GNG Ingeniería S.A.S.	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.	17	**DEL**	**12/9/2022**	**AL**	**18/9/2022**
TIEMPO TRANSCURRIDO DESDE LA INICIACIÓN DEL CONTRATO	118	**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	Poliza cumplimiento CBC-100035966-0 Poliza 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

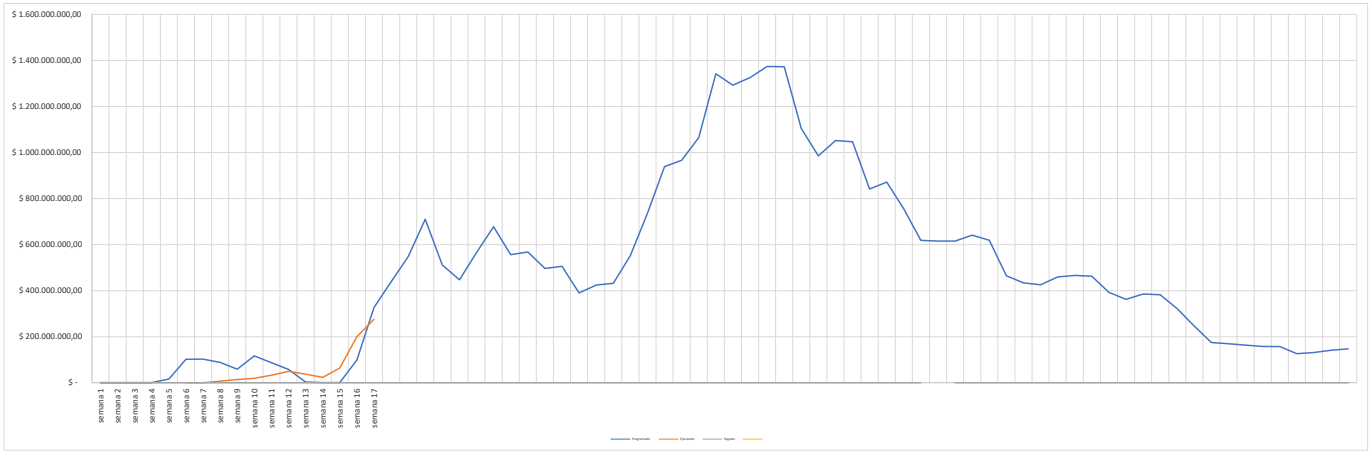
II. INFORMACIÓN DE PÓLIZAS

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
1.3.2	Excavaciones Mecanicas en Material Comun 0-2 M (Inlcuye cargue y retiro a botadero certificado)	27/6/2022	EN PROCESO	$ 604,331,461.00	$ 52,246,149.65	8.65%	Actividad realizada en su totalidad en bloques A,B,C,D,E,G,H,I,L,M,N,O,P y zona de banderas.
1.3.4	Relleno, conformación y compactación en Relleno base granular clase A Tipo INVIAS	6/9/2022	EN PROCESO	$ 269,821,457.00	$ 14,486,989.55	5.37%	ACTIVIDAD REALIZADA EN BLOQUE D CON ESPESOR TOTAL DE 0.50M La actividad en la semana 15 y 16 presentó un adelanto de 54.13%. Para esta semana presenta un avance de 5.37% Para un total de avance del 59.50% sobre el valor total de la actividad
2.1.2	Suministro y colocacion Concreto limpieza 1,500 PSI (10.5 Mpa)	13/9/2022	EN PROCESO	$ 232,947,620.00	$ 31,134,249.82	13.37%	ACTIVIDAD REALIZADA EN BLOQUE B, C Y D Para la semana No. 17 se tenía programada la ejecución de $8.870.609.34 con un porcentaje del 3.81% sobre el valor total de la actividad.
2.3.1	Suministro e instlación de Acero de refuerzo figurado fy= 420 Mpa	12/9/2022	EN PROCESO	$ 1,968,908,032.00	$ 177,089,447.92	8.99%	ACTIVIDAD REALIZADA EN BLOQUE A Para la semana No. 17 se tenía programada la ejecución de $74.975.713,23 con un porcentaje del 3.81% sobre el valor total de la actividad.
26.1	Aseo permanente en obra	23/5/2022	EN PROCESO	$ 46,448,640.00	$ 564,480.00	1.22%	Actividad ejecutada permanente en obra

PROGRAMADO			**EJECUTADO**		
AVANCE	**SEMANAL**	**ACUMULADO**	**AVANCE**	**SEMANAL**	**ACUMULADO**
$ 735,263,158.47	$ 326,698,406.56	$ 1,061,961,565.03	$ 500,590,374.07	$ 275,521,316.94	776,111,691.01
2.09%	**0.93%**	**3.01%**	**1.42%**	**0.78%**	**2.20%**



Seguimiento Ruta Critica

Actividad	Fecha Programada Inicio	Fecha Inicio Real	Tiempo de holgura	Tiempo de Ejecución	Atraso	OBSERVACIONES
2.1.1 - Suministro y colocacion Concreto ciclópeo rajón 60% concreto 40% de 2,500 PSI (17.5 Mpa)	12/09/2022	Sin iniciar	0	0	6	Actividad no iniciada
2.1.3 - Suministro y colocacion Concreto para vigas de cimentación 3,000 PSI (21 Mpa)	12/09/2022	Sin iniciar	0	0	6	Actividad no iniciada
2.1.4 - Suministro y colocacion Concreto para zapatas de cimentacion 3,000 PSI (21 Mpa)	12/09/2022	Sin iniciar	0	0	6	Actividad no iniciada
2.1.5 - Construccion de Losa aligerada de fundación en concreto de 3000 PSI - 1 M (loseta superior e inferior de 0.10 M)	12/09/2022	Sin iniciar	0	0	6	Actividad no iniciada

IV. SEGUIMIENTO A PLANES COMPLEMENTARIOS

Aspecto Legal y Administrativo

Durante el periodo evaluado el contratista remite informe mensual No. 3 junto a Acta parcial de obra No. 2, mediante comunicado No. GNGSERV_BTA_ERU_16_2021_158 esta interventoría realiza observaciones al informe mensual No. 3. El contratista remite a interventoría documentos radicados ante la Secretaria Distrital de Movilidad para trámite de PMT. Mediante comunicado No. GNGSERV_BTA_ERU_16_2021_164 se le reitera al contratista la solicitud de entrega de soportes de pagos de los rendimientos financieros.

Aspecto Financiero

Para el periodo evaluado se presenta la siguiente trazabilidad correspondiente al acta de cobro parcial No. 2:
Mediante comunicado No. GNGSERV_BTA_ERU_16_2021_153 del 12 de septiembre de 2022 se le solicita al contratista soportes de pagos rendimientos financieros para el corte de obra.
Mediante comunicado No. GNGSERV_BTA_ERU_16_2021_158 del 14 de septiembre de 2022 se realizan observaciones al informe financiero y planillas de seguridad social, documentos que hacen parte de los lineamientos para la correcta entrega del acta de cobro.
Mediante comunicado No. CCERU-22-197 del 16 de septiembre de 2022 el contratista entrega informe financiero ajustado y planillas de seguridad social, sin embargo a la fecha esta interventoría se encuentra a la espera de la radicación de los soportes de los rendimientos financieros y del informe del desembolso del anticipo solicitados.

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	1/9/2022	$5.054.851

Durante el periodo evaluado se realiza la orden de giro No. 3 del desembolso de anticipo por valor de $36.735.959. A la fecha se han realizado los siguientes desembolsos de anticipo:

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

Aspecto Técnico

Continua el armado de hierro en bloque A, las actividades de extendido de base granular clase A tipo Invias es desarrollada en los bloques C,D,E. En el bloque J el contratista adelanta retiro de material contaminado hasta una profundidad de ,40 cms para adelantar la labor de acuerdo a recomendaciones de estudio de suelos y estabilizar la zona en mención. De igual manera en los bloques M y N la actividad de estabilización de acuerdo a parametros establecidos por estudios de suelos fue adelantada para proceder con el extendido de la base granular clase tipo Invias.

Aspecto SST-Ambiental

AMBIENTAL:
Se realiza recorrido de obra en el cual se realiza la siguiente solicitud por parte de interventoría al contratisa: Remitir a interventoría la forma en que se realizará la disposición final de las bolsas de cemento que se generen en el proyecto, lo anterior con sus respectivos soportes. Teniendo en cuenta que aunque no se tiene un volumen considerable de las mismas, se debe indicar a esta interventoría cual será el proceso de disposición final que se seguirá cuando se cuente con la cantidad suficiente. Dicha solicitud debe ser cumplida el día 20 de septiembre de 2022.

SST:
Se continuan con el seguimiento de las actividades propias del SGSST, del contratista, revision de permiso de trabajo teniendo encuenta que se iniciaron actividades con potencial de riesgo y se busca minimizar cualquier tipo de eventos, el contratista presento docuemntacion para persnal nuevo en los tiempos establecidos, e realizo inspeccion visual del buen uso de los epp en obra, es de anotar que en el periodo evaluado no se presentaron accidente ni incidente por parte del contratista ni de a inteventoria.
Personal administrativo: 7 trabajadores
Personal Operativo:
Lunes 12 de septiembre de 2022 25 trabajadores 2 comisión topográfica
Martes 13 de septiembre de 2022 25 trabajadores 2 comisión topográfica
Miércoles 14 de septiembre de 2022 25 trabajadores 2 comisión topográfica
Jueves 15 de septiembre de 2022 26 trabajadores 2 comisión topográfica
Viernes 16 de septiembre de 2022 25 trabajadores 2 comisión topográfica
Sábado 17 de septiembre de 2022 26 trabajadores 2 comisión topográfica
Personal interventoría: 5
El personal programado para la semana No. 17 era de 28 trabajadores, de acuerdo a plan de contingencia.

Aspecto Social

El 12 de septiembre de 2022, la supervisión remitió el visto bueno a los volantes No.13 y 14 para la convocatoria al 3er CPC, los cuales fueron remitidos este día por la interventoría al contratista.
El 13 de septiembre de 2022, el contratista remitió el volante No.15 referente a las Recomendaciones sobre el Cuidado del Cerramiento. La interventoría remitió los ajustes al volante 15.
El 14 de septiembre de 2022, el contratista envió el volante No.15 subsanado, una vez revisado por la interventoría se remitió a la supervisión para aceptación.
El 16 de septiembre de 2022, el contratista entregó los volantes No.13 y 14 referentes a la convocatoria al 3er CPC
El 16 de septiembre de 2022, el contratista envió la presentación para el 3er CPC para revisión y aprobación de la interventoría.
El 16 de septiembre de 2022, la interventoría revisó y visó el informe mensual No.3 del contratista.
El 17 de septiembre de 2022, la interventoría remitió la presentación para el 3er CPC para revisión y aceptación por parte de la supervisión.
El 17 de septiembre de 2022, la interventoría informa al contratista que a la fecha no se ha recibido aprobación al volante No.15 por parte de la supervisión. La fecha de entrega de los volantes será definida tan pronto sean aprobados por la supervisión.
El 17 de septiembre de 2022, no se reportan PQRSD para el proyecto.
El 17 de septiembre de 2022, a la fecha se reporta cumplimiento en la contratación de personal de MONC y femenino

Aspecto PMT

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.

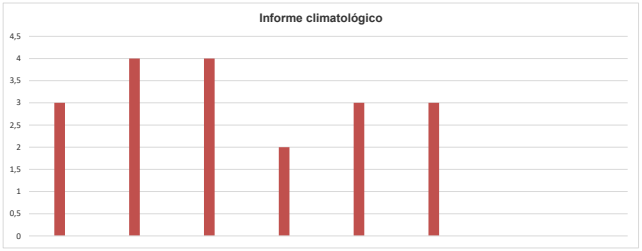
Plan de Manejo de Trafico*

Identificación del PMT	Doc. Aprobación	Fecha Inicio	Fecha Terminación	Prorroga No	Doc. Aprobación	Fecha Terminación
25315 COI No. 27	202261201708422* 202261201746652*	8/07/2022	6/07/2023			
25316 COI No. 27	202261201708422* 202261201746652*	8/07/2022	6/07/2023			
35146 COI No. 37	202261202612312	16/09/2022	22/12/2022			
35147 COI No. 37	202261202576662*	16/09/2022	14/09/2023			

* Opcional dependiendo de los requerimientos del contrato

Información Meteorológica

Fecha	Periodo	Horas de Lluvia
12/09/2022	7 a 4	3
13/09/2022	7 a 4	4
14/09/2022	7 a 4	4
15/09/2022	7 a 4	2
16/09/2022	7 a 4	3
17/09/2022	7 a 12	3



V. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Para la semana comprendida entre el 19 al 25 de septiembre laas actividades programadas en Plan de Contingencia estan concetradas de la siguiente manera: Relleno, conformación y compactación en Relleno subbase granular clase A Tipo INVIAS a máquina en bloques M y N, Suministro y colocacion Concreto limpieza 1,500 PSI (10.5 Mpa) en bloques D y E. Suministro y colocacion Concreto para vigas de cimentación 3,000 PSI (21 Mpa) actividad programada para bloque A. Suministro y colocacion Concreto para zapatas de cimentacion 3,000 PSI (21 Mpa) en bloque A. Construccion de Losa aligerada de fundación en concreto de 3000 PSI - 1 M (loseta superior e inferior de 0.10 M) en bloque A. Instalación de pases para tuberia sanitaria y electrica. Las actividades anteriormente mencionadas estan programadas y se espera el cumplimiento de entrega para liberar las actividades y dar visto bueno sobre las mismas.

VI. RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO

El porcentaje del contrato se presenta para la semana comprendida en este informe de la siguiente manera, porcentaje acumulado de 3.01%, ejecutado acumulado de 2.20% para una diferencia de 0.81%. El avance presenta una disminución en las actividades las cuales no obedecen a situaciones imputables a la entidad o a la interventoría.

OBSERVACIONES	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
El contratista de obra continua con el desarrollo de las actividades sin embargo es importante manifestar que no estan atendiendo los procesos administrativos de manera diligente, las entregas de materiales como son tuberias sanitarias para los pases no estan en obra y no tenemos solicitudes de ordenes de anticipo. Dicha demora en procesos administrativos se encuentra reflejados en el desarrollo de las actividades 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 GESTIÓN INTEGRAL	CARGO: SUBGERENTE/ GERENTE
Vobo.	Vobo.	Vobo.