada en bloques A al E
7.1.5.4 - Suministro e instalación de tubería en acero al carbón 1.1/2" (incluye accesorios)	14/11/2022	13/2/2023	0	56	91	Actividad ejecutada en bloques A al E
7.1.5.5 - Suministro e instalación de tubería en acero al carbón 1.1/4" (incluye accesorios)	14/11/2022	13/2/2023	0	56	91	Actividad ejecutada en bloques A al E
7.1.5.6 - Suministro e instalación de tubería en acero al carbón 1" (incluye accesorios)	14/11/2022	13/2/2023	0	56	91	Actividad ejecutada en bloques A al E
7.1.5.7 - Suministro e instalación de codo 90° en acero al carbón 4"	14/11/2022	30/1/2023	0	70	77	Actividad iniciada en bloque A
7.1.5.8 - Suministro e instalación de codo 90° en acero al carbón 2.1/2"	14/11/2022	30/1/2023	0	70	77	Actividad iniciada en bloque A
7.1.5.9 - Suministro e instalación de codo 90° en acero al carbón 2"	14/11/2022	13/2/2023	0	56	91	Actividad ejecutada en bloques A al E
7.1.5.10 - Suministro e instalación de tee en acero al carbón 4"x2.1/2"	14/11/2022	30/1/2023	0	70	77	Actividad iniciada en bloque A
7.1.5.11 - Suministro e instalación de tee en acero al carbón 2.1/2"	14/11/2022	30/1/2023	0	70	77	Actividad iniciada en bloque A
7.1.5.12 - Suministro e instalación de tee en acero al carbón 2.1/2"x 1.1/2"	14/11/2022	13/2/2023	0	56	91	Actividad ejecutada en bloques A al E
7.1.5.13 - Suministro e instalación de tee en acero al carbón 2"	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
7.1.5.14 - Suministro e instalación de reducción en acero al carbón 2.1/2"x 2 "	14/11/2022	13/2/2023	0	56	91	Actividad ejecutada en bloques A al E
7.1.5.15 - Suministro e instalación de junta de expansión en acero al carbón 2.1/2"	14/11/2022	30/1/2023	0	70	77	Actividad iniciada en bloque A
7.1.6 - CENTROS DE CONTROL DE ROCIADORES	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
7.1.7 - ROCIADORES AUTOMATICOS	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
7.1.8 - SOPORTES SISMICOS PARA RED DE ROCIADORES	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
7.1.9 - SALIDAS DE MANGUERA CONTRA INCENDIO	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
7.1.10.1 - Suministro e instalación de abrazadera 4" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
7.1.10.2 - Suministro e instalación de abrazadera 2.1/2" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	9/1/2023	0	91	56	Actividad iniciada en bloque A
7.1.10.3 - Suministro e instalación de abrazadera 2" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	13/2/2023	0	56	91	Actividad ejecutada en bloques A al E
7.1.10.4 - Suministro e instalación de abrazadera 1.1/2" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	13/2/2023	0	56	91	Actividad ejecutada en bloques A al E
7.1.10.5 - Suministro e instalación de abrazadera 1.1/4" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	13/2/2023	0	56	91	Actividad ejecutada en bloques A al E
7.1.10.6 - Suministro e instalación de abrazadera 1" para tubería descolgada o por ductos	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada

8.1.4.1 - Suministro e instalacion salida de iluminacion interior(no incluye luminaria) en tuberia conduit EMT sobrepuesta Ø3/4" en losa, cable #12 AWG HFFRLS, caja metalica 2x4" o 4x4 Radwell Retie; tomacorriente doble polo a tierra y todos los accesorios necesarios para su correcta instalacion, elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion. prom: 4ml	14/11/2022	16/1/2023	0	84	63	Actividad realizada en bloques A y B
8.1.4.2 - Suministro e instalacion salida de iluminacion exterior(no incluye luminaria) en tuberia conduit PVC DB enterrada, cable #12 AWG HFFRLS, y todos los elementos y accesorios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion. prom: 15ml	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.3 - Suministro e instalacion salida de iluminacion interior(no incluye luminaria) en tuberia conduit EMT sobrepuesta Ø3/4", descolgada en estructuras de cubierta, cable #12 AWG HFFRLS, caja metalica 2x4" o 4x4" RADWELL Retie; tomacorriente doble polo a tierra y todos los accesorios necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion. prom: 12ml	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.4 - Suministro e instalacion salida de iluminacion exterior(no incluye luminaria) en tuberia conduit IMC Ø 3/4", sobrepuesta, cable #12 AWG HFFRLS, y todos los elementos y accesorios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion. prom: 10ml	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.5 - Suministro e instalacion de interruptor sencillo sin piloto, en tuberia EMT 3/4" en pared , caja 2x4 radwell Retie, cable 3#12 AWG HFFRLS y todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion. prom: 5ml	14/11/2022	16/1/2023	0	84	63	Actividad realizada en bloques A y B
8.1.4.6 - Suministro e instalacion de interruptor doble sin piloto, en tuberia EMT Ø3/4", empotrada en pared , caja 2x4 RADWELL Retie, cable 4#12 AWG HFFRLS y todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion. prom: 5ml	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.7 - Suministro e instalacion de interruptor triple sin piloto, en tuberia EMT 3/4", en pared , caja 2x4 RADWELL Retie, cable 5#12 AWG HFFRLS y todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion.	14/11/2022	16/1/2023	0	84	63	Actividad realizada en bloques A y B
8.1.4.8 - Suministro e instalacion de interruptor sencillo conmutable, sin piloto, en tuberia PVCØ1/2", empotrada en pared , caja 2x4metalica Retie, cable 4#12 AWG HFFRLS y todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion. prom: 5ml	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.9 - Suministro e instalacion de interruptor doble, conmutable sin piloto, en tuberia PVCØ3/4" empotrada en pared , caja 2x4metalica Retie, cable 6#12 AWG HFFRLS y todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion. prom: 5ml	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada

8.1.4.10 - Suministro e instalacion de Dimmer electronico, con capacidad hasta 1.000W, en tuberia EMT Ø3/4" en pared , caja 4x4 RADWELL Retie, cable 4#12 AWG HFFRLS y todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion. prom: 5ml	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.11 - Suministro e instalacion de sensor de movimiento multitecnologia, 360°, en tuberia EMT Ø 3/4", sobrepuesto en cielo raso , caja 2x4 RADWELL Retie, cable 3#12 AWG HFFRLS y todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de	14/11/2022	16/1/2023	0	84	63	Actividad realizada en bloques A y B
8.1.4.12 - Suministro e instalacion reflector led tipo mini flood 200W, 20,000Lm, 30,000Hrs, CRI70, 120-277V, 6500°K, IK07, angulo abierto, fp 0,9, incluye elementos de conexión, fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.13 - Suministro e instalacion reflector led tipo flood 150W, 15,000Lm, 30,000Hrs, CRI>70, 120-277V, 6500°K, IK07, angulo abierto, fp 0,9, incluye elementos de conexión, fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.14 - Suministro e instalacion reflector led tipo 10W, 15,000Lm, 30,000Hrs, CRI>70, 120-277V, 4000°K, IK07, fp 0,9, incluye elementos de conexión, fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.15 - Suministro e instalacion luminaria led, de colgar, 6,000Lm, 4100°K, 97W, dimerizable, 120/277V, incluye elementos de conexión, fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.16 - Suministro e instalacion luminaria led, de incrustar, 3,200Lm, 4100°K, 49W, dimerizable, 120/277V, incluye elementos de conexión, fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.17 - Suministro e instalacion luminaria led, de sobreponer, 3,200Lm, 4100°K, 49W, dimerizable, 120/277V, incluye elementos de conexión, fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.18 - Suministro e instalacion luminaria led, desobreponer, 2,100Lm, 4100°K, 2x18W, 120/277V, incluye elementos de conexión, fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.19 - Suministro e instalacion luminaria led, de incrustar con marco, 2,100Lm, 4100°K, 2x18W, 120/277V, incluye elementos de conexión, fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.20 - Suministro e instalacion luminaria led, de sobreponer, 1,100Lm, 4100°K, 2x10W, 120/277V, incluye elementos de conexión, fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.21 - Suministro e instalacion panel led, de incrustar, circular, 4000°K, 18W, 120/277V, incluye elementos de conexión, fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.22 - Suministro e instalacion luminaria led, hermetica, de sobreponer, 2,100Lm, 4100°K, 2x18W, 120/277V, incluye elementos de conexión, fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.23 - Suministro e instalacion luminaria led, hermetica, de sobreponer, 1,100Lm, 4100°K, 2x10W, 120/277V, incluye elementos de conexión, fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada

8.1.4.24 - Suministro e instalacion luminaria led, de sobreponer, 2,230Lm, 4100°K, 2x14W, dimerizable, 120/277V, incluye elementos de conexi3n, fijacion, identificacion, sealizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.25 - Suministro e instalacion luminaria led, alumbrado exterior, reparto asimetrico, 74W, 8,000Lm, 4000°K, color negro, incluye elementos de conexi3n, fijacion, identificacion, sealizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.26 - Suministro e instalacion luminaria led, alumbrado exterior, tipo bolardo, reparto simetrico, 5,5W, color negro, incluye elementos de conexi3n, fijacion, identificacion, sealizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.27 - Suministro e instalacion luminaria led, alumbrado exterior, tipo reflector de piso, 7W, color negro, incluye elementos de conexi3n, fijacion, identificacion, sealizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.28 - Suministro e instalacion de luminaria led de emergencia, de sobreponer, 4W, IP54, autonomia 1Hr, incluye elementos de conexi3n, fijacion, identificacion, sealizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.29 - Suministro e instalacion Aviso de salida de emergencia, de sobreponer, incluye elementos de conexi3n, fijacion, identificacion, sealizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.30 - Suministro e instalacion bateria de emergencia para luminaria led, incluye elementos de conexi3n, fijacion, identificacion, sealizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.31 - Suministro e instalacion base en concreto para luminaria decorativa, incluye elementos de puesta a tierra, fijacion, identificacion, sealizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.32 - Suministro e instalacion poste de concreto troncoconico de 11m x 510Kgs, incluye elementos de puesta a tierra, fijacion, identificacion, sealizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.33 - Suministro e instalacion de Caja de paso metalica pintada, con puerta y chapa, 0,2x0,2x0,15m, incluye elementos de puesta a tierra, fijacion, identificacion, sealizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.34 - Suministro e instalacion de Caja de paso metalica pintada, con puerta y chapa, 0,15x0,15x0,10m, incluye elementos de fijacion, identificacion, sealizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.35 - Suministro e instalacion caja de paso 4x4 metalica Retie, incluye elementos de fijacion, identificacion, sealizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.4.36 - Suministro e instalacion luminaria led, de sobreponer, 1,850Lm, 4100°K, 1x18W, 120/277V, incluye elementos de fijacion, identificacion, sealizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.5.1 - Suministro e instalacion tomacorriente doble polo a tierra en pared, en tuberia PVC Ø 1/2", caja metalica 2x4" o 4x4" Retie, cable 3#12 AWG HFFRLS y todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, sealizacion y marcacion. prom: 6ml	14/11/2022	16/1/2023	0	77	70	Actividad realizada en bloque A y B

8.1.5.2 - Suministro e instalacion tomacorriente doble polo a tierra en techo, en tuberia EMT, caja metalica 2x4" o 4x4" REDWELL Retie, cable 3#12 AWG HFFRLS y todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion. prom: 15ml	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.5.3 - Suministro e instalacion tomacorriente doble polo a tierra en pared, red regulada color naranja, en tuberia PVC Ø 1/2", caja metalica 2x4" o 4x4" Retie, cable 3#12 AWG HFFRLS y todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion. prom: 6ml	14/11/2022	16/1/2023	0	84	63	Actividad realizada en bloque A y B
8.1.5.4 - Suministro e instalacion tomacorriente doble polo a tierra en techo, red regulada color naranja, en tuberia EMT /4, caja REDWELL metalica 2x4" o 4x4" Retie, cable 3#12 AWG HFFRLS y todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion. prom: 15ml	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.5.5 - Suministro e instalacion tomacorriente doble polo a tierra en pared, con proteccion GFCI, en tuberia PVC Ø 1/2", caja metalica 4x4" Retie, cable 3#12 AWG HFFRLS y todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion. prom: 6ml	14/11/2022	16/1/2023	0	84	63	Actividad realizada en bloque A y B
8.1.5.6 - Suministro e instalacion tomacorriente bipolar polo a tierra, 120/208V, 30A, en pared, en tuberia PVC Ø 3/4", caja metalica 4x4" Retie, cable 4#12 AWG HFFRLS y todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion. prom: 10ml	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.5.7 - Suministro e instalacion tomacorriente trifasica polo a tierra, 208V, 50A, en pared, en tuberia PVC DB Ø 1" en losa, caja metalica 10x10 profunda Retie, cable 3#8 Fases + 1#8Tierra, AWG HFFRLS y todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion. (Unidad Condensadora UCO-01 Aula Audiovisuales) prom: 22ml	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.5.8 - Suministro e instalacion tomacorriente trifasica polo a tierra, 120/208V, 50A, en pared, en tuberia PVC Ø 1" Sch 40 en techo, caja metalica 10x10 profunda Retie, cable 3#10Fases+ 1#10Neutro+1#10Tierra, AWG HFFRLS y todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion. . (Compresores mantenimiento)prom: 38ml	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.5.9 - Suministro e instalacion tomacorriente trifasica polo a tierra, 120/208V, 50A, en pared, en tuberia PVC Ø 1" DB en losa, caja metalica 10x10 profunda Retie, cable 3#10Fases+ 1#10Neutro+1#10Tierra, AWG HFFRLS y todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion. . (Lava vajillas cocina)prom: 16ml	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada

8.1.5.10 - Suministro e instalacion de Caja de paso metalica pintada, con puerta y chapa, 0,2x0,2x0,15m. incluye todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.5.11 - Suministro e instalacion de Caja de paso metalica pintada, con puerta y chapa, 0,15x0,15x0,10m. incluye todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion.	14/11/2022	16/1/2023	0	84	63	Actividad realizada en bloque A y B
8.1.5.12 - Suministro e instalacion caja de paso 4x4 metalica Rete.. incluye todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalacion, incluye elementos de fijacion, identificacion, señalizacion y marcacion.	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.1.7 - SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y PROTECCION CONTRA RAYOS	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.2.1 - INSTALACIONES COMUNICACIONES	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.3.1 - SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION PARA VIGILANCIA CCTV	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
8.4.1 - SISTEMA DE DETECCION TEMPRANA DE INCENDIOS	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
9.1 - EQUIPOS	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
9.2 - CONDUCTOS	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
9.3 - TUBERIA DE REFRIGERACION	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
9.4 - TUBERIA DE PVC	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
9.5 - CABLES DE CONTROL	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
9.6 - TUBERIA CABLEADA	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
10.1 - TABLEROS ELECTRICOS DE POTENCIA	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
10.2 - DIFUSORES	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
10.3 - REJILLAS DE SUMINISTRO	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
10.4 - REJILLAS DE RETORNO O EXTRACCION	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
10.5 - REJILLAS TIPO LOUVER	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
10.6 - FILTROS DE AIRE	14/11/2022	Sin iniciar	0	0	147	Actividad no iniciada
11.1 - PAÑETES	26/11/2022	Sin iniciar	0	28	105	Actividad ejecutandose en bloques A al E
12.1.1 - Suministro e instalacion Piso en baldosa de granito 30 x 30 cm, incluye adhesivo en polvo de altas prestaciones tipo pegador o similar y boquilla, incluye destronque pulida y brillado	19/12/2022	13/2/2023	0	56	56	Actividad ejecutada en área de colegio existente
12.1.2 - Construccion de Piso en concreto estampado espesor hasta 0.10 M concreto de 3000 PSI color y diseño de acuerdo a plano de detalle de pisos. Incluye manto impermeabilizante (sufridor).	19/12/2022	Sin iniciar	0	0	112	Actividad no iniciada
12.1.6 - Construccion de Piso en concreto pulido 0.05-0.07 M de 3000 PSI allanado y afinado mecanicamente, con endurecedor de cuarzo color de acuerdo a plano de detalle de piso.	19/12/2022	Sin iniciar	0	0	112	Actividad no iniciada
12.2 - ENCHAPES	19/12/2022	Sin iniciar	0	0	112	Actividad no iniciada

13.1 - CUBIERTAS	31/10/2022	Sin iniciar	0	0	161	Actividad no iniciada
13.2 - CANALES Y FLANCHES	31/10/2022	Sin iniciar	0	0	161	Actividad no iniciada
13.3 - IMPERMEABILIZACIONES	16/1/2023	Sin iniciar	0	0	84	Actividad no iniciada
15.1.1 - Suministro e instalación de Cielorraso o recubrimiento plano en lamina de drywall	12/12/2022	Sin iniciar	0	0	112	Actividad no iniciada
15.1.2 - Suministro e instalacion Cielorraso o recubrimiento plano en lamina de superboard 10mm	12/12/2022	13/2/2023	0	56	63	Actividad ejecutada en área de colegio existente
15.1.3 - Suministro e instalacion Cielo raso tipo tile natura de hunter douglas o similar (bandeja de madera laminada hr 100 de 16mm enchapado natural perfilera oculta)	12/12/2022	Sin iniciar	0	0	119	Actividad no iniciada
15.1.4 - Suministro e instalación de Cielorraso en panel de aluminio en alucobond	12/12/2022	Sin iniciar	0	0	119	Actividad no iniciada
15.2 - ESTRUCTURA LIVIANA	12/12/2022	Sin iniciar	0	0	119	Actividad no iniciada
16.1.1 - Suministro y colocación de Estuco y pintura en vinilo tipo 1 (Incluye Filos y Dilataciones)	12/12/2022	13/2/2023	0	56	63	Actividad ejecutada en área de colegio existente
16.1.2 - Suministro y aplicación de Estuco y Pintura Antibacterial a Base de Agua de Alta Resistencia	12/12/2022	Sin iniciar	0	0	119	Actividad no iniciada
16.1.3 - Suministro y aplicación de Pintura Antibacterial media caña	12/12/2022	Sin iniciar	0	0	119	Actividad no iniciada
16.1.4 - Suministro y aplicación de Pintura tipo Koraza para exteriores	12/12/2022	13/2/2023	0	56	63	Actividad ejecutada en área de colegio existente
16.1.5 - Lavado e impermeabilización con hidrófugo para protección de mampostería a la vista	12/12/2022	Sin iniciar	0	0	119	Actividad no iniciada
18.1 - CARPINTERIA METALICA Y ALUMINIO	23/1/2023	Sin iniciar	0	0	77	Actividad no iniciada
17.1 - MUEBLES FIJOS Y DIVISIONES EN MADERA	10/2/2023	Sin iniciar	0	0	59	Actividad no iniciada
19.1 - VIDRIOS TEMPLADOS	23/1/2023	Sin iniciar	0	0	77	Actividad no iniciada
20.1 - FACHADAS	23/1/2023	Sin iniciar	0	0	77	Actividad no iniciada
21.1.1 - Excavación mecánica (incluye retiro de sobrantes)	27/6/2022	Sin iniciar	0	0	287	Actividad no iniciada
21.1.2 - Rellenos en material seleccionado proveniente de la excavación (no incluye material)	27/6/2022	Sin iniciar	0	0	273	Actividad no iniciada
24.1 - MESONES	18/2/2023	Sin iniciar	0	14	37	Actividad iniciada en bloque A y E en bateria de baños primer piso
24.2.1 - Suministro e instalacion pozuelo Solo y grifo con control de torrente automático en acero inoxidable para incrustar en bebedero de concreto. Rejilla de desagüe removible. Conexión de suministro. Marca Halsey Taylor AC-6000 o similar.	18/2/2023	Sin iniciar	0	0	51	Actividad no iniciada
24.2.2 - Suministro e instalacion poyo en concreto Concreto reforzado de 3000 PSI para apoyo y soporte de perfiles en hierro fundido y listones en madera de mueble exterior.	18/2/2023	Sin iniciar	0	0	51	Actividad no iniciada
24.2.3 - Suministro e instalacion banca corrida Placa superior en concreto reforzado de 3000 PSI. A la vista. (Ver detalles de Elementos no Estructurales) y muros de soporte en ladrillo tolete tipo rejilla prensado liviano coral tipo Santa fé o similar.	18/2/2023	Sin iniciar	0	0	51	Actividad no iniciada

24.2.4 - Suministro e instalacion entrepaño entamborado De madera. Enchapado con triplex de 4mm (4mm + 72mm + 4mm), caras vistas en flormorado. Cartos vistos con marquete de madera maciza de flormorado de 23x10mm. Dilataciones de 5mm entre piezas. Acabado en sellador poro cerrado y laca semimate de base nitrocelulosa.	11/2/2023	Sin iniciar	0	0	51	Actividad no iniciada
24.2.5 - Suministro e instalacion de puertas mueble PUERTA ENTAMBORADA de madera. Grosor 23mm, enchapado con triplex de 4mm (4mm+15mm+4mm), en flormorado las caras vistas. Cantos vistos con marquete de madera maciza de flormorado de 23x10mm. Acabado en sellador poro cerrado y laca semimate de base nitrocelulosa tipo Phillac. Manija de madera maciza de flormorado de 20x200mm. Cerrojo. Pivotes en acero inoxidable. Todas las maderas deben cumplir con todas las normas NTC / SED / ICONTEC, en cuanto a niveles de humedad, estabilidad dimensional, control de plagas, procedencia y similares.	23/1/2023	Sin iniciar	0	0	77	Actividad no iniciada
27 - SISTEMA GENERACION ELECTRICA SOLAR	31/10/2022	Sin iniciar	0	0	161	Actividad no iniciada

IV. SEGUIMIENTO A PLANES COMPLEMENTARIOS

Aspecto Legal y Administrativo

Como interventoría integral del contrato nos encontramos a la espera sobre resultado del informe de presunto incumplimiento; tal como registramos semanalmente el contratista de obra presenta un atraso progresivo por el cual alertamos sobre el hecho. De igual manera estamos a la espera de un resultados o respuesta sobre la solicitud de adición al contrato de acuerdo a balance presentado.

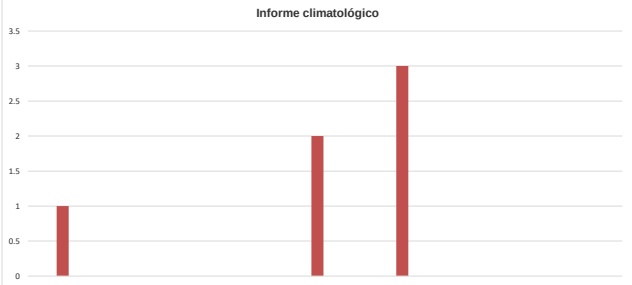
Aspecto Financiero

A la fecha se han realizado los siguientes pagos de actas de cobro parcial de obra y de interventoría:

No.	FECHA REMISIÓN	ACTAS PARCIALES DE COBRO CONTRATO DE OBRA 133 DE 2022	FECHA REMISIÓN	ACTAS PARCIALES DE COBRO CONTRATO DE INTERVENTORÍA 134 DE 2022
1	22/8/2022	\$ 108,475,197.00	1/9/2022	\$ 5,054,851.00
2	26/10/2022	\$ 134,687,156.00	12/10/2022	\$ 4,945,998.00
3	4/11/2022	\$ 1,117,692,007.00	3/11/2022	\$ 58,080,142.00
4	6/12/2022	\$ 1,037,817,947.00	5/12/2022	\$ 53,982,030.00
5	29/12/2022	\$ 1,644,270,260.00	15/12/2022	\$ 85,353,786.00
6	17/2/2023	\$ 1,439,794,073.00	17/2/2023	\$ 74,755,219.00
7	6/3/2023	\$ 457,368,736.00	6/3/2023	\$ 23,740,700.00

A la fecha se han realizado los siguientes desembolsos de anticipo:

		\$ 5,940,105,376.00
No.	FECHA REMISIÓN	DESEMBOLSO DE ANTICIPO
1	31/8/2022	\$535.440.897
2	1/9/2022	\$801.761.766
3	12/9/2022	\$36.735.959
4	22/9/2022	\$935.794.251
5	4/10/2022	\$1.585.487.141
6	10/10/2022	\$183.265.617
7	10/10/2022	\$33.114.281
8	20/10/2022	\$22.090.963
9	28/10/2022	\$172.288.168
10	28/10/2022	\$33.765.985
11	31/10/2022	\$22.804.992
12	4/11/2022	\$250.000.000
13	13/11/2022	\$1.250.093.494
14	23/11/2022	\$62.466.089
15	1/12/2022	\$315.708.740
16	16/12/2022	\$65.956.068
17	12/12/2022	\$69.381.916
18	12/12/2022	\$250.306.308
19	13/12/2022	\$317.446.512
20	23/12/2022	\$19.446.482
21	26/12/2022	\$426.006.012
22	3/1/2023	\$68.414.976
23	16/1/2023	\$500.000.041
24	30/1/2023	\$119.134.084

Aspecto Técnico																											
<p>Estructura en Concreto y estructura de cubierta: Bloque "A" Pintura estructura metálica de cubierta; Bloque "B" armado de escalera de piso 1 a piso 2, armado de escalera; Bloque "D" Maquillaje de vigas y viguetas de placa de cubierta, extracción de núcleos columnas DA, D2; Bloque "E" Resane placas de entrepiso nivel +3.81, armado extracción de núcleos columnas E2, EB-E1, EC; Bloque "H" desencofre de casetones placa nivel +3.81, armado de placa de cubierta; Bloque "I" Fundida de solado, armado de placa de entrepiso +3.81, armado de placa de cimentación; Bloque "L" Desencofre de casetón +3.81; Bloque "M" Fundida de columnas, demolición de columnas, armado de placa entrepiso +3.81; Bloque "Q" Compactación y mejoramiento del suelo, toma de densidades; Bloque "J" Toma de densidades.</p> <p>Pisos: Bloques "C y D" destronque de piso blanco hulla en primer piso</p> <p>Enchapes: Bloque "A" batería de baños piso 1.</p> <p>Mampostería. Bloque "A" levantamiento muros en piso 3; Bloque "B" levantamiento muros en piso 3 Bloque "C" levantamiento muros antepechos en 2 piso; Bloque "G" levantamiento de muros en escalera y fundida de dovela antepechos en vacío piso 2, fundida de dovelas piso 2; Bloque "L" levantamiento muros en 1 piso.</p> <p>Instalaciones: Bloque "A" Instalación tubería EMT en piso 3, instalación tubería 6" para ALL en piso 3; Bloque "B" Instalación tubería EMT en piso 2 y piso 3; Bloques "C y D" Instalación de tubería de bajantes de ALL en piso 3; Instalación de RCI bajo tierra de bloques "I y Q"; Bloque "C"; Se realizó placa de fondo para pozos de ALL y sanitarios.</p>																											
Aspecto SST-Ambiental																											
<p>AMBIENTAL:</p> <p>Por medio del comunicado GNGSERV_BTA_ERU_16_2021_422 del 21 de abril de 2023, se realiza segundo requerimiento frente al cumplimiento de compromisos ambientales por parte del Consorcio Colegio ERU 2022, entre los que señalan: no se garantiza la protección de los individuos arbóreos localizados al interior de la obra, empozamiento de aguas lluvias bloque I, taponamiento del desagüe de las unidades sanitarias, ausencia de mantenimiento a la protección de sumideros, no se garantiza el cubrimiento del material, acopio inadecuado de residuos RCD y otros en diferentes áreas del proyecto.</p> <p>Mediante correo electrónico el 21 de abril de 2023, el contratista Consorcio Colegio ERU 2022, allega la documentación solicitada por esta interventoría de la maquinaria (oruga, retroexcavadora y vibrocompactador) que ha ingresado a la obra. Lo anterior, teniendo en cuenta que hacia parte de un compromiso adquirido por el profesional del componente ambiental.</p> <p>SST:</p> <p>Se continua con la supervisión de actividades propias del SGSST del contratista y la supervisión de actividades en obra, donde se encuentran realizando actividades de alto riesgo como lo son alturas, se requiere al contratista maximizar los controles esto con el fin de minimizar cualquier evento negativo, se revisó procedimiento de demolición de columnas, se emitieron observación que al cierre del periodo evaluado no se han recibido respuesta por parte del contratista, se solicito al consorcio soportes de pago de seguridad social teniendo en cuenta su fecha de vencimiento de acuerdo a su numero de NIT, teniendo en cuenta la dinámica de la obra y a los constantes cambio en el sendero peatonal, se solicitó que todo el personal que transite por el sendero peatonal de la obra deberá utilizar, casco y botas de seguridad. En el periodo evaluado no se presentaron accidentes de incidentes laborales por parte del contratista ye interventoría.</p> <p>Personal administrativo: 10 trabajadores</p> <p>Personal Operativo:</p> <p>Lunes 17 de abril de 2023 91. trabajadores 3 comisión topográfica</p> <p>Martes 18 de abril de 2023 87. trabajadores 3 comisión topográfica</p> <p>Miércoles 19 de abril de 2023 94. trabajadores 3 comisión topográfica</p> <p>Jueves 20 de abril de 2023 95 trabajadores 3 comision topografica</p> <p>Viernes 21 de abril de 2023 93. trabajadores 3 comision topografica</p> <p>sabado 22 de abril de 2023 92. trabajadores 3 comision topografica</p> <p>personal proyectado en obra segun programacion, versus personal en obra 195 trabajadores</p> <p>Personal interventoría: 7</p> <p>El personal programado para la semana No. 48 era de 195 trabajadores, de acuerdo a plan de contingencia.</p>																											
Aspecto Social																											
<p>El 10 de abril de 2023, la interventoría remitió el visto bueno al informe mensual No.10 del componente social magnético, con lo cual el contratista puede proceder a radicar el informe consolidado en físico.</p> <p>El 12 de abril de 2023, la interventoría verificó que está publicada la información del conteo regresivo actualizado, en la valla informativa de obra.</p> <p>El 12 de abril de 2023, el contratista informa que realizará la capacitación al personal el 27 de abril de 2023.</p> <p>El 12 de abril de 2023, se realizó el comité de seguimiento social No.45 entre pares sociales contratista e interventoría.</p> <p>El 12 de abril de 2023, la interventoría recuerda al contratista que el instrumento de la medición de impactos debe ser aplicado en el 9no CPC a los integrantes para entregar los resultados en el informe del mes de mayo de 2023.</p> <p>El 12 de abril de 2023, la interventoría solicita en el comité social No.45 se radique el informe mensual No.10 consolidado del contratista, toda vez, que el informe del componente social fue visado en magnético desde el 10 de abril de 2023.</p> <p>El 13 de abril de 2023, la interventoría mediante el comunicado GNGSERV_BTA_ERU_16_2021_407 procedió a radicar con el No. 2023002696 el informe mensual No.10 de la interventoría a la supervisión para revisión y aprobación.</p> <p>El 13 de abril de 2023, la interventoría remitió los volantes No.26 y No.27 enviados por el contratista el 12 de abril de 2023 para la convocatoria al 9no CPC, revisados y aprobados a la supervisión para aceptación.</p> <p>El 14 de abril de 2023, la supervisión remitió la aceptación a los volantes No.26 y No.27 para la convocatoria al 9no CPC</p> <p>El 15 de abril de 2023, la interventoría verificó que se ha dado cumplimiento a la contratación del personal femenino y de MONC requerido</p> <p>El 15 de abril de 2023, la interventoría informa que hay 1 PQRSD cerrada y 0 PQRSD abiertas. No se ha recibido PQRSD.</p>																											
Aspecto PMT																											
<p>De acuerdo a radicado realizado ante la Secretaría de Movilidad fue aprobado el PMT con la actualización de ingresos para la obra por lo cual informamos que el contratista de obra se encuentra al día con el tramite.</p>																											
Plan de Manejo de Trafico*																											
Identificación del PMT	Doc. Aprobación	Fecha Inicio	Fecha Terminación	Prorroga No	Doc. Aprobación	Fecha Terminación																					
25315 COI No. 27	202261201708422* 202261201746652*	8/7/2022	6/7/2023																								
25316 COI No. 27	202261201708422* 202261201746652*	8/7/2022	6/7/2023																								
35147 COI No. 37	202261202576662*	16/9/2022	14/9/2023																								
35148 COI No. 37	202261202576662*	16/9/2022	14/9/2023																								
35149 COI No. 37	202261202576662*	16/9/2022	14/9/2023																								
12974 COI No. 12	202361201168032*	24/3/2023	21/3/2024																								
* Opcional dependiendo de los requerimientos del contrato																											
Información Meteorológica																											
<table><tr><th>Fecha</th><th>Periodo</th><th>Horas de Lluvia</th></tr><tr><td>17/4/2023</td><td>7 a 5</td><td>1</td></tr><tr><td>18/4/2023</td><td>7 a 5</td><td>0</td></tr><tr><td>19/4/2023</td><td>7 a 5</td><td>0</td></tr><tr><td>20/4/2023</td><td>7 a 5</td><td>2</td></tr><tr><td>21/4/2023</td><td>7 a 5</td><td>3</td></tr><tr><td>22/4/2023</td><td>7 a 12</td><td>0</td></tr></table>			Fecha	Periodo	Horas de Lluvia	17/4/2023	7 a 5	1	18/4/2023	7 a 5	0	19/4/2023	7 a 5	0	20/4/2023	7 a 5	2	21/4/2023	7 a 5	3	22/4/2023	7 a 12	0	<div>Informe climatológico</div> 			
Fecha	Periodo	Horas de Lluvia																									
17/4/2023	7 a 5	1																									
18/4/2023	7 a 5	0																									
19/4/2023	7 a 5	0																									
20/4/2023	7 a 5	2																									
21/4/2023	7 a 5	3																									
22/4/2023	7 a 12	0																									

V. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA		
Bloque "A" mampostería en piso tres, pintura de estructura metálica de cubierta, ; Bloque "B", armado de tramo de escalera; Bloque "C" Pintura estructura metálica de cubierta, mampostería muros en piso 3; Bloque "E" Instalación de tubería sanitaria piso 3, antepechos en mampostería; Bloque "M" demolición de columnas y fundición de columnas de reposición, armado de placa de entrepiso +3,81, Bloque "L" Mampostería en muros piso 1 ; Bloque "I" Fundida placa de cimentación tramo 2; Instalación tubería sanitaria en bloque "E" piso 2 e instalación tubería RCI en bloque "C" piso 3.		
VI. RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO		
El porcentaje programado de acuerdo a programación de obra inicial aprobada y vigente se encuentra registrado de la siguiente manera: Programado Acumulado de 87,77%, Ejecutado Acumulado del 37,09% para un atraso de 50,75%. En cuanto al Plan de Contingencia el Programado acumulado es del 73,66%, ejecutado acumulado del 37,09% diferencia 36,57%.		
OBSERVACIONES	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	
Continúa pendiente por parte del contratista la documentación para dar el aval a las actividades de demolición de columnas del bloque "B" en segundo piso que se deben reponer por los bajos resultados en las resistencias del concreto. La entrega tardía del Dossier para adelantar la actividad repercute directamente en la entrega del objeto contractual en la fecha establecida; de igual manera es responsabilidad del contratista de obra la entrega de los documentos para subsanar las No Conformidades. Esta pendiente entrega de acta parcial de obral No 9 por parte del contratista del mes de Marzo de 2023 con sus respectivas correcciones. Se prenta baja del personal de obra esto provoca bajo rendimiento en el avance de obra.		
	Firma	
REALIZADO POR	REVISADO POR	APROBADO POR
Iván Posada	Fanny Almanzar/ Mileth Escalante	Liliana Sánchez/ Guillermo Narváez
CARGO: COORDINADOR DE PROYECTOS	CARGO: COORDINADOR GESTIÓN INTEGRAL/PROFESIONAL	CARGO: SUBGERENTE/ GERENTE
Vobo.	Vobo.	Vobo.