UT INTERVENTORIA HOSPITAL LA BUENA ESPERANZA DE YUMBO E&F

UT INTERVENTORÍA HOSPITAL LA BUENA ESPERANZA DE YUMBO E.S.E

INFORME MENSUAL

PERIODO 1 DE SEPTIEMBRE A 30 DE SEPTIEMBRE

INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y ADMINISTRATIVA AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA NUEVA PLANTA FÍSICA DEL HOSPITAL LA BUENA ESPERANZA E.S.E DEL MUNICIPIO DE YUMBO



CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. GGH-008-008-288-2022

Yumbo, octubre de 2023

Contacto
(57) +2 6607980

Dirección
Calle 25Norte
No. 2BisN-09

Email
inthospitalbuenaesperanza@gmail.com

Contenido

1. INTRODUCCIÓN 4

2. GENERALIDADES 6

2.1 LOCALIZACION 6

2.2 ESTUDIOS Y DISEÑOS 6

2.3 INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA 7

2.4 INFORMACIÓN DE CONTRATO DE INTERVENTORIA 7

3. INFORME DE INTERVENTORÍA 8

3.1. SEGUIMIENTO AL COMPONENTE TÉCNICO 8

3.1.1 ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS 8

Excavación para tuberías y cámaras de inspección en bloque B1 9

Instalación de tuberías para cámaras de inspección. 10

Continuación de instalación de formaletas para columnas 8,20 a 12,35 bloque B1. 12

Figurado de acero vigas aéreas bloque B3. 12

Figurado de acero pantallas de tanque de almacenamiento de agua. 13

Instalación de formaletas para pantallas de tanques de almacenamiento de agua. 13

Figurado de acero vigas y viguetas losa para cubierta nivel 12,35 14

Figurado de acero columnas bloque B1 nivel 8,20 a 12,35 y bloque B2 8,20 a 12,35. 15

Instalación formaleta para losa de cubierta nivel 12,35 bloque B1. 16

Fundida de zapata de tanque de almacenamiento de agua. 17

Fundida de columnas bloque B1 8,20 a 12,35 y bloque B2 8,20 a 12,35 17

Fundida de vigas aéreas bloque B3. 18

Fundida de losas de cubierta nivel 12,35 bloque B1. 19

Retiro de casetones e instalación de casetones. 21

Instalación de Geodren planar para muro de contención ejes A - E bloque B1. 22

Instalación de mampostería en bloque B1 y bloque B2 22

3.1.2 SEGUIMIENTO A LA CALIDAD DEL PRODUCTO 25

TOMA DE MUESTRAS DE LABORATORIO 26

3.2. AVANCE DE OBRA 27

3.3. SEGUIMIENTO A ASPECTOS FINANCIEROS Y CONTABLES 28

3.3.1. Aspectos financieros del contratista de obra 28
3.3.2. Estado fiscal del Contrato 31
3.4. SEGUIMIENTO A ASPECTOS ADMINISTRATIVOS 36
AFILIACIONES A SEGURIDAD SOCIAL 36
SISTEMA DE GESTIÓN SST Y SEGURIDAD INDUSTRIAL 36
CORRESPONDENCIA 39
3.5. ASPECTOS JURÍDICOS 40
3.6. ASPECTOS AMBIENTALES 41
3.6.1. DESCRIPCIÓN TÉCNICA 43
3.6.2. DEMANDA AMBIENTAL DEL PROYECTO 43
4. CONCLUSIONES 44

Anexos:

Técnico

ANEXO 1: Informes semanales mes de septiembre
ANEXO 2: Actas de comité
ANEXO 3: Bitácora del mes de septiembre
ANEXO 4: Resultado de muestras de laboratorio
ANEXO 5: Seguimiento a toma de muestras de laboratorio

Financiero

ANEXO 6: Soportes financieros mes de septiembre

Jurídico

ANEXO 7: Pólizas

Administrativo

ANEXO 8: Planillas de seguridad social
ANEXO 9: Informe SST
ANEXO 10: Correspondencia

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe contiene los aspectos más relevantes durante el mes de septiembre de 2023 en el seguimiento a las actividades del contrato de obra No. GGH-008-005-281-2022 cuyo objeto es CONSTRUCCIÓN DE LA NUEVA PLANTA FÍSICA DEL HOSPITAL LA BUENA ESPERANZA E.S.E DEL MUNICIPIO DE YUMBO.

Para este periodo se han llevado a cabo 5 comités de obra, los días 1, 8, 15, 22 y 29 de septiembre de 2023, donde se trataron los temas de obra y se realizaron entre otras, las presentaciones muestras de materiales como pisos, cielos, cubiertas y cortisoles para ventanas, también se discutió sobre la elaboración de la primera acta parcial y se coordinaron algunos ajustes arquitectónicos, estructurales e hidrosanitarios.

De acuerdo con las actividades ejecutadas a la fecha, la obra va en un 34% de avance de acuerdo al cronograma inicial, el cual debería ir en un 44%, según la reprogramación presentada por el contratista de obra el día 26 de julio de 2023.

En cuanto al avance de obra se adelantaron las siguientes actividades:

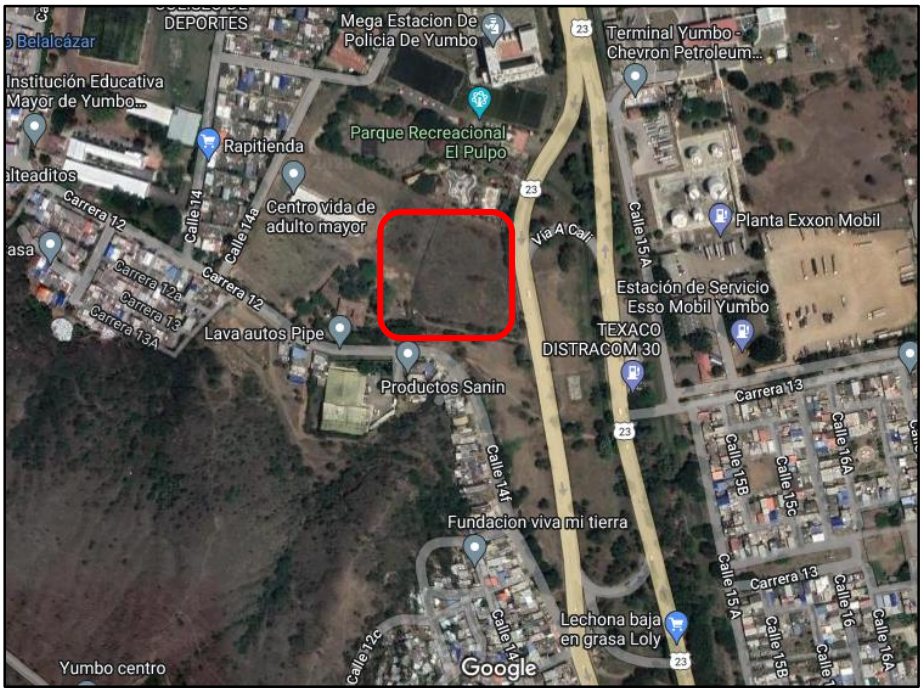
- ✓ Excavación para tuberías y cámaras de inspección en bloque B1
- ✓ Instalación de tuberías para cámaras de inspección.
- ✓ Continuación de instalación de formaletas para columnas 8,20 a 12,35 bloque B1.
- ✓ Figurado de acero vigas aéreas bloque B3.
- ✓ Figurado de acero pantallas de tanque de almacenamiento de agua.
- ✓ Instalación de formaletas para pantallas de tanques de almacenamiento de agua.
- ✓ Figurado de acero columnas bloque B1 nivel 8,20 a 12,35 y bloque B2 8,20 a 12,35.
- ✓ Instalación formaleta para losa de cubierta nivel 12,35 bloque B1.
- ✓ Fundida de zapata de tanque de almacenamiento de agua.
- ✓ Fundida de columnas bloque B1 8,20 a 12,35 y bloque B2 8,20 a 12,35.
- ✓ Fundida de vigas aéreas bloque B3.
- ✓ Fundida de losas de cubierta nivel 12,35 bloque B1.
- ✓ Retiro de casetones e instalación de casetones.
- ✓ Instalación de Geodren planar para muro de contención ejes A a E bloque B1.
- ✓ Instalación de mampostería en bloque B1 y bloque B2.

Este informe va dirigido a la supervisión del contrato a cargo de la GERENCIA HOSPITAL BUENA ESPERANZA DE YUMBO, toda vez que con este instrumento la interventoría no solo da a conocer el estado y avance de los frentes de trabajo, sino que tiene como propósito hacer seguimiento a los mismos y requerir, si es el caso las acciones de mejora al constructor.

2. GENERALIDADES

2.1 LOCALIZACION

El proyecto de construcción del HOSPITAL BUENA ESPERANZA DE YUMBO se localiza en el casco urbano del Municipio de Yumbo.



2.2 ESTUDIOS Y DISEÑOS

Los diseños del proyecto de construcción del HOSPITAL BUENA ESPERANZA DE YUMBO han sido suministrados por la gerencia del HOSPITAL BUENA ESPERANZA DE YUMBO.

2.3 INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

Contrato No.	GGH-008-005-281-2022
Contratista	CONSORCIO ATC
Objeto	CONSTRUCCIÓN DE LA NUEVA PLANTA FÍSICA DEL HOSPITAL LA BUENA ESPERANZA E.S.E DEL MUNICIPIO DE YUMBO
Plazo	12 MESES A PARTIR DE FIRMA DE ACTA DE INICIO
Acta de inicio	2 DE DICIEMBRE DE 2022
Fecha de terminación	2 DE DICIEMBRE DE 2023
Valor	TREINTA Y SIETE MIL CIENTO CATORCE MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL QUINIENTOS CINCO PESOS MONEDA CORRIENTE $37.114.692.505,00

2.4 INFORMACIÓN DE CONTRATO DE INTERVENTORIA

Contrato de Interventoría	No. GGH-008-288-2022
Contratista	UT INTERVENTORÍA HOSPITAL LA BUENA ESPERANZA DE YUMBO E.S.E
Objeto	INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA AMBIENTAL FINANCIERA Y ADMINISTRATIVA AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA NUEVA PLANTA FÍSICA DEL HOSPITAL LA BUENA ESPERANZA E.S.E DEL MUNICIPIO DE YUMBO
Plazo	13 MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FIRMA DEL ACTA DE INICIO
Fecha de inicio	18 DE NOVIEMBRE DE 2022
Fecha de terminación	18 DE DICIEMBRE DE 2024
Valor	MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS MILLONES CINCUENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS SESENTA PESOS $1.382.059.560

A continuación, se relacionan los resultados del seguimiento a la obra con corte a 30 de septiembre de 2023.

3. INFORME DE INTERVENTORÍA

Para este periodo de julio de 2023, se realizaron reuniones de comité los días 1, 8, 15, 22 y 29 de septiembre de 2023 con participación del CONSORCIO ATC, UT INTERVENTORÍA HOSPITAL LA BUENA ESPERANZA DE YUMBO E.S.E, MUNICIPIO DE YUMBO y el equipo de supervisión GERENCIA DEL HOSPITAL BUENA ESPERANZA.

A la fecha se han presentado 43 informes técnicos semanales, en los cuales se describen las actividades ejecutadas (se adjunta informes técnicos).

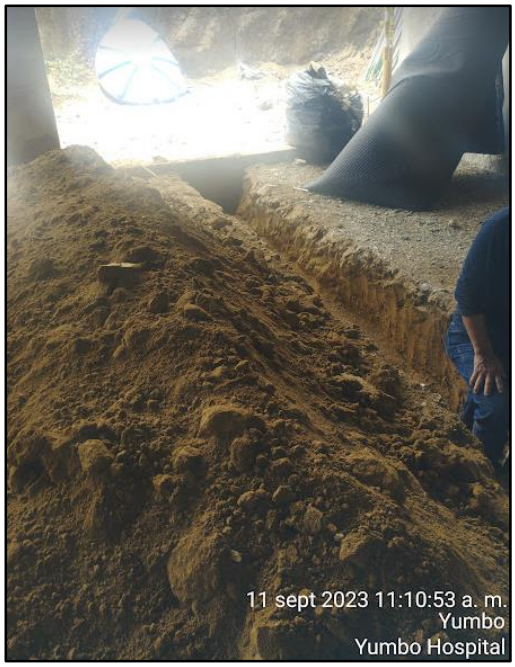
3.1. SEGUIMIENTO AL COMPONENTE TÉCNICO

A continuación, se presentan los aspectos relevantes de obra para el periodo del mes de septiembre de 2023.

3.1.1 ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS

- ✓ Excavación para tuberías y cámaras de inspección en bloque B1
- ✓ Instalación de tuberías para cámaras de inspección.
- ✓ Continuación de instalación de formaletas para columnas 8,20 a 12,35 bloque B1.
- ✓ Figurado de acero vigas aéreas bloque B3.
- ✓ Figurado de acero pantallas de tanque de almacenamiento de agua.
- ✓ Figurado de acero vigas y viguetas losa para cubierta nivel 12,35.
- ✓ Instalación de formaletas para pantallas de tanques de almacenamiento de agua.
- ✓ Figurado de acero columnas bloque B1 nivel 8,20 a 12,35 y bloque B2 8,20 a 12,35.
- ✓ Instalación formaleta para losa de cubierta nivel 12,35 bloque B1.
- ✓ Fundida de zapata de tanque de almacenamiento de agua.
- ✓ Fundida de columnas bloque B1 8,20 a 12,35 y bloque B2 8,20 a 12,35.
- ✓ Fundida de vigas aéreas bloque B3.
- ✓ Fundida de losas de cubierta nivel 12,35 bloque B1.
- ✓ Retiro de casetones e instalación de casetones.
- ✓ Instalación de Geodren planar para muro de contención ejes A - E bloque B1.
- ✓ Instalación de mampostería en bloque B1 y bloque B2.

Excavación para tuberías y cámaras de inspección en bloque B1









Instalación de tuberías para cámaras de inspección.





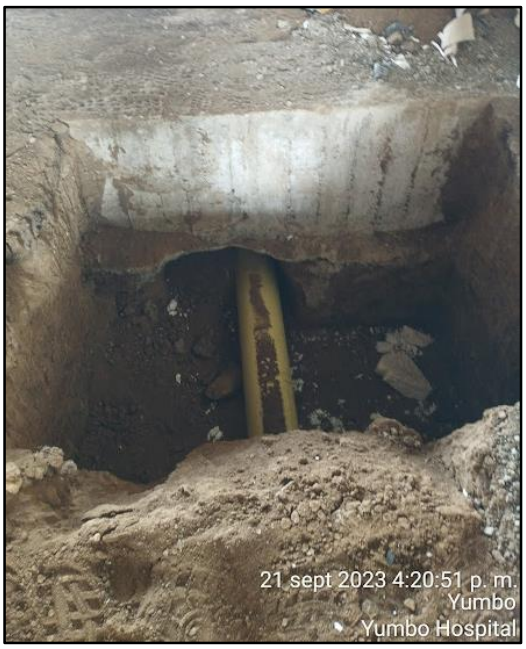


Contacto
(57) +2 6607980

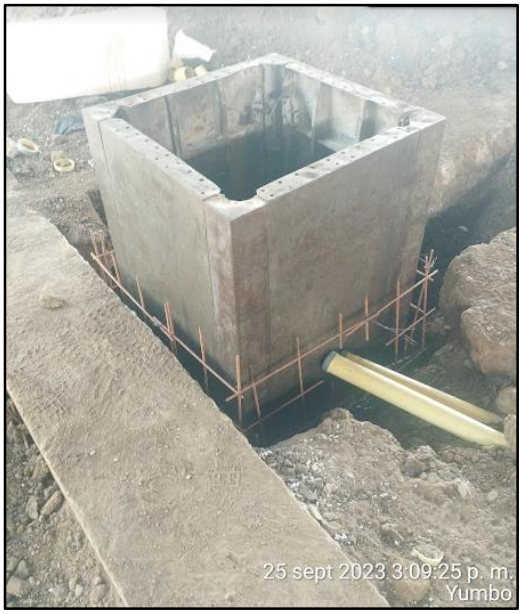
Dirección
Calle 25Norte
No. 2BisN-09

Email
inthospitalbuenaesperanza@gmail.com









Contacto
(57) +2 6607980

Dirección
Calle 25Norte
No. 2BisN-09

Email
inthospitalbuenaesperanza@gmail.com

Continuación de instalación de formaletas para columnas 8,20 a 12,35 bloque B1.





Figurado de acero vigas aéreas bloque B3.





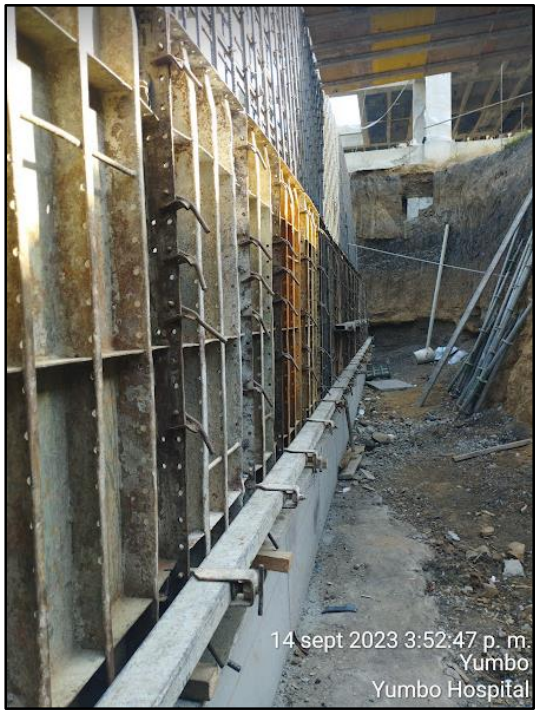
Figurado de acero pantallas de tanque de almacenamiento de agua.





Instalación de formaletas para pantallas de tanques de almacenamiento de agua.









Figurado de acero vigas y viguetas losa para cubierta nivel 12,35





Figurado de acero columnas bloque B1 nivel 8,20 a 12,35 y bloque B2 8,20 a 12,35.





Instalación formaleta para losa de cubierta nivel 12,35 bloque B1.





Fundida de zapata de tanque de almacenamiento de agua.





Fundida de columnas bloque B1 8,20 a 12,35 y bloque B2 8,20 a 12,35.





Fundida de vigas aéreas bloque B3.











Fundida de losas de cubierta nivel 12,35 bloque B1.







Contacto
(57) +2 6607980

Dirección
Calle 25Norte
No. 2BisN-09

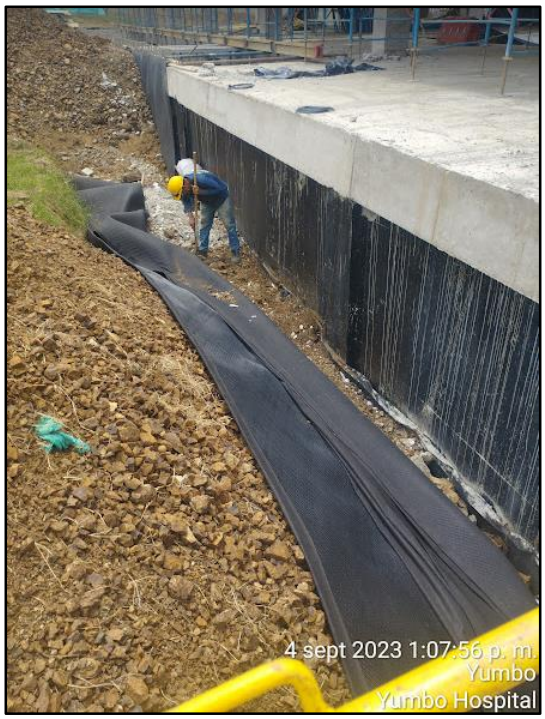
Email
inthospitalbuenaesperanza@gmail.com

Retiro de casetones e instalación de casetones.





Instalación de Geodren planar para muro de contención ejes A - E bloque B1.





Instalación de mampostería en bloque B1 y bloque B2.







Contacto
(57) +2 6607980

Dirección
Calle 25Norte
No. 2BisN-09

Email
inthospitalbuenaesperanza@gmail.com


28 sept 2023 2:49:11 p. m.
Yumbo


28 sept 2023 2:49:21 p. m.
Yumbo

3.1.2 SEGUIMIENTO A LA CALIDAD DEL PRODUCTO

La siguiente tabla contiene el cumplimiento de las especificaciones y estándares de calidad de las actividades ejecutadas:

Actividad	**Especificaciones**
Suministro corte, flejado y amarre de acero de refuerzo.	Se verificaron los certificados de calidad del acero de refuerzo emitidos por la empresa SIDOC y se instala de acuerdo a los diámetros y espaciamientos recomendados en los planos estructurales, la Interventoría verificó la cantidad de acero, posición, recubrimiento y diámetro, además del correcto amarre del mismo. El contratista cuenta con el equipo adecuado y con suficiente material para continuar la actividad.
Concreto para losas de cubierta bloque B1, columnas y vigas aéreas de bloque B3.	Los concretos usados han sido de 4000 PSI premezclados e impermeabilizados suministrados por la empresa HOLCIM la cual es conocida en el sector y garantiza la calidad de los concretos, además se han tomado las muestras correspondientes para la realización de ensayos a compresión. (Se adjunta trazabilidad de toma de muestras).
Concretos en obra	En este periodo no se han realizado concretos en obra dado que no ha surgido la necesidad, sin embargo, se cuenta con diseños de mezclas si es el caso y se requiere.
Toma de muestras de concreto para laboratorio.	Se han tomado muestras para laboratorio de cada elemento estructural fundido, (Se adjuntan seguimiento al muestreo).
Seguridad social integral.	La Interventoría verificó que el personal de obra contará con las afiliaciones y pagos correspondientes.

Control de Interventoría.	Se ha realizado el control, diario, semanal y mensual de la programación. Se cuenta con Bitácora de obra. Se han efectuado los comités técnicos donde se revisa el avance de obra. Se ha informado de manera permanente al contratante de las situaciones de obra.
Control documental.	Se diligencia la Bitácora de obra, se lleva el archivo físico y digital de las actas de comités de obra, informes semanales, informes mensuales, correspondencia recibida y despachada. La Interventoría envía copia de toda la información a la gerencia del Hospital.

TOMA DE MUESTRAS DE LABORATORIO



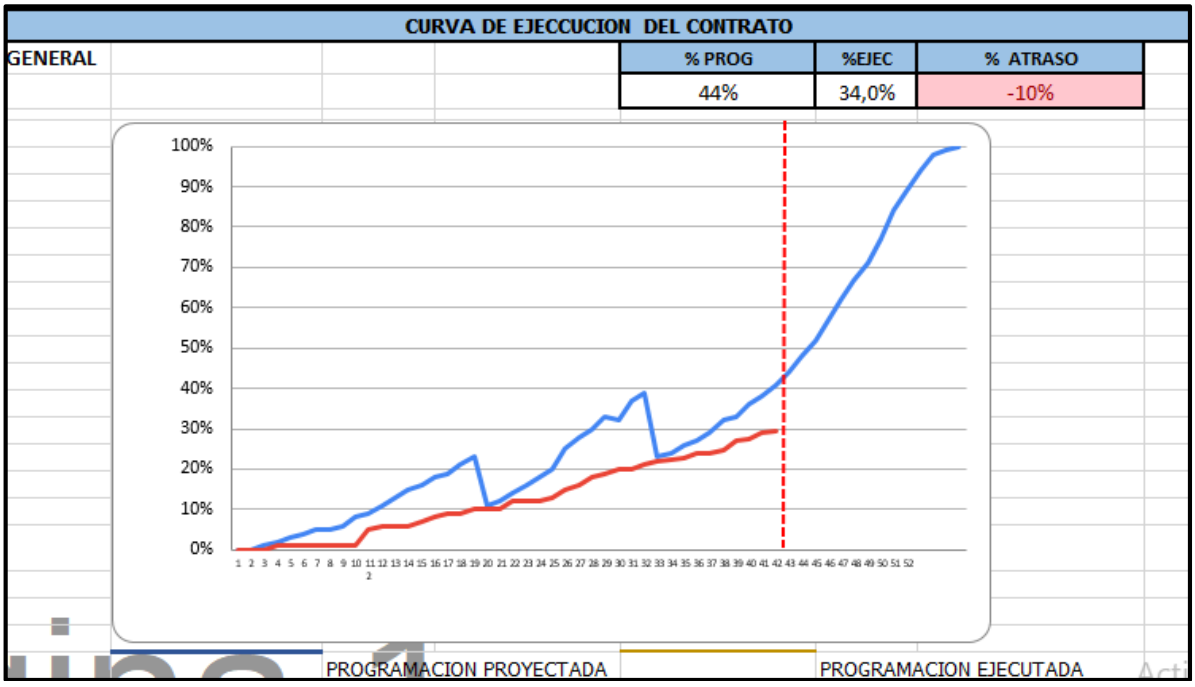


3.2. AVANCE DE OBRA

De acuerdo con las actividades ejecutadas hasta la fecha, la obra va en un 34% de avance de acuerdo al cronograma inicial, el cual debería ir en un 44%.

El atraso se refleja en la no iniciación de redes de alcantarillado, bloque B4 y actividades de redes eléctricas, por lo tanto, atrasa las actividades de pisos, adicionalmente el bajo rendimiento en las actividades de mampostería.

Se solicitó al CONSORCIO ATC un cronograma como plan de contingencia el cual contenga las fechas claras de terminación de las actividades faltantes para la culminación de la obra.



3.3. SEGUIMIENTO A ASPECTOS FINANCIEROS Y CONTABLES

3.3.1. Aspectos financieros del contratista de obra

A la fecha no se ha realizado ningún pago de acta parcial de obra al Contratista.

Durante el mes de septiembre el contratista ha realizado solicitudes de pagos de anticipo, la interventoría realizó cada una de estas y verificó que sean acordes a lo estipulado al plan de inversión de la fiducia, las transacciones efectivas en este periodo se detallan a continuación.

Se realizó transacción el día 01 de septiembre del 2023 por valor de seis millones de pesos ($6.000.000) al beneficiario JUAN CARLOS VARGAS RESTREPO por concepto de mano de obra.

Se realizó transacción el día 01 de septiembre del 2023 por valor de ciento cinco millones cuatrocientos sesenta y ocho mil doscientos cuatro pesos ($105.468.204) al beneficiario JUAN CARLOS VARGAS RESTREPO por concepto de mano de obra.

Se realizó transacción el día 04 de septiembre del 2023 por valor de seis millones ochocientos ochenta y nueve mil seiscientos ochenta pesos ($6.889.680) al beneficiario IMSEPRO por concepto de materiales.

Se realizó transacción el día 05 de septiembre del 2023 por valor de cincuenta y tres millones novecientos ochenta y cinco mil setecientos cincuenta pesos ($53.985.750) al beneficiario ECOCONSTRUCCIÓN SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S por concepto de transporte de materiales.

Se realizó transacción el día 07 de septiembre del 2023 por valor de sesenta y tres millones setecientos setenta y siete mil cuatrocientos cincuenta y ocho pesos ($63.777.458) al beneficiario NOPIN COLOMBIA SAS por concepto de materiales.

Se realizó transacción el día 07 de septiembre del 2023 por valor de veintiún millones quinientos cincuenta mil setecientos veintiún pesos ($ 21.550.721) al beneficiario JO CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS S.A.S por concepto de mano de obra.

Se realizó transacción el día 08 de septiembre del 2023 por valor de siete millones ciento setenta y un mil novecientos dos ($7.171.902) al beneficiario JUAN CARLOS VARGAS RESTREPO por concepto de mano de obra.

Se realizó transacción el día 12 de septiembre del 2023 por valor de doscientos catorce millones doscientos mil pesos ($214.200.000) al beneficiario SIDERURGICA DEL OCCIDENTE SAS por concepto de materiales.

Se realizó transacción el día 12 de septiembre del 2023 por valor de dos millones trescientos seis millones doscientos diecisiete pesos ($2.306.217) al beneficiario FERRETERIA SU PROVEEDOR S A S por concepto de materiales

Se realizó transacción el día 13 de septiembre del 2023 por valor de cuatro millones seiscientos mil pesos ($4.600.000) al beneficiario AYA CONSULTORIA E INGENIERÍA por concepto de alquiler equipos herramientas y maquinaria

Se realizó transacción el día 13 de septiembre del 2023 por valor de cuatro millones quinientos setenta y seis mil setecientos dieciséis pesos ($4.576.716) al beneficiario IMSEPRO SAS por concepto de materiales.

Se realizó transacción el día 14 de septiembre del 2023 por valor de cuatrocientos millones seiscientos treinta y cuatro mil doscientos cincuenta y ocho pesos ($400.634.258) al beneficiario HOLCIM COLOMBIA S.A por concepto de materiales.

Se realizó transacción el día 15 de septiembre del 2023 por valor de seis millones ochocientos treinta y un mil pesos ($6.831.000) al beneficiario ABCTOPOGRAFIA SAS por concepto de transporte de materiales.

Se realizó transacción el día 15 de septiembre del 2023 por valor de dos millones novecientos setenta y unos mil doscientos pesos ($2.971.200) al beneficiario CONSTRUCTION SOLUCIONES INTEGRALES SAS por concepto de construcción soluciones integrales s.a.s

Se realizó transacción el día 15 de septiembre del 2023 por valor de tres millones seiscientos ochenta y cuatro millones ochocientos unos mil pesos ($3.684.801) al beneficiario INDUSTRIAS METALEX SAS por concepto de materiales.

Se realizó transacción el día 15 de septiembre del 2023 por valor de cinco millones quinientos setenta y cinco mil pesos ($5.575.000) al beneficiario COVAL COMERCIAL SAS por concepto de concepto de materiales.

Se realizó transacción el día 15 de septiembre del 2023 por valor de cincuenta millones trescientos setenta y seis mil cuatrocientos cincuenta y siete pesos (50.376.457) al beneficiario CONSTRUCCIONES Y EDIFICACIONES RDR SAS por concepto de mano de obra.

Se realizó transacción el día 18 de septiembre del 2023 por valor de cuatro millones setecientos dos mil setecientos sesenta y ocho pesos 4.702.768) al beneficiario JUAN CARLOS VARGAS RESTREPO por concepto de mano de obra.

Se realizó transacción el día 18 de septiembre del 2023 por valor de dos millones trescientos ochenta y nueve mil trescientos treinta y un mil pesos ($2.389.331) al beneficiario COVAL COMERCIAL SAS por concepto de materiales.

Se realizó transacción el día 18 de septiembre del 2023 por valor de cincuenta y cinco millones doscientos sesenta y tres mil quinientos cuarenta y dos pesos ($55.263.542) al beneficiario COVAL COMERCIAL SAS por concepto de materiales.

Se realizó transacción el día 19 de septiembre del 2023 por valor de siete millones setecientos sesenta y tres mil ochocientos setenta y dos ($7.763.872) al beneficiario FUNDACIÓN INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SOCIAL por concepto de transporte de materiales.

Se realizó transacción el día 19 de septiembre del 2023 por valor de quince millones trescientos sesenta y cuatro mil ($15.364.000) al beneficiario AYA CONSULTORÍA E INGENIERÍA por concepto de ALQUILER EQUIPOS Y MAQUINARIA.

Se realizó transacción el día 19 de septiembre del 2023 por valor de dos millones setenta y dos mil cuatrocientos setenta y cuatro pesos al beneficiario MEXICHEM COLOMBIA SAS por concepto de MATERIALES.

Se realizó transacción el día 20 de septiembre del 2023 por valor de once millones noventa y unos mil doscientos cuarenta y tres pesos ($11.091.243) al beneficiario TECNIESTRUCTURAS LIMITADA por concepto de materiales.

Se realizó transacción el día 20 de septiembre del 2023 por valor de nueve millones ochocientos veintiún mil ciento ochenta y cuatro pesos ($9.821.184) al beneficiario GRUPO 10 LOGISTICA SAS por concepto de mano de obra.

Se realizó transacción el día 21 de septiembre del 2023 por valor de cinco millones cuatrocientos noventa mil quinientos pesos ($5.490.500) al beneficiario AAA CONSTRUEQUIPOS S.A.S por concepto de materiales.

Se realizó transacción el día 22 de septiembre del 2023 por valor de los cien millones de pesos ($100.000.000) al beneficiario AYA CONSULTORIA E INGENIERÍA por concepto de mano de obra.

Se realizó transacción el día 22 de septiembre del 2023 por valor de ochenta y dos millones doscientos cincuenta mil pesos ($82.250.000) al beneficiario SOLUCIONES Y MATERIALES PARA TELECOMUNICACIONES por concepto de materiales.

Se realizó transacción el día 25 de septiembre del 2023 por valor de treinta y cinco millones de pesos ($35.000.000) al beneficiario DISTRIBUC ELECTRIC PARA LA INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN por concepto de materiales.

Se realizó transacción el día 26 de septiembre del 2023 por valor de ocho millones seiscientos diez mil novecientos cuarenta y ocho pesos ($8.610.948) al beneficiario CARLOS FERNANDO PALACIOS LLORENTE por concepto de materiales.

En el mes de septiembre se desembolsó un total de MIL MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL SEICIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL CIENTO DOS PESOS ($ 1.449.696.102,00).

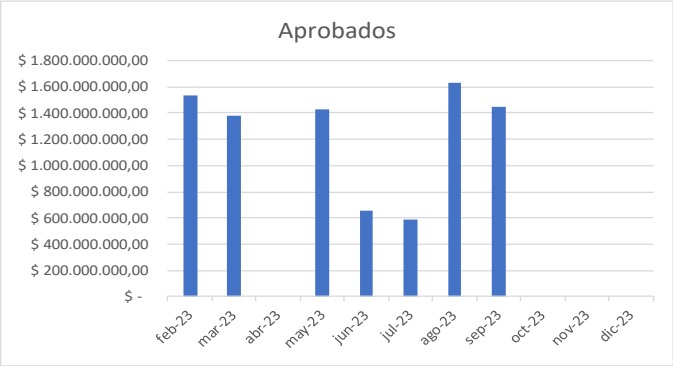
Para un total de OCHO MIL MILLONES SEICIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS CINCO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y UNO ($ 8.669.705.441) de desembolso de anticipo.

3.3.2. Estado fiscal del Contrato

Resumen manejo de Anticipos **HOSPITAL LA BUENA ESPERANZA DE YUMBO**

	Anticipo	Aprobados	Saldos	% Desembolsado
Materiales	$ 8.097.877.000	$ 5.528.822.293	$ 2.569.054.707	**68%**
Mano de Obra	$ 2.500.000.000	$ 1.918.608.545	$ 581.391.455	**77%**
Transporte de materiales	$ 548.000.000	$ 365.209.519	$ 182.790.481	**67%**
Alquiler Equipos, Herramientas y Maquinaria	$ 1.200.000.000	$ 857.065.084	$ 342.934.916	**71%**
Suministro de Equipos	$ 2.500.000.000	$ -	$ 2.500.000.000	**0%**
Total	**$ 14.845.877.000**	**$ 8.669.705.441**	**$ 6.176.171.559**	**58%**

Anticipos por Mes	Aprobados
feb-23	$ 1.535.846.599,00
mar-23	$ 1.381.218.619,00
abr-23	
may-23	$ 1.429.748.718,00
jun-23	$ 653.759.108,00
jul-23	$ 583.687.097,00
ago-23	$ 1.635.749.198,00
sep-23	$ 1.449.696.102,00
oct-23	
nov-23	
dic-23	
Total	**$ 8.669.705.441**



UT INTERVENTORIA HOSPITAL LA BUENA ESPERANZA DE YUMBO E&F

UT INTERVENTORÍA HOSPITAL LA BUENA ESPERANZA DE YUMBO E.S.E

EJECUCION FINANCIERA								
CONCEPTO	FECHA (DD/MM/AA)	NUMERO OPERACIÓN	VALOR	% EJECUCIÓN	AMORTIZACIÓN ANTICIPO	VALOR EN FIDUCIA	VALOR TOTAL PAGADO	ESTADO
Anticipo 1 15,63 %	16-ene.-2023	44365072	$ 5.802.562.920,00		$ -	$ 5.802.562.920,00		Deposito inicial en fiducia
Desembolso Anticipo No. 1	2-feb.-2023	OP_320839	$ 1.000.000.000,00		$ -		$ 1.000.000.000,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No. 2	14-feb.-2023	OP_324549	$ 105.577.699		$ -		$ 105.577.699,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No. 3	14-feb.-2023	OP_324550	$ 180.000.000		$ -		$ 180.000.000,00	PAGADO
Anticipo 2 14,55 %	17-feb.-2023	44779654	$ 5.400.000.000,00			$ 5.400.000.000,00		Deposito a Fiducia
Desembolso Anicipo No. 4	21-feb.-2023	OP_326718	$ 250.268.900,00		$ -		$ 250.268.900,00	PAGADO
Anticipo 3 5,66%	21-feb.-2023	830053812	$ 2.100.000.000,00			$ 2.100.000.000,00		Deposito a Fiducia
Anticipo 4 4,16 %	28-feb.-2023	44876762	$ 1.543.314.082,00			$ 1.543.314.082,00		Deposito a Fiducia
Desembolso Anicipo No. 5	16-mar.-2023	OP_335151	$ 243.850.040,00		$ -		$ 243.850.040,00	PAGADO
Desembolso Anicipo No. 6	27-mar.-2023	OP_338215	$ 344.000.000,00		$ -		$ 344.000.000,00	PAGADO
Desembolso Anicipo No. 7	27-mar.-2023	OP_338214	$ 350.000.000,00		$ -		$ 350.000.000,00	PAGADO
Desembolso Anicipo No. 8	27-mar.-2023	OP_338236	$ 443.368.579,00		$ -		$ 443.368.579,00	PAGADO
Desemblso Anticipo No 9	9-may.-2023	OP_353412	$ 452.200.000,00				$ 452.200.000,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 10	9-may.-2023	OP_ 353455	$ 1.800.000,00				$ 1.800.000,00	PAGADO
Desembolso Anicipo No. 11	9-may.-2023	OP_353594	$ 310.000.000,00				$ 310.000.000,00	PAGADO
Desembolso Anicipo No. 12	9-may.-2023	OP_353595	$ 5.000.971,00				$ 5.000.971,00	PAGADO
Desembolso Anicipo No. 13	9-may.-2023	OP_353597	$ 15.917.500,00				$ 15.917.500,00	PAGADO
Desembolso Anicipo No. 14	9-may.-2023	OP_353598	$ 6.831.000,00				$ 6.831.000,00	PAGADO
Desembolso Anicipo No. 15	9-may.-2023	OP_353599	$ 601.720,00				$ 601.720,00	PAGADO
Desemblso Anticipo No 16	9-may.-2023	OP_353603	$ 7.425.000,00				$ 7.425.000,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 17	9-may.-2023	OP_353606	$ 1.400.000,00				$ 1.400.000,00	PAGADO
Desembolso Anicipo No. 18	9-may.-2023	OP_353610	$ 14.573.790,00				$ 14.573.790,00	PAGADO
Desembolso Anicipo No. 19	10-may.-2023	OP_353934	$ 310.000.000,00				$ 310.000.000,00	PAGADO
Desembolso Anicipo No. 20	10-may.-2023	OP_354427	$ 52.855.566,00				$ 52.855.566,00	PAGADO
Desemblso Anticipo No 21	15-may.-2023	OP_355402	$ 3.700.000,00				$ 3.700.000,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 22	15-may.-2023	OP_355404	$ 4.314.219,00				$ 4.314.219,00	PAGADO
Desembolso Anicipo No. 23	15-may.-2023	OP_355860	$ 15.000.000,00				$ 15.000.000,00	PAGADO
Desemblso Anticipo No 24	15-may.-2023	OP_355862	$ 52.824.068,00				$ 52.824.068,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 25	15-may.-2023	OP_356284	$ 75.304.884,00				$ 75.304.884,00	PAGADO
Desembolso Anicipo No. 26	17-may.-2023	OP_356486	$ 100.000.000,00				$ 100.000.000,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 27	2-jun.-2023	OP_362546	$ 100.000.000,00				$ 100.000.000,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 28	9-jun.-2023	OP_364518	$ 286.235.406,00				$ 286.235.406,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 29	9-jun.-2023	OP_365176	$ 30.029.867,00				$ 30.029.867,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 30	22-jun.-2023	OP_369137	$ 16.050.746,00				$ 16.050.746,00	PAGADO

Contacto
(57) +2 6607980

Dirección
Calle 25Norte
No. 2BisN-09

Email
inthospitalbuenaesperanza@gmail.com

Desembolso Anticipo No 31	26-jun.-2023	OP_370219	$ 92.674.980,00				$ 92.674.980,00	PAGADO
Desembolso Anticipi No 32	28-jun.-2023	OP_370953	$ 28.768.109,00				$ 28.768.109,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 33	28-jun.-2023	OP_370962	$ 100.000.000,00				$ 100.000.000,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 34	4-jul.-2023	OP_372982	$ 440.300.000,00				$ 440.300.000,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 35	4-jul.-2023	OP_373329	$ 8.837.557,00				$ 8.837.557,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 36	4-jul.-2023	OP_373131	$ 48.865.367,00				$ 48.865.367,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 37	11-jul.-2023	OP_376037	$ 14.268.483,00				$ 14.268.483,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 38	13-jul.-2023	OP_377414	$ 3.856.740,00				$ 3.856.740,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 39	14-jul.-2023	OP_377703	$ 35.000.000,00				$ 35.000.000,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 40	18-jul.-2023	OP_378174	$ 4.422.784,00				$ 4.422.784,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 41	18-jul.-2023	OP_378415	$ 1.597.260,00				$ 1.597.260,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 42	18-jul.-2023	OP_378419	$ 4.867.380,00				$ 4.867.380,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 43	18-jul.-2023	OP_378429	$ 5.353.425,00				$ 5.353.425,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 44	18-jul.-2023	OP_378437	$ 7.303.943,00				$ 7.303.943,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 45	21-jul.-2023	OP_379895	$ 4.719.790,00				$ 4.719.790,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 46	30-jul.-2023	OP_382803	$ 3.233.331,00				$ 3.233.331,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 47	30-jul.-2023	OP_382802	$ 1.061.037,00				$ 1.061.037,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 48	1-ago.-2023	OP_383523	$ 477.059.011,00				$ 477.059.011,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 49	1-ago.-2023	OP_383525	$ 10.000.000,00				$ 10.000.000,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 50	1-ago.-2023	OP_383528	$ 30.000.000,00				$ 30.000.000,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 51	1-ago.-2023	OP_383645	$ 100.000.000,00				$ 100.000.000,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 52	1-ago.-2023	OP_383643	$ 100.000.000,00				$ 100.000.000,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 53	2-ago.-2023	OP_383743	$ 440.300.000,00				$ 440.300.000,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 54	4-ago.-2023	OP_384784	$ 8.709.004,00				$ 8.709.004,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 55	4-ago.-2023	OP_385272	$ 39.025.800,00				$ 39.025.800,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 56	10-ago.-2023	OP_386452	$ 6.831.000,00				$ 6.831.000,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 57	10-ago.-2023	OP_386650	$ 3.831.151,00				$ 3.831.151,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 58	10-ago.-2023	OP_386648	$ 5.354.023,00				$ 5.354.023,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 59	10-ago.-2023	OP_386642	$ 3.928.257,00				$ 3.928.257,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 60	11-ago.-2023	OP_387041	$ 13.075.000,00				$ 13.075.000,00	PAGADO

Desembolso Anticipo No 61	11-ago.-2023	OP_387674	$ 2.065.117,00				$ 2.065.117,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 62	14-ago.-2023	OP_388363	$ 2.202.793,00				$ 2.202.793,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 63	14-ago.-2023	OP_388367	$ 9.652.500,00				$ 9.652.500,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 64	14-ago.-2023	OP_388368	$ 2.065.117,00				$ 2.065.117,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 65	16-ago.-2023	OP_389242	$ 4.820.213,00				$ 4.820.213,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 66	17-ago.-2023	OP_389704	$ 50.000.000,00				$ 50.000.000,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 67	17-ago.-2023	OP_389831	$ 12.605.646,00				$ 12.605.646,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 68	18-ago.-2023	OP_390428	$ 20.421.428,00				$ 20.421.428,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 69	22-ago.-2023	OP_390877	$ 22.275.000,00				$ 22.275.000,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 70	22-ago.-2023	OP_390879	$ 3.234.014,00				$ 3.234.014,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 71	22-ago.-2023	OP_390880	$ 5.101.392,00				$ 5.101.392,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 72	23-ago.-2023	OP_391331	$ 44.363.761,00				$ 44.363.761,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 73	25-ago.-2023	OP_392503	$ 41.186.030,00				$ 41.186.030,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 74	25-ago.-2023	OP_392492	$ 11.976.452,00				$ 11.976.452,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 75	25-ago.-2023	OP_392498	$ 4.283.560,00				$ 4.283.560,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 76	25-ago.-2023	OP_392502	$ 7.723.087,00				$ 7.723.087,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 77	25-ago.-2023	OP_392507	$ 9.379.842,00				$ 9.379.842,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 78	30-ago.-2023	OP_394203	$ 100.000.000,00				$ 100.000.000,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 79	31-ago.-2023	OP_394721	$ 44.280.000,00				$ 44.280.000,00	PAGADO
Desembolso Anticipo No 80	1-sep.-2023	OP_395166	$ 6.000.000,00				$ 6.000.000,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 81	1-sep.-2023	OP_395192	$ 105.468.204,00				$ 105.468.204,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 82	5-sep.-2023	OP_395907	$ 6.889.680,00				$ 6.889.680,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 83	5-sep.-2023	OP_396298	$ 53.985.750,00				$ 53.985.750,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 84	7-sep.-2023	OP_397256	$ 63.777.458,00				$ 63.777.458,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 85	7-sep.-2023	OP_397257	$ 21.550.721,00				$ 21.550.721,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 86	8-sep.-2023	OP_397697	$ 7.171.902,00				$ 7.171.902,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 87	12-sep.-2023	OP_398403	$ 214.200.000,00				$ 214.200.000,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 88	12-sep.-2023	OP_398406	$ 2.306.217,00				$ 2.306.217,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 89	13-sep.-2023	OP_398926	$ 4.600.000,00				$ 4.600.000,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 90	13-sep.-2023	OP_399405	$ 4.576.716,00				$ 4.576.716,00	APROBADO

Desembolso Anticipo No 91	14-sep.-2023	OP_399979	$ 400.634.258,00				$ 400.634.258,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 92	15-sep.-2023	OP_400700	$ 6.831.000,00				$ 6.831.000,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 93	15-sep.-2023	OP_400701	$ 2.971.200,00				$ 2.971.200,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 94	15-sep.-2023	OP_400737	$ 3.684.801,00				$ 3.684.801,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 95	15-sep.-2023	OP_400761	$ 5.575.000,00				$ 5.575.000,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 96	15-sep.-2023	OP_400762	$ 50.376.457,00				$ 50.376.457,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 97	18-sep.-2023	OP_401322	$ 4.702.768,00				$ 4.702.768,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 98	18-sep.-2023	OP_401323	$ 2.389.331,00				$ 2.389.331,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 99	18-sep.-2023	OP_401324	$ 55.263.542,00				$ 55.263.542,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 100	19-sep.-2023	OP_402015	$ 7.763.872,00				$ 7.763.872,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 101	19-sep.-2023	OP_402021	$ 15.364.000,00				$ 15.364.000,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 102	19-sep.-2023	OP_402027	$ 2.072.474,00				$ 2.072.474,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 103	20-sep.-2023	OP_402032	$ 11.091.243,00				$ 11.091.243,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 104	20-sep.-2023	OP_402388	$ 9.821.184,00				$ 9.821.184,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 105	21-sep.-2023	OP_403486	$ 5.490.500,00				$ 5.490.500,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 106	22-sep.-2023	OP_403487	$ 100.000.000,00				$ 100.000.000,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 107	22-sep.-2023	OP_403485	$ 82.250.000,00				$ 82.250.000,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 108	25-sep.-2023	OP_404148	$ 35.000.000,00				$ 35.000.000,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 109	26-sep.-2023	OP_404362	$ 8.610.948,00				$ 8.610.948,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 110	28-sep.-2023	OP_440412	$ 5.661.119,00				$ 5.661.119,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 111	28-sep.-2023	OP_440401	$ 54.637.500,00				$ 54.637.500,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 112	28-sep.-2023	OP_441080	$ 6.251.754,00				$ 6.251.754,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 113	29-sep.-2023	OP_441866	$ 59.371.187,00				$ 59.371.187,00	APROBADO
Desembolso Anticipo No 114	29-sep.-2023	OP_441856	$ 23.355.316,00				$ 23.355.316,00	APROBADO
TOTALES					**$ -**	**$ 14.845.877.002,00**	**$ 8.669.705.441,00**	

3.4. SEGUIMIENTO A ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

AFILIACIONES A SEGURIDAD SOCIAL

El Consorcio envío las planillas de pago con la seguridad social integral de los trabajadores, sin embargo, las siguientes personas no se encuentran en las planillas ni enviaron soportes:

1. Edwin Antonio Fernández Vásquez
2. Yeison Fernando Gutiérrez Perlaza

SISTEMA DE GESTIÓN SST Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

De acuerdo a las visitas efectuadas por la interventoría se ha evidenciado el uso de los elementos de protección personal, señalización en obra, elementos de emergencia como lo son camillas, extintores y botiquín y también se observa presencia del personal de SST en obra, sin embargo, se sigue recomendando colocar más barandas en las losas, señalizar con cinta de peligro y colocar mallas de seguridad anti caídas estas deben ser de acuerdo a lo indicado en la resolución 4272 de 2021.

En cuanto a la gestión del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo se recibió el informe de la gestión realizada en obra con los soportes como lo son las charlas de seguridad y salud en el trabajo, entrega de los EPP, inspección de orden y aseo, inspección de elementos de protección personal e inspección de extintores.

Está pendiente unos compromisos que se han acordado con el SISO del Contratista y de acuerdo a lo solicitado en el oficio UT-HOSP-190-2023 no se ha recibido respuesta y está pendiente lo solicitado en los informes anteriores que también se solicitaron en este oficio.

Por otro lado, con referente a la instalación de agua potable para tener las instalaciones hidrosanitarias funcionando aun esta es proceso con Emcali, el SISO informo que el día 29 de septiembre realizaron visita previa antes de realizar la instalación el cual la harían a principios de octubre.

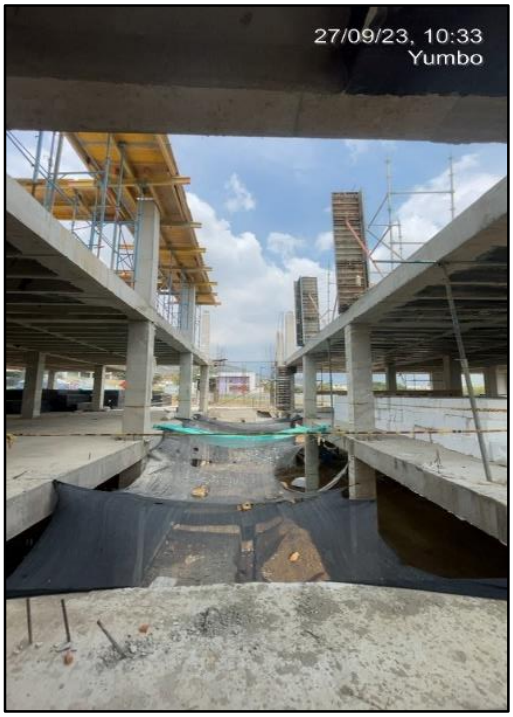
Por último, el SISO del consorcio este mes tampoco envío a la interventoría avances de la documentación de acuerdo a la resolución 0312 de 2019 ya que se había

quedado que la iba a enviar progresivamente y solo envío la parte del Planear del ciclo PHVA (Planear, Hacer, Verificar, Actuar) por lo que está incumplimiento con el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y también se le solicito el plan de emergencia.











Contacto
(57) +2 6607980

Dirección
Calle 25Norte
No. 2BisN-09

Email
inthospitalbuenaesperanza@gmail.com



CORRESPONDENCIA

La interventoría ha enviado los siguientes requerimientos:

- ✓ 2023-09-01 Vías
- ✓ 2023-09-04 UT-HOSP-187-2022 Informe mes de agosto interventoría
- ✓ 2023-09-08 UT-HOSP-190-2023 SISO
- ✓ 2023-09-11 UT-HOSP-194 Observaciones acta parcial No 1
- ✓ 2023-09-11 UT-HOSP-195 Planos redes externas alcantarillado
- ✓ 2023-09-13 UT-HOSP-196 Solicitud de revisión y aprobación de Ítems no previstos
- ✓ 2023-09-13 UT-HOSP-197-2023 Personal encargado de obra electrica-EDM
- ✓ 2023-09-14 UT-HOSP-198-2023 Reiteración solicitud de información
- ✓ 2023-09-20 UT-HOSP-201-2023 Consulta mampostería estructural
- ✓ 2023-09-20 UT-HOSP-202-2023 Planos redes externas
- ✓ 2023-09-22 UT-HOSP-205-2023 Entrega de planos arquitectónicos de mampostería ajustados
- ✓ 2023-09-22 UT-HOSP-206-2023 Entrega de planos arquitectónicos de cubierta
- ✓ 2023-09-22 UT-HOSP-207-2023 Respuesta técnica a especificaciones arquitectónicas de pisos

- ✓ 2023-09-25 UT-HOSP-200-2023 Observaciones para aprobación de INPS

CONSORCIO ATC ha dado respuesta mediante oficios

- ✓ 2023-09-12 Remisión oficio ATC 086 INPS y soporte para mampostería, pisos, cubierta e impermeabilización
- ✓ 2023-09-18 RV INFORME DE CILINDROS
- ✓ 2023-09-19 Remisión oficio ATC No. 088 Justificación Ítems NO Previstos
- ✓ 2023-09-28 Informe Obra Hospital Yumbo septiembre 2023

3.5. ASPECTOS JURÍDICOS

A continuación, se relaciona el estado de las garantías del contrato de obra publica

Garantía única de seguros de cumplimiento en favor de entidades estatales

COBERTURA	FECHA INICIAL	FECHA DE VENCIMIENTO	VALOR ASEGURADO
POLIZA No	801013629		
Cumplimiento	18/11/2022	18/01/2024	$3.711.469.251,00
Anticipo	18/11/2022	18/01/2024	$14.845.877.002,00
Pago salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	18/11/2022	18/01/2024	$3.711.469.251,00
Estabilidad y calidad de la obra	18/11/2022	18/01/2024	$7.422.938.501,00

Póliza de seguro de responsabilidad civil extracontractual

COBERTURA	FECHA INICIAL	FECHA DE VENCIMIENTO	VALOR ASEGURADO
POLIZA No	802031141		
Predios Laborales Operacionales /Vigencia	18-11-2022	18-11-2023	1,855,734,626.00
Predios Laborales Operaciones / Evento	18-11-2022	18-11-2023	1,855,734,626.00
Perjuicios Patrim Lucro Cesante /Vigencia	18-11-2022	18-11-2023	742,293,851.00
Perjuicios Patrim Lucro Cesante / Evento	18-11-2022	18-11-2023	742,293,851.00
Perjuicios Extramatrimoniales / Vigencia	18-11-2022	18-11-2023	742,293,851.00
Perjuicios Extramatrimoniales / Evento	18-11-2022	18-11-2023	742,293,851.00
Gastos Judiciales de Defensa / Vigencia	18-11-2022	18-11-2023	371,146,926.00

Gastos Judiciales de Defensa / Evento	18-11-2022	18-11-2023	371,146,926.00
Gastos Médicos de Urgencia / Vigencia	18-11-2022	18-11-2023	371,146,926.00
Gastos Médicos de Urgencia / Evento	18-11-2022	18-11-2023	371,146,926.00
Resp Civil Patronal / vigencia	18-11-2022	18-11-2023	742,293,851.00
Resp Civil Patronal / Evento	18-11-2022	18-11-2023	742,293,851.00
Resp Civil Contratistas Y Subcont / Vigencia	18-11-2022	18-11-2023	742,293,851.00
Resp Civil Contratistas Y Subcont / Evento	18-11-2022	18-11-2023	742,293,851.00
Resp Civil Cruzada / vigencia	18-11-2022	18-11-2023	371,146,926.00
Resp Civil Cruzada / Evento	18-11-2022	18-11-2023	371,146,926.00
Resp Civil Vehículos Prop Y No Prop / Vigencia	18-11-2022	18-11-2023	742,293,851.00
Resp Civil Vehículos Prop Y No Prop / Evento	18-11-2022	18-11-2023	742,293,851.00

3.6. ASPECTOS AMBIENTALES

En este periodo se proyectará un vivero para 40 especies las cuales dará el municipio de Yumbo para siembra en el Hospital La Buena Esperanza de Yumbo.

En este documento se presenta el seguimiento al componente ambiental y el trámite de permisos para las obras que se adelantan durante la CONSTRUCCION DE LA NUEVA PLANTA FISICA DEL HOSPITAL LA BUENA ESPERANZA E.S.E DEL MUNICIPIO DE YUMBO.

Para la ejecución de las obras de este estudio, se debe tener en cuenta el marco legal vigente que regula la actividad bajo la protección y conservación del medio ambiente, en la siguiente Tabla se relacionan las diferentes Leyes, Decretos, Acuerdos y Resoluciones aplicables al proyecto.

MARCO GENERAL	
Constitución Política de Colombia 1991	Directrices básicas y obligaciones generales como son los artículos 78, 79, 81, 82 y 85.
Ley 685 de 2001	Código de Minas. Mediante el cual se fomenta la explotación técnica de los recursos mineros, de manera que su aprovechamiento se realice en forma armónica con los principios de explotación racional de los recursos naturales renovables y no renovables, dentro del concepto integral del desarrollo sostenible.
Decreto 2715 de 2010	Reglamenta la ley 1382/10 (minería tradicional).
Ley 99 de 1993	Reorganiza SINA y crea Ministerio del Medio Ambiente
Ley 9 de 1979	Código Sanitario Nacional
Decreto 2811 de 1974	Código Nacional de los Recursos Naturales
Decreto 1076 del 2015	Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible a partir de la fecha de su expedición.
Recurso Hídrico	
Decreto 1076 del 2015	Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible a partir de la fecha de su expedición.
Decreto 3930 de 2010, modificado Decreto 4728 de 2010	Permiso de vertimientos líquidos al recurso hídrico, al suelo o al sistema de alcantarillado.
Decreto 1594 de 1984, Derogado por el art. 79- Decreto Nacional 3930 de 2010, salvo los arts. 20 y 21.	Calidad y usos del agua, residuos líquidos y permisos de vertimientos.
Decreto 1541 de 1978, Modificado por el Decreto Nacional 2858 de 1981	Concesión de aguas, aprobación de obras hidráulicas y aprovechamientos de recursos aluviales.
Recurso Aire	
Decreto 1076 del 2015	Capítulo 1, Título 5 Protección y calidad del aire; Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible a partir de la fecha de su expedición.
Resolución 415 de 1998	se prohíbe la quema abierta de llantas, plásticos y otros materiales que puedan generar emisiones tóxicas al aire.
Decreto 948 de 1995	Protección y Control de la contaminación atmosférica y protección de la calidad de aire.
Recurso Suelo	
Decreto 1076 del 2015	Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible a partir de la fecha de su expedición.
Decreto 2981 de 2013	Manejo de residuos y basuras.

MARCO GENERAL	
Resolución 541 de 1994	Definen los procedimientos para el manejo, transporte y disposición de escombros y materiales de construcción.
Recurso Flora	
Teniendo en cuenta lo registrado en el Acuerdo CAR N° 21 de 17 de julio de 2018, "Por el cual se determina el régimen de uso, aprovechamiento y protección, así como el transporte y movilización de la flora silvestre y de los bosques, naturales en el área de jurisdicción de la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca CAR". Además, se debe tener en cuenta que el Decreto N° 1791 de 1996, esta compilado en el Decreto único reglamentario N° 1076 de 2015 y en sus Artículos (2.2.1.1.3.1 - 2.2.1.1.7.11), que las clases de aprovechamiento forestal.	
Decreto 1076 del 2015	Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible a partir de la fecha de su expedición.
Decreto 1791/96	Permiso de Aprovechamiento Forestal
Acuerdo 29 de 1975	Estatuto Forestal
Ley 1021 de 2006	Ley Forestal
Sustancias peligrosas	
Decreto 1609 de 2002	Manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas
Decreto 4741 de 2005	Manejo de los residuos peligrosos

3.6.1. DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Las obras de construcción del CONSTRUCCION DE LA NUEVA PLANTA FISICA DEL HOSPITAL LA BUENA ESPERANZA, tienen como alcance la construcción de cuatro (4) Bloques y tres (3) niveles en los bloques más altos. Este proyecto tendrá toda la dotación, facilidades y demás elementos para garantizar la mejor atención de primer nivel hospitalario.

El proyecto se construye en un predio del municipio localizado entre las calles 15 y 14 A con carrera 12 colindante con el Parque recreacional el Pulpo y frente a la estación de servicio Exxon Móvil Yumbo.

3.6.2. DEMANDA AMBIENTAL DEL PROYECTO

Excavación, rellenos y retiros: Durante el proyecto se presentan movimientos de tierra en el área de intervención del proyecto citado anteriormente.

Aprovechamiento forestal: Durante la ejecución se hizo necesario tramitar permiso de aprovechamiento forestal de algunas especies localizadas en el área de influencia directa del proyecto. Por parte del Municipio de Yumbo y del Hospital se

adelantan conversaciones con la CVC para coordinar los asuntos relacionados con el plan solicitado en el aprovechamiento y para los respectivos pagos por el seguimiento al mismo.

Desalojo y transporte: Para el proyecto fue necesario transportar y disponer adecuadamente el material extraído de las excavaciones; así mismo fue necesario la remoción y disposición de material vegetal, árboles y demás elementos

Material de cantera: El proyecto podrá requerir de algunas fundiciones de concreto en sitio como también rellenos con material importado.

Disposición de residuos: a) Se generan mínimas cantidades de residuos comunes y domésticos que son almacenados y dispuestos al servicio de aseo del Municipio. b) No se permite reparaciones de maquinaria en obra para evitar la generación de residuos peligrosos (RESPEL) provenientes de la maquinaria. No se evidencia el uso de insumos o materiales que generen saldos denominados como peligrosos.

4. CONCLUSIONES

Para este periodo la obra se encuentra en un 34% de avance y debería llevar un 44%. En cuanto al aspecto financiero, no se han efectuado pagos por actas parciales y en cuanto al anticipo se ha desembolsado OCHO MIL MILLONES SEICIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS CINCO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y UNO ($ 8.669.705.441).

Atentamente,

Harold Mercado Llanos

ING HAROLD MERCADO LLANOS
R.L. UT INTERVENTORÍA HOSPITAL BUENA ESPERANZA
Se adjunta lo enunciado: Anexos contenidos en el índice

Proyectó: Andrea Cabas – Residente Interventoría
Revisó: Josué Pinzon –Interventoría
Copia: Gerencia Hospital la Buena Esperanza
Archivo