1. FECHA ELABORACIÓN:	17	12	2023	2. No. INFORME	41	3. SEMANA No.	41
4. INFORME CORRESPONDIENTE AL PERIODO DE:	11/12/2023 AL 17/12/2023			5. ENTIDAD CONTRATANTE	ALCALDIA DISTRITAL DE BARRANCABERMEJA - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA		

A. DATOS GENERALES DEL CONTRATO

6. CONTRATO OBRA No:	0756-23	7. FECHA CONTRATO:	23	2	2023	8. VALOR CONTRATO:	$ 3.684.062.560,88
9. FECHA ACTA INICIO:	6	3	2023	10. FECHA DE TERMINACIÓN:	5	3	2024
11. PLAZO:	12	Meses					
12. PRORROGAS:	N/A	13. SUSPENSIONES:	N/A	Meses/días	14. ADICIONES:	N/A	
15. OBJETO DEL CONTRATO OBRA:	CONSTRUCCION Y DOTACION DEL COMEDOR Y COCINA DEL INSTITUTO TECNICO SUPERIOR INDUSTRIAL EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA						
16. CONTRATISTA:	WRUSSY INGENIEROS S.A.S						
17. CONTRATO INTEVENTORIA No:	0757-23	18. FECHA CONTRATO:	22	2	2023	19. VALOR CONTRATO:	$ 272.766.458
20. FECHA ACTA INICIO:	6	3	2023	21. FECHA DE TERMINACIÓN:	5	3	2024
22. PLAZO:	12	Meses					
23. PRORROGAS:	N/A	24. SUSPENSIONES:	N/A	Meses/días	25. ADICIONES:	N/A	
26. INTEVENTORÍA:	UT INTERCOMEDOR ITSI						
27. SUPERVISOR :	ARQ. ALEJANDRO ALFONSO ENRIQUEZ MORA						

B. CONTROL DE PROGRAMACIÓN

28. CAPÍTULO SEGÚN CONTRATO	VALOR DEL CAPITULO	Peso en % del capitulo en relación al valor total del contrato (costos directos) (A)	% Acumulado programado por capitulo (B)	% Total Programado del capitulo (C)=AxB	% Acumulado de ejecución física por capitulo (D)	% Total ejecutado por capitulo (E)=AxD	(% Ejecución Física - % Acumulado programado) (F)= D-B	% Total de adelanto o atraso (G)=E-C
PRELIMINARES	$ 61.936.457,11	2,36%	100,00%	2,36%	100,00%	2,36%	0,00%	0,00%
MOVIMIENTO DE TIERRA	$ 146.367.647,15	5,57%	100,00%	5,57%	100,00%	5,57%	0,00%	0,00%
ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO Y ACERO	$ 907.316.630,93	34,55%	77,00%	26,60%	85,23%	29,44%	8,23%	2,84%
MAMPOSTERIA Y FRISOS	$ 67.044.377,70	2,55%	75,00%	1,91%	19,83%	0,51%	-55,17%	-1,41%
ARQUITECTURA Y ACABADO	$ 655.506.499,83	24,96%	7,00%	1,75%	0,00%	0,00%	-7,00%	-1,75%
INSTALACIONES HIDRAULICAS	$ 25.370.591,46	0,97%	34,00%	0,33%	6,27%	0,06%	-27,73%	-0,27%
INSTALACIONES SANITARIAS	$ 35.349.760,01	1,35%	86,00%	1,16%	43,87%	0,59%	-42,13%	-0,57%
ALCANTARILLADO	$ 37.892.628,70	1,44%	82,00%	1,18%	82,00%	1,18%	0,00%	0,00%
INSTALACIONES DE GAS	$ 17.555.284,59	0,67%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
INSTALACIONES ELECTRICAS	$ 126.700.117,79	4,82%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
EQUIPOS COCINA	$ 93.135.731,10	3,55%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
OTROS	$ 424.437.934,82	16,16%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
DOTACIÓN	$ 6.226.480,00	0,24%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
ITEM NO PREVISTOS	$ 21.499.495,00	0,82%	100,00%	0,82%	100,00%	0,82%	0,00%	0,00%
TOTAL	$ 2.626.339.636,19	100,00%		41,68%		40,53%		-1,15%

33. CONSOLIDADO AVANCE DE OBRA

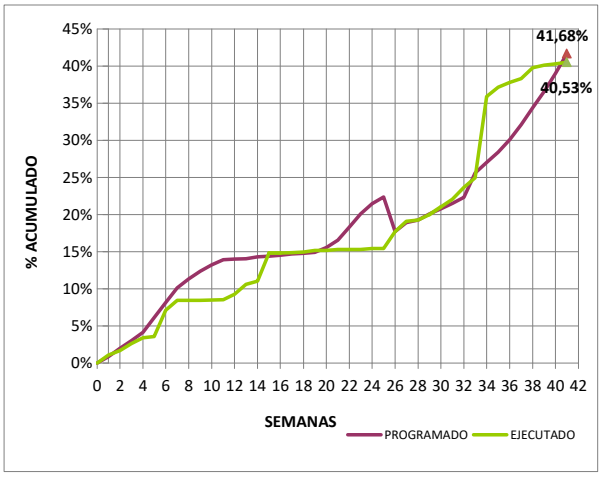
EJECUCIÓN	EJECUTADO	PROGRAMADO	ATRASO(-) ADELANTO (+)
Acumulado anterior	40,32%	39,01%	1,31%
Durante el periodo	0,21%	2,67%	-2,46%
Acumulado Actual	40,53%	41,68%	-1,15%

33.1. CONSOLIDADO AVANCE PRESUPUESTAL

	SEMANA	ACUMULADO
Obra Programada	2,67%	41,68%
Valor de la Obra Programada	$ 70.123.268,29	$ 1.094.704.893,58

	SEMANA	ACUMULADO
Obra Ejecutada	0,21%	40,53%
Valor de la Obra Ejecutada	$ 5.515.313,24	$ 1.064.575.095,23

34. GRÁFICO DE OBRA PROGRAMADA vs. EJECUTADA



C. RECURSOS DEL CONTRATISTA

35. PERSONAL OPERATIVO OBRA		36. EQUIPOS EN OBRA		37. ESTADO DEL TIEMPO	
CARGO	CANTIDAD	EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	CANTIDAD	DIA	ESTADO
OBREROS	12	DEMOLEDOR	0	LUNES	S
PERSONAL INSTALACIÓN CUBIERTA METÁLICA	0	HERRAMIENTA MENOR	15	MARTES	S
PERSONAL SST Y AMBIENTAL	2	PULIDORA	1	MIERCOLES	S
MAESTRO	0	MINICARGADOR O BOBCAT	0	JUEVES	S
OFICIAL	1	MOTOBOMBA	0	VIERNES	S
TRABAJADORA SOCIAL	1	COMPACTADOR TIPO SALTARÍN	0	SÁBADO	L
RESIDENTE	1	VIBROCOMPACTADOR	0	LLUVIOSO (L) FAVORABLE (F) SOLEADO (S)	

D. TECNICO

1. El contratista continua con las construcción de viguestas y columnestas (Instalación de anlclajes, encofrado, fundida y desencofrado).
2. En obra se continua con la consturcción de los muros de mamposteria del area de cocina, cuarto de aseo, administración y locales.
3. El contratista continua con la instalaión de tuberia correspondentes a la red sanitaria y pluvial.
4. Se realiza el desencofrado del tanque de almacenamiento de agua.
5. El contratista continua con la consutrcción de las cajas de inspección.
7. El contratista realizo la excavación del terreno para la posterior intalación del tubo PVC 8" para la evacución de aguas lluvias.
6. Se realiza verificación por parte de interventoria en la ejecución de cada una de las actividades con el fin de comprobar la correcta ejecución de las mimas.

E. ADMINISTRATIVO

1. La interventoría en conjunto con el contratista, realizan el registro diario en Bitácora, de todas las actividades ejecutadas y decisiones tomadas en obra.
2. Interventoría verifica constantemente que en obra se encuentre el personal mínimo para iniciar cualquier tipo de actividades y aprobar el permiso de trabajo.
3. Se realiza comité semanal de obra con todo el equipo de trabajo del contratista, interventoría, auxiliar del despacho, supervisor.
4, La intervetoria envia comunicado #17 al contratista con respecto al poco avance evidenciado en la obra y la falta de personal.

F. FINANCIERA

1. Durante este periodo no se realizan modificaciones a las cantidades de obra que afecten o cambien el presupuesto inicial.

G. SOCIAL

1. En el periodo de este informe no se realizan actividades del componente social.

H. SST

1. Durante este periodo se realizan las respectivas charlas diarias de SST, impartidas por el profesional HSE.
2. Por parte del contratista, el profesional HSE, realiza recambio continuo y entrega de EPP's que se encuentran en mal estado.
3. Se realiza jornada de orden y aseo general en la obra y bodega.

I. AMBIENTAL

1. Se realiza limpieza continua de los baños portátiles y se realiza la disposición final de los residuos obtenidos por parde de la empresa ASSEAR.
2. Las basuras generadas por la obra, son debidamente recogidas y llevadas al sitio adecuado para que sean recogidas continuamente por el camión de basura.

J. CONTABLE

1. A la fecha de corte del presente informe se ha realizado el pago N°1 por acta parcial al contratista y la interventoría.
2. A la fecha de corte del presente informe se ha realizado el pago N°2 por acta parcial al contratista y la interventoría.

K. JURIDICA

1. En el período de este informe no se presentan modificaciones al contrato de interventoría 0757-23.
2. Hasta la fecha de este informe se ha firmado el acta de pactación de precios e item no previstos N°1 y el acta de modificación de cantidades de mayores y menores e item no previstos N°1 del contrato de obra 0756-23.

Nombre: **LEONARDO MANTILLA NOGUERA**
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Nombre: **ALEJANDRO ALFONSO ENRIQUEZ MORA**
SUPERVISOR DEL CONTRATO

FECHA ELABORACIÓN:	17 12 2023	No. INFORME	41	SEMANA No.	41
OBJETO DEL CONTRATO OBRA:	CONSTRUCCION Y DOTACION DEL COMEDOR Y COCINA DEL INSTITUTO TECNICO SUPERIOR INDUSTRIAL EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA				
CONTRATO OBRA No:	0756-23	CONTRATISTA	WRUSSY INGENIEROS S.A.S		
CONTRATO INTERVENTORÍA No:	0757-23	INTEVENTORÍA	UT INTERCOMEDOR ITSI		

F. REGISTRO FOTOGRAFICO



FECHA FOTO: 11 de diciembre de 2023
DESCRIPCIÓN: Desencofrado del tanque de almacenamiento de agua



FECHA FOTO: 11 de diciembre de 2023
DESCRIPCIÓN: Desencofrado del tanque de almacenamiento de agua



FECHA FOTO: 11 de diciembre de 2023
DESCRIPCIÓN: Limpiza de placa base del tanque de almacenamiento de agua.



FECHA FOTO: 12 diciembre de 2023
DESCRIPCIÓN: Construcción de caja de inspección.



FECHA FOTO: 12 de diciembre de 2023
DESCRIPCIÓN: Construcción de cajas de inspección.



FECHA FOTO: 13 de diciembre de 2023
DESCRIPCIÓN: Construcción de columnetas.

FECHA ELABORACIÓN:	17 / 12 / 2023	No. INFORME	41	SEMANA No.	41
OBJETO DEL CONTRATO OBRA:	CONSTRUCCION Y DOTACION DEL COMEDOR Y COCINA DEL INSTITUTO TECNICO SUPERIOR INDUSTRIAL EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA				
CONTRATO OBRA No:	0756-23	CONTRATISTA	WRUSSY INGENIEROS S.A.S		
CONTRATO INTERVENTORÍA No:	0757-23	INTEVENTORÍA	UT INTERCOMEDOR ITSI		

F. REGISTRO FOTOGRAFICO



FECHA FOTO: 13 de diciembre de 2023
DESCRIPCIÓN: Construcción de columneta.



FECHA FOTO: 13 de diciembre de 2023
DESCRIPCIÓN: Construcción de columneta.



FECHA FOTO: 14 de diciembre de 2023
DESCRIPCIÓN: Instalación de mamposteria



FECHA FOTO: 14 diciembre de 2023
DESCRIPCIÓN: Armado de vigueta (encofrado).



FECHA FOTO: 15 de diciembre de 2023
DESCRIPCIÓN: Construcción de muros en mampostería.



FECHA FOTO: 16 de diciembre de 2023
DESCRIPCIÓN: Instalación de red hidrosanitaria del proyecto.