INFORME SEMANAL DE OBRA No 44

CONTRATO DE OBRA 323 del 29 de diciembre de 2022

CONTRATISTA OBRA: **CONSORCIO OBRAS JUDICIALES**
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA: **CONSORCIO INTER VALLEDUPAR 2022**

ACTIVIDADES REALIZADAS

Sábado 04 de noviembre de 2023

- Bombeo mecánico de excavaciones zapata z-10. (día / noche)
- Excavación mecánica entre ejes 2/3-B-D y retiro de material.
- Instalación malla electrosoldada para superior losa entrepiso semisótano 3-5/E-F.
- Demolición manual de caisson # 14.

Domingo 05 de noviembre de 2023.

- Bombeo mecánico de excavaciones zapata z-10. (día / noche)

Lunes 06 de noviembre de 2023

- Bombeo mecánico de excavaciones zapata z-10. (día / noche)

Martes 07 de noviembre de 2023

- Bombeo mecánico de excavaciones zapata z-10. (día / noche)
- Fundición losa de entrepiso semisótano entre ejes 3-5/E-F.
- Demolición manual de caisson # 14, 35, 36, 37.

Miércoles 08 de noviembre de 2023

- Bombeo mecánico de excavaciones zapata z-10. (día / noche)
- Demolición manual de caisson # 17, 18, 19, 38, 39.
- Replanteo de ejes con comisión topográfica en nivel N1.57
- Armado de acero para muros M-7, M-8, M-9; columna E-3.
- Excavación manual en zapata Z-10 por tercera vez.

Jueves 09 de noviembre de 2023

- Bombeo mecánico de excavaciones zapata z-10. (día / noche)
- Demolición manual de caisson # 39, 40.
- Armado de acero para muros M-7, M-8, M-9; columna E-3, F-3.

- Excavación mecánica y manual en zapata Z-10 por tercera vez.

Viernes 10 de noviembre de 2023

- Bombeo mecánico de excavaciones zapata z-10. (día / noche)
- Demolición manual de caisson # 39, 40.
- Armado de acero para muros M-2, M-3, M-7, M-8, M-9; columna E-3, F-3; zapata Z-10; viga 08.
- Excavación mecánica entre ejes D-E/2-4.
- Se realizó Reunión Comité Técnico y Comité de Obra No. 42 con Consorcio Obras Judiciales – Consorcio Interventoría 2022 - Rama Judicial CSJ virtual.

PERSONAL EN OBRA DEL PROYECTO

Contratista: CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Director de obra – Ferney Peña.
Arq. Residente de obra. – Juan Velazco.
Ing. Residente de obra. – Emel Larios.
Residente Ambiental – Mabely Toncel Gómez
Residente SST – Luz Damaris Salcedo.
Maestro – Emiro Carlos Avendaño
Tecnólogo en dibujo – Ing. Felipe Antonio Muñoz
Aux Administrativa – Wendy Quiroz.

Operativos: 32 Personas

Interventoría: CONSORCIO INTER VALLEDUPAR 2022
Director interventoría – Ing. Alba Consuelo Ávila Heredia
Residente de Interventoría – Alejandro Gómez Rodríguez
Residente de Interventoría – Jorge Sierra
Inspector de Interventoría - Miguel Ángel Algarín - Jhon Montenegro
Residente de Interventoría SST - Emiro Avendaño - Lindy Rubiano
Residente ambiental – Ing. Karol Castañeda

Vigilancia: Security Force SAS
Celador día - 1
Celador noche – 1

Topografía: JER SAS
Equipo de topografía – 1
Equipo de topografía aux. – 1

AVANCE DEL PROYECTO

ACTIVIDADES PROGRAMADAS Y EJECUTADAS		
ACTIVIDAD	**PROGRAMADO SEMANA**	**EJECUTADO SEMANA**
OBRAS PRELIMINARES	95.00%	90.60%
CIMENTACION	n/a%	n/a%

CLIMA

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
SOLEADO							x	x	x	x																					
NORMAL																															
NUBLADO																															
LLOVIZNA																															
LLUVIOSO				x	x	x																									

Nota: Durante la noche se presentan lluvias constantes lo que incurre en retrasos en los inicios de las actividades el día 07 desde las 7:00 am hasta 5:00 pm mientras se evacúa de manera mecánica el agua retenida en las excavaciones.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Las continuas lluvias presentes a lo largo de la semana causaron retrasos en los avances de las actividades ya que todas se ejecutan a cielo abierto, se continúa bombeando durante las 24 horas del día para no generar retrocesos adicionales. La excavación para la zapata z-10 es la tercera vez que se ejecuta debido a los desprendimientos y lodos a causa de las precipitaciones.

REGISTRO FOTOGRÀFICO



Demolicion de caissons / Excavación mecánica y retiro de material.




Armado de acero para muros / encofrado de muros




Armado de acero para zapata / Armado de acero viga de rampa.