INFORME MENSUAL DE OBRA No. 16

DEL 01 AL 31 DE MAYO DE 2024



Proyecto

REALIZAR OBRAS DE CONSTRUCCION Y DOTACION DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

INFORME MENSUAL DE OBRA No. 16

DEL 01 AL 31 DE MAYO DE 2024

PROYECTO: "CONSTRUCCION Y DOTACION DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA EN VALLEDUPAR (CESAR)."

1. GENERALIDADES

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATO DE OBRA No	: CO1.PCCNTR.4332011 No 323 del 29 de diciembre de 2022
MODALIDAD DE SELECCIÓN	: LICITACIÓN PÚBICA No. 10 de 2022
CONTRATISTA	: CONSORCIO JUDICIALES (Integrante 1- JULIAN ANDRES COGOLLO BRICEÑO 5% Integrante 2- SOCIEDAD COLOMBIANA DE INGIENERIA Y CONSTRUCCIÓN 29%, Integrante 3 CONSTRUVAL INGENIERIA SAS 33%- Integrante 4 CONSTRUCCIONES Y CONSULTORIAS YTV SAS 33%)
OBJETO	: REALIZAR OBRAS DE CONSTRUCCION Y DOTACION DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)
VALOR DEL CONTRATO	: CUARENTA Y NUEVE MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL CIENTO NOVENTA Y DOS PESOS M/CTE ($49.420.492.192) Incluido impuestos y contribuciones de Ley.
PLAZO INICIAL	: TREINTA Y CINCO (35) MESES
FECHA DE INICIO	: 11 DE ENERO DE 2023
FECHA FINAL	: 10 DE DICIEMBRE DE 2025

Descripción de las obras en general

Obras

1. CRITERIOS GENERALES DEL PROYECTO

- **Descripción**

En este dieciseisavo informe se describe de manera detallada del control técnico administrativo de las actividades ejecutadas a la fecha por parte del Consorcio Obras Judiciales para *REALIZAR OBRAS DE CONSTRUCCION Y DOTACION DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)*

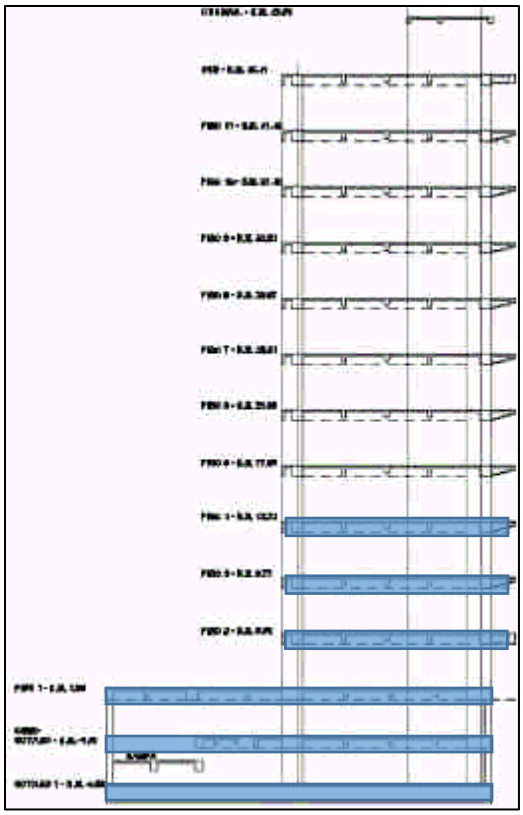


Figura. 1: Avance de estructura en vertical.

2. ANTECEDENTES

En las antiguas instalaciones del parqueadero del Palacio de Justicia, se está ejecutando la ampliación de la misma, se avanza con los pisos tipo.

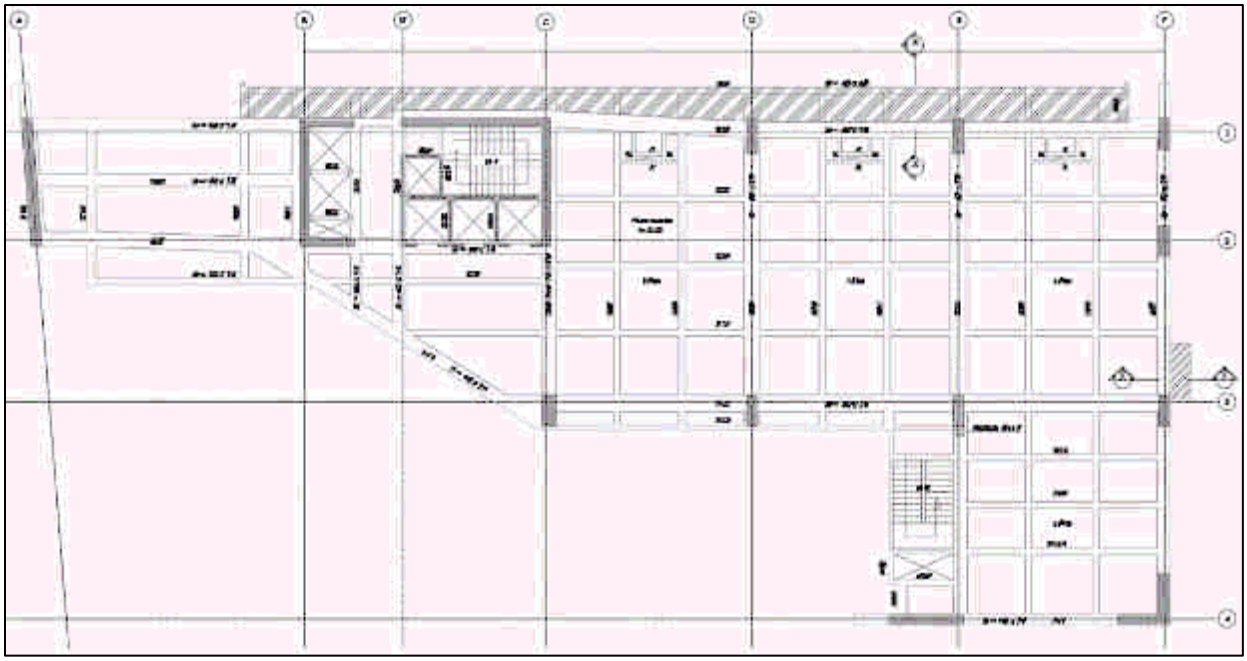


Figura. 2: Planta estructural piso 4.

3. INFORMACION GENERAL:

En este informe se encontrará información sobre el proceso y estado actual del Contrato de CONSTRUCCION Y DOTACION DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA EN VALLEDUPAR (CESAR). Ejecutado por el Consorcio Obras Judiciales

Con fecha 11 de enero de 2022 se firma el acta de inicio de Obras con Consorcio obras judiciales en calidad de contratista con su representante legal Julio Roberto Balbuena Alarcón, el señor Néstor Camilo Artunduaga Ávila como representante legal del consorcio Intervalledupar 2022 en calidad de interventoría externa y el arquitecto Jorge Enrique Hernández Becerra profesional universitario grado 20 del grupo de proyectos especiales de infraestructura de la dirección ejecutiva de administración judicial en calidad de coordinador de proyecto y la señora Ángela Aránzazu Montoya coordinadora grupo de proyectos especiales de infraestructura.

Se posesiona de parte del Consorcio Obras Judiciales al Ingeniero Julián Andrés Cogollo como Representante legal.

Que mediante Otro Si #1 con fecha 22 de febrero de 2023, el Consorcio Obras Judiciales delega al Señor Víctor Anderson Valbuena Quiroga como nuevo Representante Legal del Consorcio, y al Señor Julián Andrés Cogollo y al Señor Sergio Sereda Martínez como Representantes Suplentes del Consorcio.

Dificultades Presenciadas Durante el Desarrollo del Contrato

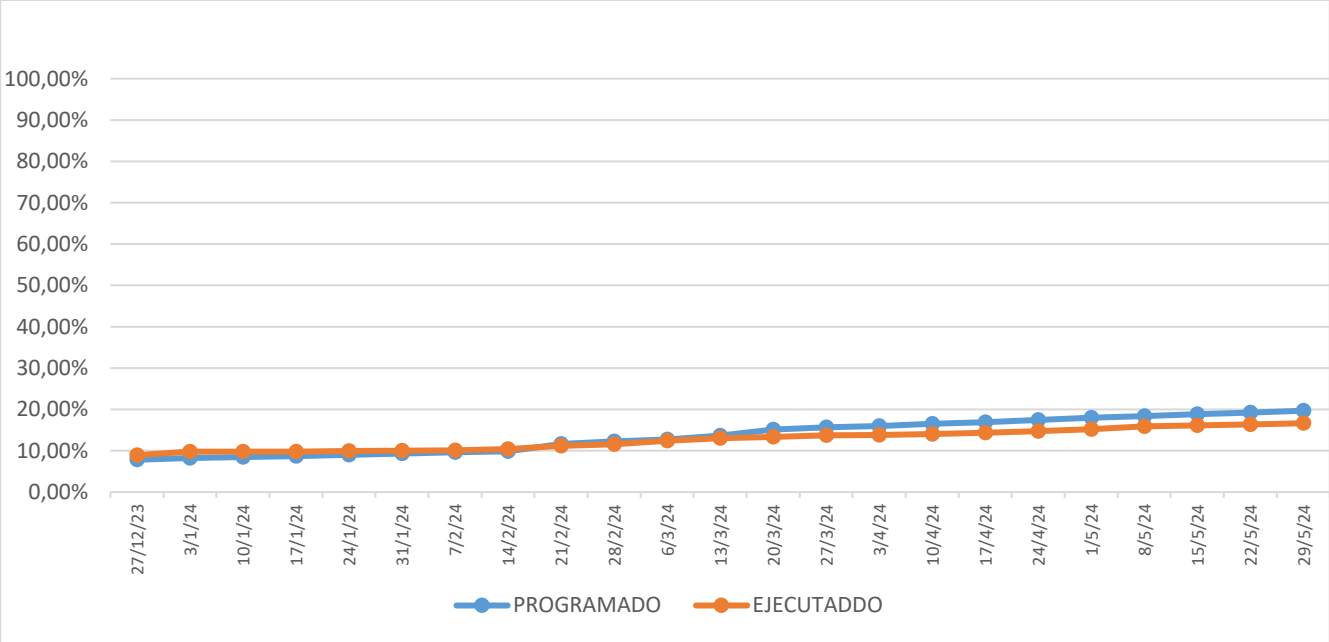
En el transcurso del mes de mayo de 2024 el desarrollo del proyecto ha tenido retrasos frente a cronograma presentado debido a diversas variables, descritas a continuación:

- Las lluvias registradas durante las tardes del 9, 14, 17 y 18 ocasionaron la suspensión de todos los trabajos realizados al aire libre (construcción de losa de entrepiso y armado de base para torre grúa).
- Por el colapso de las redes de alcantarillado pluvial circundantes al proyecto en la noche del 17, se inunda la zona de la torre grúa donde se estaba compactando el material para su estabilización, fue requerido retirar todo el lodo generado para rellenar nuevamente y asegurar la estabilidad del terreno.

3.1 SITUACIÓN DE LA OBRA.

Al finalizar el 31 de mayo de 2024, las actividades del Proyecto han progresado como a continuación se describe:

LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO PARA UBICACIÓN Y MARCADO EN EL TERRENO DE CONSTRUCCIÓN LOS EJES PRINCIPALES, PARALELOS Y PERPENDICULARES SEÑALADOS EN EL PLANO DEL PROYECTO, ASÍ COMO LOS LINDEROS DEL MISMO.
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUROS DE CONTENCION EN CONCRETO FUNDIDO TIPO_1 4000 PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES
ESCALERA EN CONCRETO TIPO_1 DE 3000 PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS INDICADOS EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES
RAMPA EN CONCRETO A LA VISTA TIPO_1 DE 4000 PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES
COLUMNAS RECTANGULARES EN CONCRETO A LA VISTA TIPO_1 DE 6000PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES
MUROS EN CONCRETO A LA VISTA TIPO_1 DE 6000PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES
LOSA ALIGERADA SIN TORTA INFERIOR A LA VISTA TIPO_1 4000PSI TORTA E=12CM INCLUYE VIGAS DESCOLGADAS H=0.75M Y H=0.5M - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES
ANCLAJE TIPO_1 1/2" POR PROCESO CONSTRUCTIVO - INCLUYE REFUERZO Y EPOXICO SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL
SUMINISTRO Y MANEJO DE ACERO 60.000 PSI/420 MPA INCLUYE ALAMBRE NEGRO DE AMARRE
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUMINISTRO Y MANEJO DE MALLA ELECTROSOLDADA STANDAR INCLUYE ALAMBRE NEGRO DE AMARRE
INSTALACION DE TECDREN
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO
ASEO GENERAL



PORCENTAJE PROGRAMADO: 20,15%
PORCENTAJE EJECUTADO: 17,53%

3.2 CONTROLES DE OBRA

Controles Generales de procesos

De acuerdo a los rendimientos de las actividades presentados durante el mes de mayo, se identifican los procesos a mejorar, haciendo revisión de los equipos de trabajo y la inversión de los recursos para asegurar que los objetivos contractuales sean alcanzados.

3.3 CONTROLES TÉCNICOS

Se cumple con las especificaciones técnicas en las ejecuciones de actividades realizadas a la fecha cumpliendo con todos los estándares de calidad y especificaciones técnicas.

- Se realizan actas de liberación de armado de aceros de refuerzo y fundición de concretos para los elementos estructurales tales como columnas, muros y losas de entrepiso. (Ver anexo “Formatos de Liberación”)
- Se realizan ensayos a los concretos fundidos de acuerdo con el artículo C.5.1.3 de la NSR-10 y el cuadro de especificaciones del proyecto. (ver anexo “Ensayos de Concretos”)

		
REVISIÓN DE SLUMP EN CONCRETOS PREMEZCLADOS	**REVISION DE NIVEL DE ENCOFRADO PARA LOSAS DE ENTREPISO**	**LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES (LOSA ENTREPISO)**
		
ZIMBRADO DE EJES Y TRAZADO DE ELEMENTOS VERTICALES	**REVISIÓN DE NIVELES EN ENCOFRADOS PARA ELEMENTOS VERTICALES**	**TOMA DE MUESTRAS DE CONCRETO PARA ENSAYOS A COMPRESION**

3.4 CONTROLES GENERALES

Se realiza el seguimiento según la programación aprobada, se está monitoreando semanalmente el avance de los trabajos, sin embargo, este ha teniendo diferencias dados los hallazgos presentados en campo, condiciones climáticas y limitaciones del sector. Actualmente se implementó un plan de contingencia y se hace seguimiento del mismo para recuperar los retrasos presentados.

3.5. CONTROLES GENERALES DE SUBCONTRATISTAS

Actualmente se cuenta con dos (2) contratistas, uno encargado de la estructura en concreto y el manejo del acero; y el segundo de aligerantes para las losas de entrepiso. Los trabajos son realizados por personal de mano de obra calificada, verificando que cumplan con lo consignado en planos y especificaciones del proyecto, además de cumplir con las fechas estipuladas para las actividades pertinentes.

3.6 DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS ACTIVIDADES

LOCALIZACION Y REPLANTEO.

- Se realiza levantamiento topográfico para la ubicación, verificación de ejes estructurales y niveles de los diferentes elementos del proyecto.

ARMADO DE ACERO

- Armado de acero para Muros M-1, M-2, M3, M-4, M-5, M-6, M7, M8 y M9 en piso 3; muros de contención tipo 5 en semisótano; las columnas C3, D1, D3, E1, E3, F1, F2 y F3 en piso 3 y E1, E3, F1, F2 y F3 piso 4; vigas de piso 3 y 4, 301 a la 337; placa de tercer y cuarto piso; escalera E-1 de semisótano; rampa de semisótano.

ELEMENTOS VERTICALES EN CONCRETO

- Suministro e instalación de muros de contención en concreto fundido tipo_1 4000 psi - construidos sobre el eje 1 a nivel del semisótano.

- Columnas rectangulares en concreto a la vista de 6000psi -piso 3 y piso 4- construidos de acuerdo con las especificaciones técnicas y lo contenido en los planos estructurales E-1, E-2 y E-27.

- Muros en concreto a la vista de 6000psi -piso 3- construidos de acuerdo con las especificaciones técnicas y lo contenido en los planos estructurales E-28 al E-34.

ELEMENTOS HORIZONTALES EN CONCRETO

- Losa aligerada sin torta inferior a la vista tipo_1 4000psi torta e=12cm incluye vigas descolgadas h=0.75m y h=0.50m - construidos de acuerdo con las especificaciones técnicas y procesos constructivos indicados en los planos estructurales, revisando las demás especialidades para dejar los pasantes verticales y horizontales requeridos. (Piso 3 y piso 4)

- Rampa de semisótano hacia exterior en concreto a la vista tipo_1 de 4000 psi - construidos de acuerdo con las especificaciones técnicas y en los planos estructurales

CONDICIONES CLIMATICAS

- Durante la ejecución de las obras correspondientes al mes de mayo de 2024, las lluvias presentes en la tarde del 8, 9, 14, 16, 17 y 18, repercutieron de manera negativa en las actividades que se estaban llevando a cabo, ocasionando la suspensión de los trabajos y reduciendo significativamente los rendimientos de avance en el armado de acero para la estructura y obligando a detener los rellenos de manera parcial.

- Se presentan fuertes lluvias durante las noches del 1 al 10 lo que generó retrasos en los rellenos.

	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
SOLEADO											X	X	X		X				X	X		X	X	X	X	X			X	X
NORMAL																														
NUBLADO																											X	X		
LLOVIZNA																														
LLUVIOSO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X		X	X	X			X									

PERSONAL EMPLEADO EN LA EJECUCIÓN DE OBRAS.

Para el desarrollo de las actividades del presente contrato, Consorcio Obras Judiciales utilizó el siguiente personal:

PERSONAL	CANT.	ACTIVIDADES REALIZADAS
Director	1	Dirección de actividades de construcción de obras, dirección del personal de obra, dirección de obras, administración de materiales.
Arq. Residente de Obra	1	Supervisión de actividades técnicas ejecutadas Actividades de construcción de Obras inherentes al contrato.
Ing. Residente de Obra	1	Supervisión de actividades técnicas ejecutadas Actividades de construcción de Obras inherentes al contrato.
Residente Ambiental	1	Supervisión / manejo ambiental por la ejecución de Actividades de construcción de Obras inherentes al contrato.
Residente SST	2	Actividades de seguridad y salud en el trabajo.
Auxiliar Administrativo	1	Actividades administrativas, compras, recepción de Documentos, etc.

Delineante arquitectónico y de ingeniería	1	Realizar los ajustes, modificaciones y generación de planos récord que se requieran.
Maestro de obra	1	Supervisión de actividades técnicas ejecutadas.

COMISIÓN TOPOGRAFICA

Topógrafo	1	Trazado y levante de ejes estructurales
Auxiliar de topografía	1	Ayudante trazado y levante de ejes estructurales

CONTRATISTA ESTRUCTURA.

Personal operativo	37	Armado de encofrados, acero y fundición en concreto de elementos estructurales verticales y horizontales.

CONTRATISTA CASETON.

Personal operativo	6	Instalación, desencofrado y readecuación de casetón recuperable

MATERIALES UTILIZADOS.

- Concreto 6.000 psi bombeable
- Concreto 4.000 psi bombeable
- Concreto 3.000 psi bombeable
- Malla electrosoldada 7mm 15x15
- Barras corrugadas
- Alambre negro
- Brocas
- Puntillas
- Sika Anchorfix
- Vinipel industrial
- Tubería sanitaria de 2” 3” 4” 6” 8”
- Tubería Conduit ¾” 1” 1 ¼”

EQUIPOS UTILIZADOS.

Los equipos usados para la ejecución de las obras objeto del presente contrato fueron las siguientes:

- Tronzadora.
- Taladro demoledor.
- Herramientas menores.
- Formaleta metálica.
- Parales telescópicos.

- Tableros tricapa en madera.
- Sistemas de encofrado horizontal y vertical Sten.
- Andamio certificado multidireccional.
- Mixer.
- Bomba estacionaria para concreto.
- Electrobomba de 3HP.

4. CONTROL DE ACTIVIDADES

4.1 Actividades Realizadas

- Se realizó revisión completa de los contratos en el mes, tiempo de entrega, revisión de actividades, ajuste de programación de instalación de actividades a realizar.
- Se ha supervisado que se inicie cada actividad con los respectivos implementos de seguridad.
- Se lleva un control del proceso constructivo de cada actividad en todas las obras supervisadas.
- Elaboración de registros fotográficos de todas las actividades desde su inicio en el transcurso de las mismas.
- Revisión de entrega y revisión física de cantidades de obra ejecutada.
- Revisión y supervisión de los materiales utilizados en la obra.
- Se supervisa que se trabaje con las herramientas adecuadas en los procesos constructivos de las obras.
- Se controla que se mantenga despejado y limpio el área de trabajo para no crear congestión o traumas en el tiempo y espacio del desarrollo del contrato.
- De cada actividad en la construcción de las obras, el control de actividades está basado en la revisión de cada ítem y de las medidas de cada ítem en el desarrollo de las obras.
- Todo se está llevando de acuerdo con las normas de la construcción y las especificaciones técnicas.

A. ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

A continuación, se hace la relación de las actividades administrativas realizadas por el Consorcio Obras Judiciales en el periodo comprendido entre el 1 y el 31 de mayo de 2024:

Comités de obra: Durante el periodo del presente informe se realizaron los siguientes comités de seguimiento de obra:

- 03 de mayo de 2024, Se realizó Reunión Comité Técnico y Comité de Obra No. 68 con Consorcio Obras Judiciales – Consorcio Interventoría 2022 - Rama Judicial CSJ.
- 10 de mayo de 2024, Se realizó Reunión Comité Técnico y Comité de Obra No. 69 con Consorcio Obras Judiciales – Consorcio Interventoría 2022 - Rama Judicial CSJ
- 17 de mayo de 2024, Se realizó Reunión Comité Técnico y Comité de Obra No. 70 con Consorcio Obras Judiciales – Consorcio Interventoría 2022 - Rama Judicial CSJ
- 29 de mayo de 2024, Se realizó Reunión Comité Técnico y Comité de Obra No. 71 con Consorcio Obras Judiciales – Consorcio Interventoría 2022 - Rama Judicial CSJ

- Bitácora: Se ha diligenciado normalmente la bitácora de obra del proyecto.

5. COMENTARIOS Y CONCLUSIONES

- La conflagración en el sótano repercutió de manera negativa sobre el avance programado, se están tomando acciones para igualar el desarrollo a lo contenido en el cronograma, se estima que fundida la losa del sexto piso se iguale este porcentaje.

6. RELACIÓN DE PAGOS:

CONCEPTO	FECHA RADICADO	FECHA DE PAGO	VALOR FACTURADO	VALOR PAGADO (50% amortización de anticipo)
Acta No. 01	1/6/2023	25/7/2023	$ 199.565.740,00	$ 99.782.870,00
Acta No. 02	1/8/2023	6/9/2023	$ 284.342.010,00	$ 142.171.005,00
Acta No. 03	11/10/2023	27/11/2023	$ 588.114.402,00	$ 294.057.201,00
Acta No. 04	14/11/2023	27/11/2023	$ 2.149.521.094,00	$ 1.074.760.547,00
Acta No. 05	1/12/2023	18/12/2023	$ 2.320.335.326,00	$ 1.160.167.663,00
Acta No. 06	7/03/2024	22/4/2024	$ 271.918.619,00	$ 122.264.633,00
Acta No. 07	12/03/2024	14/5/2024	$ 103.731.764,00	$ 129.020.647,00
Acta No. 08	5/04/2024	21/5/2024	$ 210.349.354,00	$ 261.630.659,00
Acta No. 09	8/05/2024		$ 413.363.148,00	

Al momento de la entrega de este informe no se encuentran desembolsada la factura correspondiente al Acta 09; los valores presentados varían respecto a los informes anteriores ya que solo se estaba mostrando el valor después de la amortización del anticipo.

Nota: Ver en anexo reporte de rendimientos financieros.

7. CORREPONDECIA ENVIADA

CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 727	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	OFICIO N. CSJ-020-2023 OBSERVACIONES AL DOCUMENTO SG-SST
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 728	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	RESPUESTA OFICIO NO. CSJ-025-2023.
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 729	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	RESPUESTA OFICIO NO. CSJ-088-2023.
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 730	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	CSJ-VALLEDUPAR-323-22-OFC-730
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 731	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	RESPUESTA OFICIO NO CSJ-172-2023
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 732	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	RESPUESTA OFICIOS RECIBIDOS RELACIONADOS CON EL AREA SST.
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 733	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	ENVIO INFORME AMBIENTAL MES DE ABRIL 2024
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 734	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	ENVIO INFORME SST MES DE ABRIL 2024

CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 735	CORPOCESAR	RADICACIÒN INFORME TRIMESTRAL ANEXO V- PRIMER TRIMESTRE.
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 736	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	ENVIO PLANILLA DE S.S DE LA ING AMBIENTAL CONSORCIO OBRAS JUDICIALES CORRESPONDIENTE AL PERIODO ABRIL- MAYO 2024.
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 737	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	RESULTADOS CILINDROS NO 16
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 738	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	ENVIO DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA INGRESO A OBRA DEL COLABORADOR JULIO CESAR YEPEZ RAMIREZ^
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 739	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	DOCUMENTACIÓN PARA EL PAGO DEL ACTA DE CORTE DE OBRA NO.9
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 740	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	ENVIO PLANILLA DE SEGURIDAD SOCIAL CONSORCIO OBRAS JUDICIALES Y PERSONAL SUBCONTRATISTAS EN OBRA^
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 741	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	ENTREGA RESULTADO DEL PROCTOR
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 742	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	ENTREGA DE PAQUETE FINAL DISEÑOS DE EQUIPOS DE PRESIÓN
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 743	FAMISANAR EPS	RADICADO ACCIDENTE LABORAL EPS
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 744	DIRECCIÒN TERRITORIAL DEL MINISTERIO DE TRABAJO	REPORTE ACCIDENTE LABORAL- TRABAJADOR RAFAEL ERNESTO MORENO MORENO
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 745	SEGUROS MUNDIAL	SOLICITUD RECONSIDERACION AFECTACION POLIZAS KELLY VARGAS
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 746	SEGUROS MUNDIAL	CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 746
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 748	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	RESPUESTA A OBS ING YESID MUNAR - TANQUE
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 749	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	RELACIÓN DE FACTURAS N°11 PARA LEGALIZACIÓN DE ANTICIPO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES FID 112122
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 750	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	INFORME MENSUAL ABRIL 2024
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 751	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	ENTREGA DE CERTIFICACION DE PAGO DE REND FINAN
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 752	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	RESPUESTA A OFICIO NO. CSJ-312-2024 FALTANTES DE OBRA
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 753	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	RADICO INVESTIGACIÒN DE ACCIDENTE DEL SR RAFAEL ERNESTO M (2)
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 754	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	RESULTADOS CILINDROS NO 18
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 755	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	ENVIO DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA INGRESO A OBRA DE LOS COLABORADOR SUBCONTRATISTA INVERCIONE ALQUIR

CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 756	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	RADICO EL FURAT DEL SR WILMAN IGNACIO CORONADO (1)
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 757	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	PAQUETE FINAL DE TRASLADO DE TANQUES (POTABLE Y RCI)
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 758	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	CIEMENTACION TORREGRUA
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 759	DIRECCIÒN TERRITORIAL DEL MINISTERIO DE TRABAJO	REPORTE ACCIDENTE LABORAL- TRABAJADOR WILMAN IGNACIO CORONADO SILVA^
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 760	EPS SALUD TOTAL	NOTIFICACION DEL ACCIDENTE LABORAL WILMAN CORONADO
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 761	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	ENTREGA COMPLEMENTOS AL PAQUETE DE DISEÑO HIDROSANITARIO
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 762	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	DOCUMENTO REQUISITO PARA INGRESO A LA OBRA TRABAJADOR DIRECTO DEL CONSORCIO OBRA JUDICIAL JUAN ENRRIQUE MANJARREZ
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 763	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	SOLICITUD CELERIDAD ENTREGA DISEÑO ELECTRICO
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 764	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	PROPUESTA CAMBIO MUROS EN LADRILLO (NO A LA VISTA) POR BLOQUE
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 765	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	RESULTADOS CILINDROS NO 19
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 766	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	INFORME SEMANAL 67 68 69 70 71
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 767	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	RESPUESTA A APREMIO DEL 17 DE MAYO 24
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 768	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	RADICO AUTOEVALUACIÓN DE ESTANDARES MINIMOS
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 769	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	HOJA DE VIDA MAESTRO DE OBRA
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 770	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	ENVIO PROCEDIMIENTO DE RESCATE EN ALTURAS
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 771	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	RADICO INVESTIGACIÒN DE ACCIDENTE DEL SR WILMAN CORONADO SILVA (2)
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 772	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	ENVIO DOC OPERADOR DE PLUMA GRUA
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 773	AFINIA EPM	SOLICITUD PROTECCION DE LINEA MEDIA TENSION PARA IZAJE DE TORREGRUA
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 774	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	ACTA DE CORTE 10 Y MEMORIAS PARA REVISIÓN.
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 775	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	PROPUESTA INSTALACIÒN MEDIDAS DE PROTECCIÒN PERIMETRAL.
CSJ - VALLEDUPAR - 323/22 - OFC - 776	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	ENVIO DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA INGRESO A OBRA - CONTRATISTA

Nota: Ver en anexo el contenido de cada correspondencia.

8. ANEXOS.

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
Instalación de casetón para piso 3	Armado de encofrado horizontal para losa de piso 3
	
Instalación de casetón para piso 3	Armado de encofrado horizontal para losa de piso 3
	
Instalación de casetón para piso 3	Armado de acero para losa piso 3

	
Encofrado muro de contención semisótano	Fundición losa piso 3
	
Fundición losa piso 3	Fundición losa piso 3
	
Instalación de tecdren	Relleno y compactación mecánica de recebo

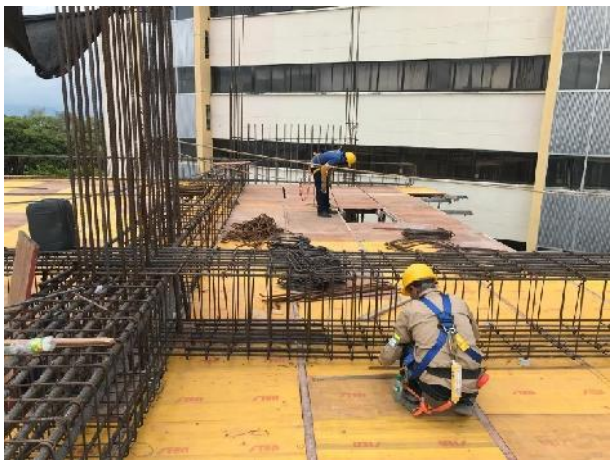
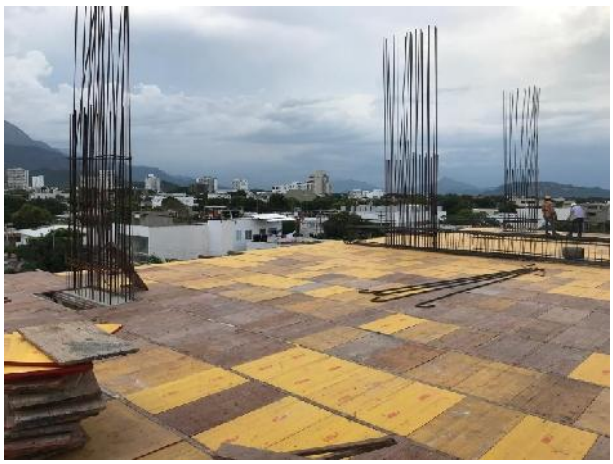
	
Armado de encofrado para escalera en piso 1	Armado de encofrado para escalera en sótano
	
Instalación de casetón para piso 3	Armado de acero para losa piso 3
	
Fundición de escalera en piso 1	Fundición de muro de contención en semisótano.

	
Encofrado para rampa de semisótano	Armado de encofrado horizontal para piso 4.
	
Fundicion losa piso 3	Fundición de columnas en piso 3
	
Replanteo de ejes en losa piso 3	Armado de acero para muros en piso 3

	
Descargue de acero para losa piso 4	Encofrado para rampa de semisótano
	
Compactación mecánica de recebo	Instalación de tecdren
	
Armado de acero para rampa semisótano	Descimbrado de losa piso 3

	
Armado de acero para muros en piso 3	Armado de acero para columnas en piso 3
	
Armado de acero para muros en piso 3	Armado de acero para muros en piso 3
	
Fundición de escaleras en sótano	Fundición de rampa en semisótano

	
Retiro de lodos generados por las lluvias para base de torre grúa	Encofrado para escalera de piso 1.
	
Solado de limpieza para base de torre grúa	Relleno con recebo sobre muros de contención
	
Descimbrado de losa piso 3	Descimbrado de losa piso 3

	
Armado de acero para losa piso 4	Armado de encofrado para losa piso 4
	
Armado de acero para muros en piso 3.	Armado de acero para muros en piso 3.
	
Armado de acero para losa piso 4.	Armado de acero para losa piso 4.

	
Fundición de escalera en semisótano	Fundición parcial de losa piso 4
	
Armado de acero para base de torre grúa	Armado de acero para base de torre grúa
	
Descimbrado de losa piso 3	Ajuste de casetón para losa piso 4

	
Encofrado escalera piso 1	Armado de acero para losa piso 4
	
Armado de acero para losa piso 4	Armado de acero para losa piso 4
	
Fundición de base para torre grúa	Armado de acero para columnas de piso 4

	
Armado de acero para columnas de piso 4	Fundicion de columnas piso 4

ACTAS DE LIBERACIÓN

	LISTA DE ACTIVIDADES	Fecha: 17/02/2024 Clasificación: Interno

CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	FECHA: 03 - 05 - 24	HORA:

PROYECTO:	Realizar la Construcción y Dotación de la Nueva Torre del Palacio de Justicia de Valledupar (Cesar)	IDENTIFICAR EL EJE DEL PROYECTO:

ACTIVIDAD:

Losa Piso 3 Parte 1 (Ejes (F1 - F4) (D1 - D3))

DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	N.A.	OBSERVACIONES
Distanciamiento del Acero	✓			
Calibre del Acero	✓			
Recubrimiento de Acero	✓			
Panelas de distanciamiento	✓			
Armado de formaleta	✓			
tipo y resistencia del concreto	-			4000 PSI - 6000 PSI NODO
Prueba de asentamiento	✓			6"
Equipo de vibracion	-			Electrico
Colocacion del concreto	✓			Bombeado
Muestra de concreto	✓			✓
Dimension de elemento				
tipo de elemento	-			losa.

NOMBRE Y APELLIDO: Ruben Alfaro	NOMBRE Y APELLIDO: Emel Ramos	NOMBRE Y APELLIDO: Jorge Siem
FIRMA: Ruben Alfaro	FIRMA:	FIRMA:
CARGO SUBCONTRATISTA:	CARGO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES: R.O	CARGO CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022:

		Fecha: 17/02/2024 Clasificación: Interno

CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	FECHA: 06-05-24	HORA:

PROYECTO:	Realizar la Construcción y Dotación de la Nueva Torre del Palacio de Justicia de Valledupar (Cesar)	IDENTIFICAR EL EJE DEL PROYECTO:

ACTIVIDAD:

ESCALERA E1 PISO 1 AL PISO 2

DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	N.A.	OBSERVACIONES
				*Pendiente descenofre y mampostería
Distanciamiento del Acero	✓			
Calibre del Acero	✓			
Recubrimiento de Acero	✓			
Puntas de distanciamiento	✓			
Armado de formaleta	✓			
Tipo y resistencia del concreto	✓			3000 PSF
Prueba de asentamiento	✓			6"
Equipo de vibracion	✓			Electrico
Colocacion del concreto	✓			Bombeado
Muestra de concreto	✓			—
Dimension de elemento	✓			—
tipo de elemento	✓			Escalera

NOMBRE Y APELLIDO: Ruben Alfaro	NOMBRE Y APELLIDO: Emel Larios	NOMBRE Y APELLIDO: Jorge Jiam
FIRMA:	FIRMA:	FIRMA:
CARGO SUBCONTRATISTA: RC	CARGO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES: RO	CARGO CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022: RI

		Fecha: 17/02/2024 Clasificación: Interno

CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	FECHA: 8-05-24	HORA:

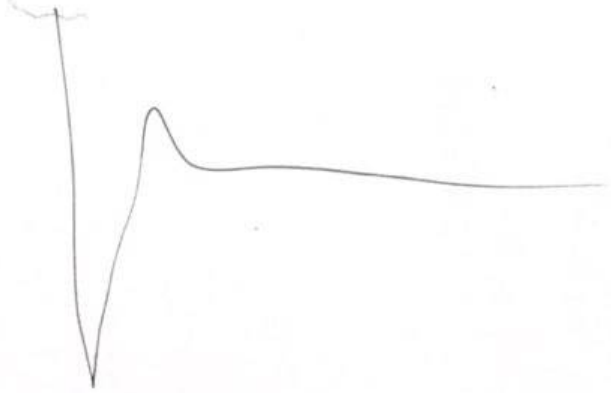
PROYECTO:	Realizar la Construcción y Dotación de la Nueva Torre del Palacio de Justicia de Valledupar (Cesar)	IDENTIFICAR EL EJE DEL PROYECTO:

ACTIVIDAD:

Losa Piso 3 Parte 2 (Ejes (D1-D3) (A1 - A2))

DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	N.A.	OBSERVACIONES
				* Col D1 pendiente por escarificar y reparar honeyguaros en base de Col. y resanar
Distanciamiento del Acero	✓			
Calibre del Acero	✓			
Recubrimiento de Acero	✓			
Panelas de distanciamiento	✓			
Armado de formaleta	✓			
tipo y resistencia del concreto	✓			4000 PSI - 6000 PSI NO DOI
Prueba de asentamiento	✓			6"
Equipo de vibracion	✓			Electrico
Colocacion del concreto	✓			Bombeado
Muestra de concreto	✓			—
Dimension de elemento	✓			—
tipo de elemento	✓			Losa.

NOMBRE Y APELLIDO: Ruben Alcaro	NOMBRE Y APELLIDO: Emel Larios	NOMBRE Y APELLIDO: Jorge Sierra
FIRMA:	FIRMA:	FIRMA:
CARGO SUBCONTRATISTA:	CARGO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES:	CARGO CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022:



		Fecha: 17/02/2024 Clasificación: Interno

CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	FECHA: 10-05-24	HORA:

PROYECTO:	Realizar la Construcción y Dotación de la Nueva Torre del Palacio de Justicia de Valledupar (Cesar)	IDENTIFICAR EL EJE DEL PROYECTO:

ACTIVIDAD:

Columnas F1 - F2 - F3 - E3 - E1 Piso 3

DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	N.A.	OBSERVACIONES
				* Pendiente resistencia a compresión
Distanciamiento del Acero	-			
Calibre del Acero	-			
Recubrimiento de Acero	-			
Punelas de distanciamiento	-			
Armado de formaleta	-			
tipo y resistencia del concreto	-			6000 PSI
Prueba de asentamiento	-			6"
Equipo de vibracion	-			Electrico
Colocacion del concreto	-			Bombeado
Muestra de Concreto	-			
Dimension de elemento	-			F1, F2, F3, E1 (1.5X.5X3.21) E1 (1.75X.5X3.21)
tipo de elemento	-			Columna

NOMBRE Y APELLIDO: Ruben Alfaro	NOMBRE Y APELLIDO: Emel Mario	NOMBRE Y APELLIDO: Jorge Sierra
FIRMA:	FIRMA:	FIRMA:
CARGO SUBCONTRATISTA:	CARGO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES:	CARGO CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022:

		Fecha: 17/02/2024 Clasificación: Interno

CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	FECHA: 10-05-2024	HORA:

PROYECTO:	Realizar la Construcción y Dotación de la Nueva Torre del Palacio de Justicia de Valledupar (Cesar)	IDENTIFICAR EL EJE DEL PROYECTO:

ACTIVIDAD:

Escalera E1 Sotano a Semisotano

DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	N.A.	OBSERVACIONES
Distanciamiento del Acero	-			
Calibre del Acero	-			
Recubrimiento de Acero	-			
Panelas de distanciamiento	-			
Armado de formaleta	-			
tipo y resistencia del concreto	✓			3000 PSI
prueba de asentamiento	✓			6"
Equipo de vibración	✓			Electrico
Colocacion del concreto	✓			Bombeado
Muestra de concreto	✓			* Pendiente desencofre y
Dimensión de elemento	✓			nivelacion
tipo de elemento	✓			Escalera

NOMBRE Y APELLIDO:	NOMBRE Y APELLIDO:	NOMBRE Y APELLIDO:
Ruben Algaro	Ismel Lopez	Jorge Sierra
FIRMA:	FIRMA:	FIRMA:
CARGO SUBCONTRATISTA: R.C.	CARGO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES: R.O.	CARGO CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022: R.I

		Fecha: 17/02/2024 Clasificación: Interno

CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	FECHA: 14-05-2024	HORA:

PROYECTO:	Realizar la Construcción y Dotación de la Nueva Torre del Palacio de Justicia de Valledupar (Cesar)	IDENTIFICAR EL EJE DEL PROYECTO:

ACTIVIDAD:

Rampa - Semisotano

DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	N.A.	OBSERVACIONES
Distanciamiento del Acero	✓			
Calibre del Acero	✓			
Recubrimiento de Acero	✓			
Panelas de distanciamiento	✓			
Armado de formaleta	✓			—
tipo y resistencia del concreto	✓			4000 PSI Ac 3 días
Prueba de asentamiento	✓			6"
Equipo de vibracion	✓			Electrico
Colocacion del concreto	✓			Bombeado
Muestra de concreto	✓			—
Dimension de elemento	✓			—
tipo de elemento	✓			Rampa.

NOMBRE Y APELLIDO:	NOMBRE Y APELLIDO:	NOMBRE Y APELLIDO:
Ruben Alfaro	Yamel Larios	Jorge Sierra
FIRMA:	FIRMA:	FIRMA:
RubenDM		
CARGO SUBCONTRATISTA: RC	CARGO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES: RO	CARGO CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022: RT

		Fecha: 17/02/2024 Clasificación: Interno

CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	FECHA: 14-05-24	HORA:

PROYECTO:	Realizar la Construcción y Dotación de la Nueva Torre del Palacio de Justicia de Valledupar (Cesar)	IDENTIFICAR EL EJE DEL PROYECTO:

ACTIVIDAD:

Muros y Columnas M7-M8-M9, Col D1, Col D3

DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	N.A.	OBSERVACIONES
				* Pendiente aprobado a la vista, resultados de resistencia a compresión en muros M7, 8, 9
Distanciamiento del Acero	-			
Calibre del Acero	-			
Recubrimiento de Acero	✓			
Panelas de distanciamiento	-			
Armado de formaleta	✓			
tipo y resistencia del concreto	-			6000 PSI
Prueba de asentamiento	-			6"
Equipo de vibracion	-			Electrico
Colocacion del concreto	-			Bombeado
Muestra de concreto	-			—
Dimension de elemento	-			—
tipo de elemento	-			Columnas y muros

NOMBRE Y APELLIDO: Ruben Alfaro	NOMBRE Y APELLIDO: Emel Varios	NOMBRE Y APELLIDO: Jorge Sierra
FIRMA:	FIRMA:	FIRMA:
CARGO SUBCONTRATISTA: RC	CARGO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES: R O	CARGO CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022: R I

		Versión:2.0 Fecha: 17/02/2024 Clasificación: Interno

CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	FECHA: 17-05-2024	HORA:

PROYECTO:	Realizar la Construcción y Dotación de la Nueva Torre del Palacio de Justicia de Valledupar (Cesar)	IDENTIFICAR EL EJE DEL PROYECTO:

ACTIVIDAD:

Muro 4-6 y Columna C3 Piso 3

DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	N.A.	OBSERVACIONES
Distanciamiento de Acero	✓			
Calibre de Acero	✓			
Recubrimiento de Acero	✓			
Panelas de distanciamiento	✓			
Armado de formaleta	✓			
tipo y resistencia de concreto	✓			6000 PSI Bombeable
Prueba de asentamiento	✓			6"
Equipo de vibracion	✓			Vibrador electrico
Colocacion del concreto	✓			Bomba estacionaria
Muestra de concreto	✓			
Dimension de elemento	✓			
tipo de elemento	✓			Muros y columna.

NOMBRE Y APELLIDO:	NOMBRE Y APELLIDO:	NOMBRE Y APELLIDO:
Ruben Alfaro	Ismael Larrazabal M	Jorge Jaramillo
FIRMA:	FIRMA:	FIRMA:
CARGO SUBCONTRATISTA:	CARGO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES:	CARGO CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022:
RC	R.O	RI

		Versión:2.0 Fecha: 17/02/2024 Clasificación: Interno

CONTRATO DE OBRA No. 373 de 2022	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	FECHA: 20 - 05 - 2024	HORA:

PROYECTO:	Realizar la Construcción y Dotación de la Nueva Torre del Palacio de Justicia de Valledupar (Cesar)	IDENTIFICAR EL EJE DEL PROYECTO:

ACTIVIDAD:

Muro 2-3 y Muro 5 Piso 3

DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	N.A.	OBSERVACIONES
				* Pendiente acabado a la vista
Distanciamiento de Acero	✓			
Calibre de Acero	✓			
Recubrimiento de Acero	✓			
Paneles de distanciamiento	✓			
Armado de formaleta	✓			
tipo y resistencia de concreto	✓			6000 PSI Bombeable
Prueba de asentamiento	✓			6"
Equipo de vibración	✓			Vibrador electrico
Colocación del concreto	✓			Bomba estacionaria
Muestra de concreto	✓			
Dimension de elemento	✓			
tipo de elemento	✓			Muros Estructurales

NOMBRE Y APELLIDO:	NOMBRE Y APELLIDO:	NOMBRE Y APELLIDO:
Ruben Alfaro	Ismel Lucios	Jorge Sierra
FIRMA:	FIRMA:	FIRMA:
CARGO SUBCONTRATISTA: RC	CARGO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES: RO	CARGO CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022: RI

		Versión:2.0 Fecha: 17/02/2024 Clasificación: Interno

CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	FECHA: 20-05-2024	HORA:

PROYECTO:	Realizar la Construcción y Dotación de la Nueva Torre del Palacio de Justicia de Valledupar (Cesar)	IDENTIFICAR EL EJE DEL PROYECTO:

ACTIVIDAD:

Escalera E1 Semisotano A Piso 1

DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	N.A.	OBSERVACIONES
				* Pendiente descofre y mampostería
Distanciamiento de Acero	✓			
Calibre de Acero	✓			
Recubrimiento de Acero	✓			
Panelas de distanciamiento	✓			
Armado de formaleta	✓			
Tipo y resistencia de concreto	✓			3000 PSI - Bombeable
Prueba de asentamiento	✓			6"
Equipo de vibracion	✓			Vibrador electrico
Colocacion del concreto	✓			Bomba estacionaria
Muestra de concreto	✓			
Dimension de elemento	✓			
Tipo de elemento	✓			Escalera

NOMBRE Y APELLIDO:	NOMBRE Y APELLIDO:	NOMBRE Y APELLIDO:
Ruben Alfaro	Ismel Larios M	Jorge Sierra
FIRMA:	FIRMA:	FIRMA:
CARGO SUBCONTRATISTA: RC	CARGO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES: RO	CARGO CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022: R-I

		Fecha: 17/02/2024 Clasificación: Interno

CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	FECHA: 22-05-2024	HORA:

PROYECTO:	Realizar la Construcción y Dotación de la Nueva Torre del Palacio de Justicia de Valledupar (Cesar)	IDENTIFICAR EL EJE DEL PROYECTO:

ACTIVIDAD:

MURO 1 Piso 3

DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	N.A.	OBSERVACIONES
Distanciamiento del Acero	✓			
Calibre del Acero	✓			
Recubrimiento de Acero	✓			
Panelas de distanciamiento	✓			
Armado de formaleta	✓			
tipo y resistencia del concreto	✓			6000 PSI Bombeable
Prueba de asentamiento	✓			6"
Equipo de vibracion	✓			Vibrador electrico
Colocacion del concreto	✓			Bomba estacionaria
Muestra de concreto	✓			Pendiente resultados
Dimension de elemento	✓			
tipo de elemento	✓			columna

NOMBRE Y APELLIDO:	NOMBRE Y APELLIDO:	NOMBRE Y APELLIDO:
Ruben Alfaro	Emel Lorius	Jorge Sum
FIRMA:	FIRMA:	FIRMA:
CARGO SUBCONTRATISTA: RC	CARGO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES: R.O	CARGO CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022: RI

	FORMATO LISTA DE CHEQUEO DE OBRAS	Versión:2.0 Fecha: 17/02/2024 Clasificación: Interno

CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	FECHA: 24-05-24	HORA:

PROYECTO:	Realizar la Construcción y Dotación de la Nueva Torre del Palacio de Justicia de Valledupar (Cesar)	IDENTIFICAR EL EJE DEL PROYECTO:

ACTIVIDAD:

Losa Tramo 2 Piso 4 (F1-F4)(D1-D3)

DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	N.A.	OBSERVACIONES
Distanciamiento del Acero	✓			
Calibre del Acero	✓			
Recubrimiento de Acero	✓			
Panelas de distanciamiento	✓			
Armado de formaleta	✓			
tipo y resistencia del concreto	✓			4000 y 6000 PSI
Prueba de asentamiento	✓			6"
Equipo de vibracion	✓			Vibrador eléctrico
Colocacion del concreto	✓			Bomba Estacionaria
Muestra de concreto	✓			Pendiente resultados ~~f'c~~
Dimension de elemento	✓			
tipo de elemento	✓			losa

NOMBRE Y APELLIDO:	NOMBRE Y APELLIDO:	NOMBRE Y APELLIDO:
Ruben Alfaro	Fimel Larios	Jorge Serna
FIRMA:	FIRMA:	FIRMA:
CARGO SUBCONTRATISTA: RD	CARGO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES: RO	CARGO CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022: RI

	FORMATO	Versión:2.0 Fecha: 17/02/2024 Clasificación: Interno

CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	FECHA: 29- 05- 24	HORA:

PROYECTO:	Realizar la Construcción y Dotación de la Nueva Torre del Palacio de Justicia de Valledupar (Cesar)	IDENTIFICAR EL EJE DEL PROYECTO:

ACTIVIDAD:

Columnas Pisos 4 F1-F2-F3-E3-E1

DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	N.A.	OBSERVACIONES
~				
Distanciamiento del Acero	✓			
Calibre del Acero	✓			
Recubrimiento de Acero	✓			
Panelas de distanciamiento	✓			
Armado de formaleta	✓			
tipo y resistencia del concreto	✓			6000 PSI
Prueba de asentamiento	✓			6
Equipo de vibracion	✓			Vibrador electrico
Colocacion del concreto	✓			Bomba estacionaria
Muestra de concreto	✓			pendiente Resultados
Dimension de elemento	✓			
tipo de elemento	✓			Columnas

NOMBRE Y APELLIDO: Ruben Alegaro	NOMBRE Y APELLIDO: Ismel Lucena	NOMBRE Y APELLIDO: Jorge Jaramillo
FIRMA:	FIRMA:	FIRMA:
CARGO SUBCONTRATISTA: RC	CARGO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES: RO	CARGO CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022: RI

		Fecha: 17/02/2024 Clasificación: Interno

CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022	FECHA: 29-05-24	HORA:

PROYECTO:	Realizar la Construcción y Dotación de la Nueva Torre del Palacio de Justicia de Valledupar (Cesar)	IDENTIFICAR EL EJE DEL PROYECTO:

ACTIVIDAD:

DANO cimentacion torre grua

DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	N.A.	OBSERVACIONES
Distanciamiento del Acero	✓			
Calibre del Acero	✓			
Recubrimiento de Acero	✓			
Panelas de distanciamiento	✓			
Armado de formaleta	✓			
tipo y resistencia del concreto	✓			4000 PSI
prueba de asentamiento	✓			6"
Equipo de vibracion	✓			Vibradora electrica
Colocacion del concreto			✓	Directo
Muestra de concreto	✓			—
Dimension de elemento	✓			6 x 6 x 1.05
tipo de elemento	✓			cimentacion

NOMBRE Y APELLIDO: Ruben Alvaro	NOMBRE Y APELLIDO: Emel Luna	NOMBRE Y APELLIDO: Jorge Sierra
FIRMA: Ruben D R	FIRMA:	FIRMA:
CARGO SUBCONTRATISTA: RC	CARGO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES: RO	CARGO CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022: RI

ENSAYOS DE CONCRETOS

RESULTADOS CILINDROS COMPRESIÓN SIMPLE

OBRA: CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE PALACIO DE JUSTICIA VALLEDUPAR — HOJA No. 1 De 1

SOLICITANTE: CONSORCIO OBRAS JUDICIALES — FECHA: 11/05/2024

COD.CLIENTE: G024 — RESISTENCIA ESPECIFICADA: 6000, 4000 y 3000 PSI

FECHA DE TOMA	FECHA DE ENSAYO	EDAD	RESIST.	RESIST.	ASENTAMIENTO	LOCALIZACION	TIPO DE FALLA	OBSERVACION
		DIAS	PSI	(KG/CM^2)				
25-abr	2-may	7	4409	309	6+/-1	M-8 M-9 M-4 M-6 COLUMNA C3 PISO 2 M101	Cono	F'C=6000 PSI
25-abr	2-may	7	4177	292			Lado	
23-abr	7-may	14	5925	415		LLAVES DE LOSA PLACA PARTE 2 PISO 2 M99	Cono	
23-abr	7-may	14	6044	423			Cono	
30-abr	7-may	7	5080	356		M-1, COLUMNA D3 PISO 2 M103	Cono	
30-abr	7-may	7	5014	351			Cono	
27-abr	7-may	10	5185	363		M-2 M-3 M-5 PISO 2 M102	Cono	
27-abr	7-may	10	5044	353			Cono	
27-abr	11-may	14	5359	375			Cono	
27-abr	11-may	14	5473	383			Cono	
10-abr	8-may	28	6863	480		LLAVES DE LOSA PARTE 1 M91	Cono	
10-abr	8-may	28	6837	479			Cono	
3-may	10-may	7	4770	334		LLAVES DE LOSA PISO 3 PARTE 1 M107	Cono	
3-may	10-may	7	4853	340			Cono	
10-abr	8-may	28	4549	318		LOSA PARTE 1 PISO 2 M92	Cono	F'C=4000 PSI
10-abr	8-may	28	4581	321			Cono	
10-abr	8-may	28	4692	328		LOSA PARTE 1 PISO 2 M93	Cono	
10-abr	8-may	28	4641	325			Cono	
10-abr	8-may	28	4606	322		LOSA PARTE 1 PISO 2 M94	Cono	
10-abr	8-may	28	4617	323			Cono	
3-may	10-may	7	4142	290		LOSA PISO 3 PARTE 1 M104	Cono	
3-may	10-may	7	4146	290			Cono	
3-may	10-may	7	4199	294		LOSA PISO 3 PARTE 1 M105	Cono	
3-may	10-may	7	4197	294			Cono	
3-may	10-may	7	4205	294		LOSA PISO 3 PARTE 1 M106	Cono	
3-may	10-may	7	4234	296			Cono	
13-abr	11-may	28	4539	318		RAMPA SOTANO M96	Cono	
13-abr	11-may	28	4610	323			Cono	
13-abr	11-may	28	3935	275		ESCALERA E-2 SEMISOTANO M95	Cono	F'C=3000 PSI
13-abr	11-may	28	4085	286			Cono	

NOTA: LAS MUESTRAS FUERON TOMADAS, ROTULADAS Y TRANSPORTADAS POR EL SOLICITANTE.
NOTA 2: De acuerdo con el artículo C.5.1.3 de la NSR-10 los resultados normativos son a 28 días a menos que se indique lo contrario en los planos.

ING. JEFE LABORATORIO

RESULTADOS CILINDROS COMPRESIÓN SIMPLE

OBRA: CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE PALACIO DE JUSTICIA VALLEDUPAR — HOJA No. 1 De 1

SOLICITANTE: CONSORCIO OBRAS JUDICIALES — FECHA: 14/05/2024

COD.CLIENTE: G024 — RESISTENCIA ESPECIFICADA: 6000, 4000 y 3000 PSI

FECHA DE TOMA	FECHA DE ENSAYO	EDAD	RESIST.	RESIST.	ASENTAMIENTO	LOCALIZACION	TIPO DE FALLA	OBSERVACION
		DIAS	PSI	(KG/CM^2)				
30-abr	14-may	14	5281	370	6+/-1	M-1, COLUMNA D3 PISO 2 M103	Cono	F'C=6000 PSI
30-abr	14-may	14	5288	370			Cono	
6-may	13-may	7	4816	337		ESCALERA E-3 PISO 1 M108	Lado	
6-may	13-may	7	4731	331			Cono	

NOTA: LAS MUESTRAS FUERON TOMADAS, ROTULADAS Y TRANSPORTADAS POR EL SOLICITANTE.
NOTA 2: De acuerdo con el artículo C.5.1.3 de la NSR-10 los resultados normativos son a 28 días a menos que se indique lo contrario en los planos.

ING. JEFE LABORATORIO

RESULTADOS CILINDROS COMPRESIÓN SIMPLE

OBRA: CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE PALACIO DE JUSTICIA VALLEDUPAR — HOJA No. 1 De 1

SOLICITANTE: CONSORCIO OBRAS JUDICIALES — FECHA: 17/05/2024

COD.CLIENTE: G024 — RESISTENCIA ESPECIFICADA: 6000 PSI

FECHA DE TOMA	FECHA DE ENSAYO	EDAD DIAS	RESIST. PSI	RESIST. (KG/CM^2)	ASENTAMIENTO	LOCALIZACION	TIPO DE FALLA	OBSERVACION
14-may	17-may	3	3922	275	6+/-1	RAMPA SEMISOTANO M115	Lado	F'C=4000 PSI ACELERADO A 3 DIAS
14-may	17-may	3	3956	277			Cono	
8-may	15-may	7	3425	240		LOSA PARTE 2 PISO 3 M111	Lado	F'C=4000 PSI
8-may	15-may	7	3377	236			Lado	
8-may	15-may	7	3299	231		LOSA PARTE 2 PISO 3 M112	Lado	
8-may	15-may	7	3369	236			Cono	
10-may	17-may	7	3388	237		ESCALERA E-1 SEMISOTANO M114	Lado	
10-may	17-may	7	3378	236			Lado	
3-may	17-may	14	4876	341		LOSA PISO 3 PARTE 1 M106	Lado	
3-may	17-may	14	4810	337			Lado	
3-may	17-may	14	4493	315		LOSA PISO 3 PARTE 1 M104	Cono	
3-may	17-may	14	4562	319			Cono	
3-may	17-may	14	4407	308		LOSA PISO 3 PARTE 1 M105	Cono	
3-may	17-may	14	4401	308			Cono	
16-abr	14-may	28	4726	331		MURO DE CONTENCION EJE 1A, 1B SEMISOTANO M98	Cono	
16-abr	14-may	28	4790	335			Cono	
8-may	15-may	7	4602	322		LOSA PARTE 2 PISO 3 M110	Cono	F'C=6000 PSI
8-may	15-may	7	4735	331			Cono	
10-may	17-may	7	4837	339		COLUMNAS F1, F2, F3, E1, E3 PISO 3 M113	Lado	
10-may	17-may	7	4776	334			Cono	
3-may	17-may	14	5310	372		LLAVES DE LOSA PISO 3 PARTE 1 M107	Lado	
3-may	17-may	14	5374	376			Cono	
16-abr	14-may	28	6833	478		COLUMNAS D1, E1, F1, F2, F3 MURO 7, 8, 9 PISO 2 M97	Cono	
16-abr	14-may	28	6752	473			Cono	

NOTA: LAS MUESTRAS FUERON TOMADAS, ROTULADAS Y TRANSPORTADAS POR EL SOLICITANTE.
NOTA 2: De acuerdo con el artículo C.5.1.3 de la NSR-10 los resultados normativos son a 28 días a menos que se indique lo contrario en los planos.

ING. JEFE LABORATORIO

RESULTADOS CILINDROS COMPRESIÓN SIMPLE

OBRA: CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE PALACIO DE JUSTICIA VALLEDUPAR — HOJA No. 1 De 1

SOLICITANTE: CONSORCIO OBRAS JUDICIALES — FECHA: 23/05/2024

COD.CLIENTE: G024 — RESISTENCIA ESPECIFICADA: 4000 Y 6000 PSI

FECHA DE TOMA	FECHA DE ENSAYO	EDAD DIAS	RESIST. PSI	RESIST. (KG/CM^2)	ASENTAMIENTO	LOCALIZACION	TIPO DE FALLA	OBSERVACION
23-abr	21-may	28	4588	321	6+/-1	LOSA PARTE 2 PISO 2 M100	Cono	F'C=4000 PSI ACELERADO
23-abr	21-may	28	4639	325			Cono	
8-may	22-may	14	4232	296		LOSA PARTE 2 PISO 3 M111	Cono	F'C=4000 PSI
8-may	22-may	14	4316	302			Cono	
8-may	22-may	14	4180	293		LOSA PARTE 2 PISO 3 M112	Cono	
8-may	22-may	14	4191	293			Cono	
8-may	15-may	7	4743	332		LLAVES DE LOSA PARTE 2 PISO 3 M109	Cono	F'C=6000 PSI
8-may	15-may	7	4816	337			Cono	
8-may	22-may	14	4992	349			Cono	
8-may	22-may	14	5010	351			Cono	
8-may	22-may	14	4946	346		LOSA PARTE 2 PISO 3 M110	Cono	
8-may	22-may	14	4967	348			Cono	
14-may	21-may	7	4854	340		M-7 (M-8, M-9) D1, D3 PISO 3 M116	Cono	
14-may	21-may	7	4874	341			Lado	
6-may	20-may	14	5372	376		ESCALERA E3 PISO 1 M108	Lado	
6-may	20-may	14	5476	383			Lado	
23-abr	21-may	28	6412	449		LLAVES DE LOSA PLACA PARTE 2 PISO 2 M99	Lado	
23-abr	21-may	28	6484	454			Lado	
25-abr	23-may	28	5579	390		M-8 M-9 M-4 M-6 COLUMNA C3 PISO 2 M101	Cono	
25-abr	23-may	28	5672	397			Cono	

NOTA: LAS MUESTRAS FUERON TOMADAS, ROTULADAS Y TRANSPORTADAS POR EL SOLICITANTE.
NOTA 2: De acuerdo con el artículo C.5.1.3 de la NSR-10 los resultados normativos son a 28 días a menos que se indique lo contrario en los planos.

ING. JEFE LABORATORIO

RESULTADOS CILINDROS COMPRESIÓN SIMPLE

OBRA: CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE PALACIO DE JUSTICIA VALLEDUPAR — HOJA No. 1 De 1

SOLICITANTE: CONSORCIO OBRAS JUDICIALES — FECHA: 29/05/2024

COD.CLIENTE: G024 — RESISTENCIA ESPECIFICADA: 3000, 4000 Y 6000 PSI

FECHA DE TOMA	FECHA DE ENSAYO	EDAD DIAS	RESIST. PSI	RESIST. (KG/CM^2)	ASENTAMIENTO	LOCALIZACION	TIPO DE FALLA	OBSERVACION
20-may	28-may	8	2431	170	8+/-1	ESCALERA E1 SEMISOTANO M118	Cono	F'C=3000 PSI
20-may	28-may	8	2563	179			Cono	
10-may	24-may	14	3868	271	6+/-1	ECALERA E-1 SEMISOTANO M114	Cono	F'C=4000 PSI
10-may	24-may	14	3941	276			Cono	
14-may	28-may	14	4493	315		RAMPA SEMISOTANO M115	Cono	F'C=4000 PSI ACELERADO A 3 DIAS
14-may	28-may	14	4459	312			Lado	
10-may	24-may	14	5245	367		COLUMNAS F1, F2, F3, E1, E3 PISO 3 M113	Cono	F'C=6000 PSI
10-may	24-may	14	5183	363			Cono	
14-may	28-may	14	5215	365		M-7 (M-8, M-9) D1, D3 PISO 3 M116	Cono	
14-may	28-may	14	5339	374			Cono	
17-may	28-may	11	4789	335	7+/-1	COLUMNA D3, M4, M6 PISO 3 M117	Cono	
17-may	28-may	11	4822	338			Cono	
20-may	28-may	8	4694	329	9+/-1	M2, M3 Y M5 PISO 3 M119	Cono	
20-may	28-may	8	4574	320			Cono	
22-may	29-may	7	4458	312	10+/-1	M1 PISO 3 M120	Cono	
22-may	29-may	7	4378	306			Cono	

NOTA: LAS MUESTRAS FUERON TOMADAS, ROTULADAS Y TRANSPORTADAS POR EL SOLICITANTE.
NOTA 2: De acuerdo con el artículo C.5.1.3 de la NSR-10 los resultados normativos son a 28 días a menos que se indique lo contrario en los planos.

ING. JEFE LABORATORIO

CERTIFICADOS DE ACEROS

ALMASA	GESTIÓN INTEGRAL	CÓDIGO: GI-R-154
	FORMATO	VERSIÓN: 05
	DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD BARRA CORRUGADA Y FIGURADOS	FECHA: 2023-12-08

FACTURA(S): 76709 - 10462
CARTILLA: 4698-2

FECHA INFORME: 2024-05-14
CONSECUTIVO: VTF-3611

DIÁMETRO	1/4"			3/8"			1/2"			5/8"			3/4"			7/8"			1"			1 1/4"		
COLADA	-	-	-	129426	-	-	-	-	-	12925	-	-	132639	-	-	12430	-	-	132788	-	-	137406	-	-
FABRICANTE	-	-	-	DEACERO	-	-	-	-	-	DEACERO	-	-	DEACERO	-	-	DEACERO	-	-	DEACERO	-	-	DEACERO	-	-

NORMA APLICADA: NTC 2289

No. Designación Barra Acero	PROPIEDADES MECÁNICAS					PROPIEDADES QUÍMICAS % MÁXIMO											PROPIEDADES DIMENSIONALES							
	Fluencia (kgf/mm²)	Resistencia (kgf/mm²)	Fluencia (PSI)	Fluencia (MPa)	% Elongación (200mm)	C	Mn	Si	P	S	Co	Ni	Cr	Mo	V	Carbono Equivalente	Peso metro (kg)		Altura de resaltes (mm)		Espaciamiento (mm)		Separación extremos resaltes (mm)	
																	LIMITES	Valor	LIMITES	Valor	LIMITES	Valor	LIMITES	Valor
MIN	42,00	56,00	60000	420	(1/4" a 3/4" 14%) (7/8" a 1 1/4" 12%)	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	MIN		MIN		MAX		MAX	
MAX	55,00	N.E.	78000	540		0,33	1,56	0,55	0,043	0,053	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	0,55								
1/4 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3/8 "	45,12	67,60	64 176	442	15,6	0,27	1,34	0,21	0,012	0,014	0	0	0	0	0	0,52	0,526	0,540	0,38	0,59	6,7	6,2	3,6	1,9
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
1/2 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
5/8 "	48,44	62,80	68 898	475	15,5	0,27	0,99	0,17	0,009	0,024	-	-	-	-	-	0,46	1,459	1,480	0,71	1,27	11,1	10,6	6,1	4,5
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
3/4 "	49,90	63,93	70 974	489	14,6	0,28	0,98	0,16	0,009	0,012	-	-	-	-	-	0,47	2,101	2,140	0,97	1,14	13,3	12,9	7,3	3,1
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
7/8 "	50,40	63,69	71 686	494	17,4	0,28	1,03	0,19	0,007	0,021	-	-	-	-	-	0,47	2,859	2,940	1,12	1,45	15,5	14,8	8,5	3,7
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
1 "	47,12	64,80	67 020	462	16,0	0,27	0,71	0,18	0,007	0,015	-	-	-	-	-	0,42	3,735	3,810	1,27	1,45	17,8	16,9	9,7	3,7
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
1 1/4 "	48,32	65,94	68 727	474	16,5	0,28	0,69	0,15	0,010	0,015	-	-	-	-	-	0,42	6,020	6,150	1,63	2,10	22,6	21,9	12,4	5,2
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-

N.E. : NO ESPECIFICA N.D. : NO DISPONIBLE

OBSERVACIONES:

Dalmiro Jose Bocanegra Benites	Pablo Cesar Tibocha Murcia
Elaboró	Aprobó

ALMASA	GESTIÓN INTEGRAL	CÓDIGO: GI-R-154
	FORMATO	VERSIÓN: 05
	DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD BARRA CORRUGADA Y FIGURADOS	FECHA: 2023-12-08

FACTURA(S): 76711 - 10468
CARTILLA: 4698-1

FECHA INFORME: 2024-05-16
CONSECUTIVO: VTF-3614

DIÁMETRO	1/4"			3/8"			1/2"			5/8"			3/4"			7/8"			1"			1 1/4"		
COLADA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12925	-	-	132639	-	-	12430	-	-	-	-	-	-	-	-
FABRICANTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	DEACERO	-	-	DEACERO	-	-	DEACERO	-	-	-	-	-	-	-	-

NORMA APLICADA: NTC 2289

No. Designación Barra Acero	PROPIEDADES MECÁNICAS					PROPIEDADES QUÍMICAS % MÁXIMO											PROPIEDADES DIMENSIONALES							
	Fluencia (kgf/mm²)	Resistencia (kgf/mm²)	Fluencia (PSI)	Fluencia (MPa)	% Elongación (200mm)	C	Mn	Si	P	S	Co	Ni	Cr	Mo	V	Carbono Equivalente	Peso metro (kg)		Altura de resaltes (mm)		Espaciamiento (mm)		Separación extremos resaltes (mm)	
MIN	42,00	56,00	60000	420	(1/4" a 3/4" 14%)	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	LIMITES	Valor	LIMITES	Valor	LIMITES	Valor	LIMITES	Valor
MAX	55,00	N.E.	78000	540	(7/8" a 1 1/4" 12%)	0,33	1,56	0,55	0,043	0,053	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	0,55	MIN		MIN		MAX		MAX	
1/4 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3/8 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1/2 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5/8 "	48,44	62,80	68 898	475	15,5	0,27	0,99	0,17	0,009	0,024	-	-	-	-	-	0,46	1,459	1,480	0,71	1,27	11,1	10,6	6,1	4,5
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
3/4 "	49,90	63,93	70 974	489	14,6	0,28	0,98	0,16	0,009	0,012	-	-	-	-	-	0,47	2,101	2,140	0,97	1,14	13,3	12,9	7,3	3,1
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
7/8 "	50,40	63,69	71 686	494	17,4	0,28	1,03	0,19	0,007	0,021	-	-	-	-	-	0,47	2,859	2,940	1,12	1,45	15,5	14,8	8,5	3,7
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
1 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
1 1/4 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-

N.E. : NO ESPECIFICA N.D. : NO DISPONIBLE

OBSERVACIONES:

Dalmiro Jose Bocanegra Benites	Pablo Cesar Tibocha Murcia
Elaboró	Aprobó

ALMASA	GESTIÓN INTEGRAL	CÓDIGO: GI-R-154
	FORMATO	VERSIÓN: 05
	DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD BARRA CORRUGADA Y FIGURADOS	FECHA: 2023-12-08

FACTURA(S): 76726 - 10485
CARTILLA: 4699-2

FECHA INFORME: 2024-05-25
CONSECUTIVO: VTF-3629

DIÁMETRO	1/4"			3/8"			1/2"			5/8"			3/4"			7/8"			1"			1 1/4"		
COLADA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132639	-	-	12430	-	-	132788	-	-	137406	-	-
FABRICANTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	DEACERO	-	-	DEACERO	-	-	DEACERO	-	-	DEACERO	-	-

NORMA APLICADA: NTC 2289

No. Designación Barra Acero	PROPIEDADES MECÁNICAS					PROPIEDADES QUÍMICAS % MÁXIMO											PROPIEDADES DIMENSIONALES							
	Fluencia (kgf/mm²)	Resistencia (kgf/mm²)	Fluencia (PSI)	Fluencia (MPa)	% Elongación (200mm)	C	Mn	Si	P	S	Co	Ni	Cr	Mo	V	Carbono Equivalente	Peso metro (kg)		Altura de resaltes (mm)		Espaciamiento (mm)		Separación extremos resaltes (mm)	
MIN	42,00	56,00	60000	420	(1/4" a 3/4" 14%)	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	LIMITES	Valor	LIMITES	Valor	LIMITES	Valor	LIMITES	Valor
MAX	55,00	N.E.	78000	540	(7/8" a 1 1/4" 12%)	0,33	1,56	0,55	0,043	0,053	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	0,55	MIN		MIN		MAX		MAX	
1/4 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
3/8 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
1/2 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
5/8 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
3/4 "	49,90	63,93	70 974	489	14,6	0,28	0,98	0,16	0,009	0,012	-	-	-	-	-	0,47	2,101	2,140	0,97	1,14	13,3	12,9	7,3	3,1
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
7/8 "	50,40	63,69	71 686	494	17,4	0,28	1,03	0,19	0,007	0,021	-	-	-	-	-	0,47	2,859	2,940	1,12	1,45	15,5	14,8	8,5	3,7
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
1 "	47,12	64,80	67 020	462	16,0	0,27	0,71	0,18	0,007	0,015	-	-	-	-	-	0,42	3,735	3,810	1,27	1,45	17,8	16,9	9,7	3,7
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
1 1/4 "	48,32	65,94	68 727	474	16,5	0,28	0,69	0,15	0,010	0,015	-	-	-	-	-	0,42	6.020	6,150	1,63	2,10	22,6	21,9	12,4	5,2
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-

N.E. : NO ESPECIFICA N.D. : NO DISPONIBLE

OBSERVACIONES:

Dalmiro Jose Bocanegra Benites	Pablo Cesar Tibocha Murcia
Elaboró	Aprobó

RENDIMIENTOS FINANCIEROS

t: (**601**) 644 7700
Carrera 15 # 82 – 99
Torre Alianza
Bogotá D.C

INFORME MENSUAL DE GESTIÓN

MES DE ABRIL DEL 2024

FIDEICOMISO PARA REALIAR LA CONSTRUCCION Y DOTACION DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR
SIFI 112122

Respetados Señores:

En cumplimiento con lo establecido en la Cláusula Décima, inciso ocho (10.8) del contrato de fiducia suscrito el pasado 25/01/2023, rendimos el actual informe mensual al (los) Fideicomitente (s) y a la Entidad Estatal sobre la situación financiera o estado de cuenta de los recursos del Patrimonio Autónomo, para lo cual se presenta a continuación una relación detallada de los recursos que son administrados de acuerdo a la finalidad de este contrato, las inversiones realizadas, el saldo por capital y los rendimientos generados en el último mes, los giros, y/o traslados realizados.

De igual manera informamos que la fiduciaria atendiendo las obligaciones contraídas en el Contrato Fiduciario; realizó entre otras, las siguientes actividades:

- Mantuvo invertidos los recursos de acuerdo con los lineamientos establecidos en el contrato de fiducia.
- Mantuvo los bienes del patrimonio autónomo separados de los suyos y de los que correspondan a otros negocios fiduciarios.
- Llevó una contabilidad separada de este negocio, de conformidad con las disposiciones legales que regulan la materia.
- Las demás que fueron necesarias de acuerdo con la ley, para dar cumplimiento al objeto y finalidad del contrato Fiduciario.

Cordialmente,

Dirección De Gestión De Negocios Fiduciarios
Alianza Fiduciaria S.A. Actuando única y exclusivamente como vocera y administradora del fideicomiso mencionado.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Bancolombia

Fogafín Seguridad para tu dinero | Producto protegido por el Seguro de Depósitos www.fogafin.gov.co

ESTADO DE CUENTA

DESDE: 2024/03/31 HASTA: 2024/04/30

CUENTA DE AHORROS

NÚMERO 4000006315

SUCURSAL CENTRO 93

FIDEICOMISO CONSTRUCCI˙N NUEVA TORRE P

Carrera 2 ¥ 7 Oeste 130

CALI VALLE

Evolucionamos nuestra imagen
pero tus tarjetas siguen
siendo válidas.



¡Ten siempre a la mano tus extractos! Consulta o descarga tus extractos del presente mes o los meses anteriores, cada vez que los necesites ingresando a la sucursal virtual personas, opción Documentos-Extractos.

RESUMEN

SALDO ANTERIOR	$	4,155,111,178.88	*SALDO PROMEDIO*	$	3,739,587,122
TOTAL ABONOS	$	6,915,080.25	*CUENTAS X COBRAR*	$	.00
TOTAL CARGOS	$	616,706,420.72	*VALOR INTERESES PAGADOS*	$	1,380,080.25
SALDO ACTUAL	$	3,545,319,838.41	*RETEFUENTE*	$	.00

FECHA	DESCRIPCIÓN	SUCURSAL	DCTO.	VALOR	SALDO
3/04	ABONO INTERESES AHORROS			153,342.54	4,155,264,521.42
4/04	COMISION PAGO A PROVEEDORES			-1,046.41	4,155,263,475.01
4/04	COMISION PAGO A PROVEEDORES			-1,046.41	4,155,262,428.60
4/04	IMPTO GOBIERNO 4X1000			-140,006.12	4,155,122,422.48
4/04	PAGO A PROVE INTEGRAL SAS			-20,000,000.00	4,135,122,422.48
4/04	PAGO A PROVE USTARIZ MORA ZU			-14,999,040.00	4,120,123,382.48
4/04	COBRO IVA PAGOS AUTOMATICOS			-198.82	4,120,123,183.66
4/04	COBRO IVA PAGOS AUTOMATICOS			-198.82	4,120,122,984.84
9/04	ABONO INTERESES AHORROS			304,108.27	4,120,427,093.11
10/04	COMISION PAGO A OTROS BANCOS			-1,369.68	4,120,425,723.43
10/04	PAGO A PROV MULTIEQUIPOS Y SUM			-493,945,197.00	3,626,480,526.43
10/04	IMPTO GOBIERNO 4X1000			-1,975,787.30	3,624,504,739.13
10/04	COBRO IVA PAGOS AUTOMATICOS			-260.25	3,624,504,478.88
14/04	ABONO INTERESES AHORROS			222,937.31	3,624,727,416.19
15/04	PAGO INTERBANC CONSORCIO OBRAS			335,000.00	3,625,062,416.19
16/04	ABONO INTERESES AHORROS			89,187.01	3,625,151,603.20
17/04	COMISION PAGO A OTROS BANCOS			-1,369.68	3,625,150,233.52
17/04	PAGO A PROV STEN COLOMBIA SIST			-83,715,310.00	3,541,434,923.52
17/04	IMPTO GOBIERNO 4X1000			-334,867.75	3,541,100,055.77
17/04	COBRO IVA PAGOS AUTOMATICOS			-260.25	3,541,099,795.52
18/04	ABONO INTERESES AHORROS			87,121.28	3,541,186,916.80
19/04	PAGO INTERBANC CONSORCIO OBRAS			5,200,000.00	3,546,386,916.80
22/04	ABONO INTERESES AHORROS			174,504.87	3,546,561,421.67
23/04	IMPTO GOBIERNO 4X1000			-6,336.50	3,546,555,085.17
23/04	PAGO PSE MINISTERIO DE HACIEN			-1,584,125.73	3,544,970,959.44
30/04	ABONO INTERESES AHORROS			348,878.97	3,545,319,838.41
	FIN ESTADO DE CUENTA				

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

INFORME SST

Tabla de contenido

1. INTRODUCCIÓN..... 2

2. GENERALIDADES DEL PROYECTO..... 2

2.1 Descripción del proyecto..... 2

2.1.1 Localización general del proyecto..... 2

2.1.2 Contrato de Obra..... 3

3. PERSONAL DEL PROYECTO..... 4

3.1 Personal Administrativo del proyecto..... 4

3.2 Detalles del personal Administrativo y operativo en obra..... 4

4. INDICADORES..... 7

4.1 Horas hombres Trabajadas Personal Operativo..... 7

4.2 Ausentismo en el proyecto..... 8

4.3 Accidentalidad del Proyecto..... 9

4.4 Funcionamiento del COPASST..... 10

5. MEDICINA PREVENTIVA LABORAL..... 16

6. ACTIVIDADES EN OBRA..... 17

Durante el periodo comprendido entre el del presente año se realizaron las siguientes actividades:..... 17

6.1 Registro de inspecciones planeadas y permisos de trabajo..... 17

6.2 Formación de personal en Seguridad y Salud en el Trabajo..... 18

7. SEGURIDAD INDUSTRIAL..... 19

8. ANEXOS..... 29

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe se presenta con el fin de asegurar y evidenciar la gestión de seguridad y salud en el trabajo para el proyecto **CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA VALLEDUPAR** de acuerdo con las actividades definidas en el CONTRATODE OBRA No. 323 DEL 2022.

2. GENERALIDADES DEL PROYECTO

2.1 Descripción del proyecto

El proyecto se encuentra situado en el municipio de Valledupar en el departamento del Cesar, zona urbana, en la calle 14 carrera 14 # 189 (Palacio de justicia) sitio de ejecución.

2.1.1 Localización general del proyecto

El proyecto se desarrollará en el bloque de parqueaderos y áreas complementarias del Palacio de Justicia.

Ubicación Palacio de Justicia



Figura 1. Localización del palacio de justicia (Valledupar)

Fuente: Google Earth

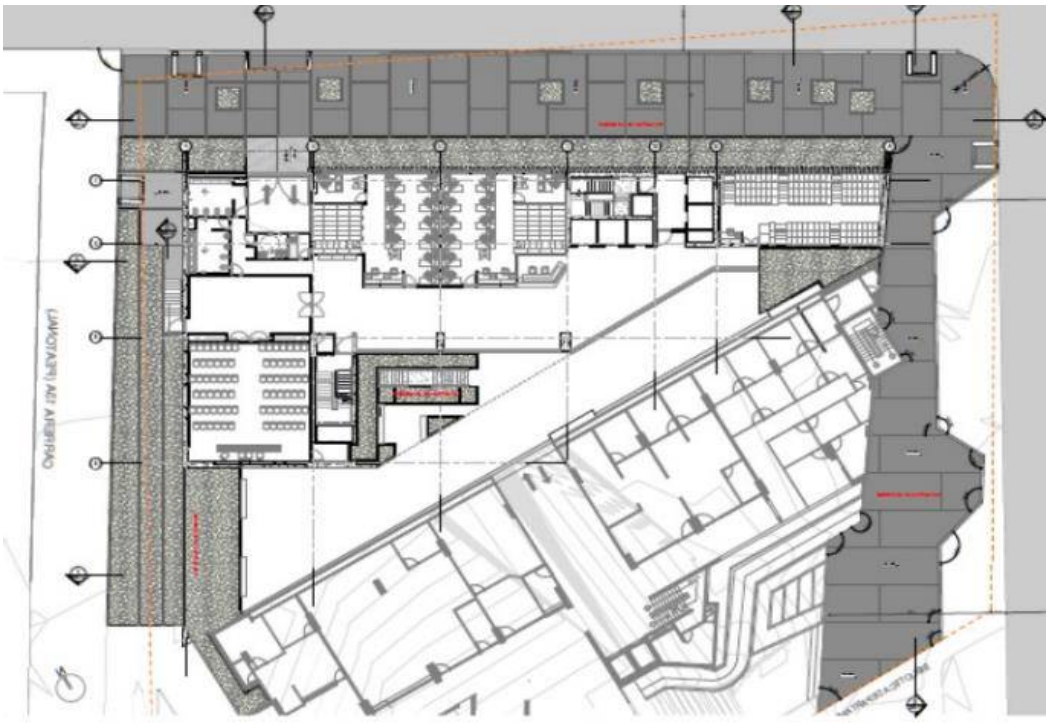


Figura 2. Localización de edificio Palacio de Justicia (Valledupar)

2.1.2 Contrato de Obra

CONTRATANTE:	CONCEJO SUPERIOR DE JUDICATURA
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
OBJETO:	"REALIZAR OBRA DE CONSTRUCCION Y DOTACION DE LA NUEVA SEDE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)"
PLAZO INICIAL DE EJECUCIÓN:	TREINTA Y CINCO MESES (35) contados a partir de la respectiva acta de inicio, previa legalización del contrato.
VALOR PRESUPUESTO:	CUARENTA Y NUEVE MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL CIENTO NOVENTA Y DOS PESOS M/CTE (49.420.492.192) incluidos impuestos y contribuciones de ley

Tabla No. 1

3. PERSONAL DEL PROYECTO

El proyecto se ha integrado en el periodo de la presentación del siguiente informe desde el 01 al 31 de mayo del 2024 respectivamente.

3.1 Personal Administrativo del proyecto

Para el periodo comprendido entre el 01 al 31 de mayo del presente año, se mantiene el personal operativo en el proyecto el cual desarrolla las actividades de obra civil.

3.2 Detalles del personal Administrativo y operativo en obra

Desde el 01 al 31 de mayo de 2024 se contó con la participación permanente del siguiente personal en obra.

CONSORCIO OBRAS JUDICIALES

Información Trabajadores					Estado		
No ASIGNADO	CC	Nombres y apellidos del Trabajador	Cargo	Area	Activo	Fecha ingreso	Fecha retiro (cuando aplique)
	80058608	FERNEY PEÑA ROJAS	DIRECTOR	ADMINISTRATIVA	NO	6/2/2023	4/04/2024
	5283438	MABELY TONCEL GOMEZ	DIRECTORA HSEQ	ADMINISTRATIVA	SI	6/2/2023	NA
3	72339619	EMEL DARIO LARIOS MEDINA	RESIDENTE DE OBRA	ADMINISTRATIVA	SI	6/3/2023	NA
5	40960020	LUZDAMARYS SALCEDO VALDEBLANQUEZ	RESIDENTE SST	ADMINISTRATIVA	SI	15/4/2023	NA
6	1065809341	WENNDY JULIETH QUIROZ AYOLA	RESIDENTE ADMON	ADMINISTRATIVA	SI	25/4/2023	NA
8	1065842379	JESÚS DAVID QUIROZ LÓPEZ	AYUDANTE DE OBRA	OPERATIVO	SI	16/5/2023	NA
11	1193561205	SEGUNDO ANTONIO MARTÍNEZ CALDERA	AYUDANTE DE OBRA	OPERATIVO	NO	16/5/2023	10/5/2024
14	77028189	WILMAN IGNACIO CORONADO SILVA	AYUDANTE DE OBRA	OPERATIVO	SI	16/5/2023	NA
55	1032449361	JUAN CAMILO VELAZCO VALDERRAMA	RESIDENTE DE OBRA	ADMINISTRATIVA	SI	21/6/2023	NA
59	80375693	RAFAEL ERNESTO MORENO MORENO	OFICIAL DE OBRA CIVIL	OPERATIVO	SI	09/10/2023	NA
84	7573337	MILSON NAIN CASTILLA SALAS	RESIDENTE SST	ADMINISTRATIVA	SI	4/12/2023	NA
85	1065842271	SAMUEL SAMIR ARAUJO DAZA	CONTADOR PUBLICO	ADMINISTRATIVA	SI	1/02/2024	NA
86	79652423	GUSTAVO HUMBERTO DURAN ALDANA	APOYO TECNICO	ADMINSITRATIVA	SI	7/03/2024	NA
87	1062404366	DANIEL AUGUSTO CIPRIAN RAMIREZ	NG. RESIDENTE DE REDES	ADMINISTRATIVA	SI	18/04/2024	NA
88	1065818686	ANDRES ALCENDRA RAMIREZ	ALMACENISTA	ADMINISTRATIVO	SI	14/03/2024	NA
89	12435526	LUIS ALFONSO MAESTRE RANGEL	OPERADOR BOMBA	OPERATIVO	SI	20/03/2024	NA
91	77028127	IVAN SANDOVAL CARPENTIER OSPINO	DIRECTOR DE OBRA	ADMINSITRATIVA	SI	10/04/2024	NA
92	1006888283	JULIO CESAR YEPEZ RAMIREZ	AYUDANTE DE OBRA	OPERATIVO	NO	9/05/2024	NA
93	1065818183	JUAN ENRIQUE MANJARRES OJITO	AYUDANTE DE OBRA	OPERATIVO	NO	18/05/2024	30/05/2024
94	1065860873	JUAN RAMON GAMARRA ELLES	OPERADOR PLUMA GRU	OPERATIVO	SI	27/05/2024	NA

Tabla No. 2

ICOPORCER

	Informacion Trabajadores				Estado		
Nº	CC	Nombres y apellidos del Trabajador	Cargo	Area	Activo	Fecha ingreso	Fecha retiro (cuando
1	1065830373	JAVIER ANDRES RIBON JIMENEZ	AUXILIAR	OPERATIVO	SI	6/4/2024	NA
2	1235338906	LUIS EDUARDO MORALES CONTRERAS	AUXILIAR	OPERATIVO	SI	6/4/2024	NA
3	1003233928	MIGUEL ENRIQUE BLANCO BARRIENTO	INSTALADOR	OPERATIVO	SI	6/4/2024	30/04/2024
4	1003381018	WILMER JOSE AÑEZ PALOMINO	AYUDANTE	OPERATIVO	SI	6/4/2024	NA
5	1003383706	JOSE LUIS CUETO CASTILLO	AYUDANTE	OPERATIVO	SI	6/4/2024	30/04/2024
6	1065619092	RAFAEL ANTONIO CASTILLA IBAÑEZ	AUXILIAR	OPERATIVO	SI	20/4/2024	NA
7	1099370506	JOSE DAVID BOHORQUEZ MARIN	LIDER OPERATIVO	OPERATIVO	SI	20/4/2024	NA
8	1003381018	LUIS ALBERTO OJEDA CARDENAS	AUXILIAR	OPERATIVO	SI	29/4/2024	NA
9	1003233928	CARLOS AUGUSTO GARCIA	AUXILIAR	OPERATIVO	SI	30/4/2024	NA
10	1065820324	JUAN PABLO ACOSTA DIAZ	AUXILIAR	OPERATIVO	SI	30/4/2024	NA

Tabla No. 3

SECURITY FORCE

Informacion Trabajadores				Estado		
CC	Nombres y apellidos del Trabajador	Cargo	Area	Activo	Fecha ingreso	Fecha retiro (cuando aplique)
77185068	ESNEIDER JOSE GUTIERREZ ESCOBAR	GUARDA DE SEGURIDAD	SEGURIDAD FISICA	SI	21/9/2023	N/A
1065646526	JEISON ANDRES CHAMORRO SARIA	GUARDA DE SEGURIDAD	SEGURIDAD FISICA	SI	21/9/2023	N/A
1122396146	JOSE ALBERTO GUTIERREZ SANTIAGO	GUARDA DE SEGURIDAD	SEGURIDAD FISICA	SI	21/9/2023	N/A

Tabla No. 4

INVERSIONES ALQUIR S.A.S

	Informacion Trabajadores				Estado		
Nº	CC	Nombres y apellidos del Trabajador	Cargo	Area	Activo	Fecha ingreso	Fecha retiro
	1019026590	JHON ALEXANDER ALARCON MUÑOZ	INGENIERIO APOYO	OPERATIVO	SI	20/10/2023	N/A
1	1010163945	NIEVALO JOSE LEON GARCIA	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	2/02/2024	N/A
2	1104699211	WILLIAM ALEXANDER MATOMA CHAVEZ	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	2/02/2024	15/05/2024
3	1051889500	LEWUIS ANAYA MARTINEZ	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	2/02/2024	N/A
4	79894456	CARLOS ARIZA	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	2/02/2024	N/A
5	1051889654	DEIVER RICO MARTINEZ	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	2/02/2024	N/A
6	77154925	ANIBAL JOSE JIMENEZ ESCORCIA	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO	SI	8/02/2024	N/A
7	1042445918	ANTHONY BARRIOS RODRIGUEZ	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO	SI	8/02/2024	N/A
8	1052080418	CARLOS ANDRES OLIVERA FRANCO	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	8/02/2024	N/A
9	1193097283	DAMINSON MEJIA MEJIA	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO	SI	9/02/2024	N/A
10	19752661	DAINER PERALES MORENO	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	6/02/2024	N/A
11	73507707	DEINOR MANUEL PATERNINA CRUZ	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO	SI	9/02/2024	N/A
12	1018450158	JHON JANER PAVAJEAU COSTA	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO	SI	9/02/2024	N/A
13	10775645	JORGE LUIS PESTANA RAMOS	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO	NO	13/02/2024	5/04/2024
15	1023950398	JUAN GABRIEL MERCADO GUTIERRES	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO	NO	9/02/2024	1/04/2024
16	1002275391	MANUEL GALVIS CARRERA	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	NO	6/02/2024	1/04/2024
17	1063291097	MANUEL DAVID MURILLO BORJA	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	6/02/2024	N/A
19	85436637	NILSON ALBER TORREGROSA MORA	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO	SI	9/02/2024	N/A
20	8605081	PEDRO MIGUEL JIMENEZ ALMANZA	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO	SI	9/02/2024	N/A
21	3532561	RICHARD PALACIO AYALA	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO	SI	9/02/2024	N/A
22	12646284	WALTER ENRIQUE GARCIA ACUÑA	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO	SI	8/02/2024	N/A
23	5165243	YESMAN ENRIQUE MENDOZA MENDOZA	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO	SI	8/02/2024	N/A
24	73507228	YONIS ALBERTO SARMIENTO GUARDO	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	6/02/2024	N/A
26	1007593722	RUBER DARIO ALFARO LEON	RESIDENTE DE OBRA	OPERATIVO	SI	8/02/2024	N/A
27	1193311219	LEONARDO HERNANDEZ TAPIA	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	13/02/2024	N/A
28	1065657761	OSCAR EDUARDO BUSTILLO ECHAVEZ	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	13/03/2024	N/A
29	1085096262	WILLINGTON ORTIZ LOPEZ	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	21/02/2024	N/A
32	1048938311	OMAR JOSE CASTILLA FIGUEROA	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	1/03/2024	N/A
33	1065642601	JHON JAIDER GAMEZ ZULETA	INSPECTOR SST	OPERATIVO	SI	26/02/2024	N/A
34	1046427230	SERGIO LUIS CARRASCAL CRISTO	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	1/03/2024	N/A
35	72200899	WILFRIDO MANUEL OLMOS RODRIGUEZ	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO	SI	18/03/2024	N/A
36	1052053921	RAFAEL MANUEL FLOREZ CAMARGO	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO	SI	8/04/2024	N/A
37	12646881	JAIME LUIS BUELVAS IGUARAN	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO	SI	8/04/2024	N/A
38	77172461	WILLIAM SEGUNDO MARTINEZ	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO	SI	8/04/2024	N/A
39	1067809820	ALEXANDER PEÑA RINCONES	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	8/04/2024	N/A
40	8865653	JORGE NAVARRO GULLOSO	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO	SI	8/04/2024	N/A
41	1065637615	LUIS FERNANDO OSPINO MARTINEZ	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	8/04/2024	N/A
42	1148434642	ARNOBIS YESSIC DIAZ HERRERA	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO	SI	8/04/2024	11/05/2024
43	8981224	WILMER ANAYA MARTINEZ	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO	SI	8/04/2024	3/05/2024
44	1129578097	LUIS FERNANDO MERCADO SIERRA	OFICIAL DE OBRA	OPERATIVO		No se presento	
45	77166261	MANUEL ANTONIO MERIÑO MOLINA	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	9/04/2024	N/A
46	1081916502	JANER ENRIQUE OCHOA CANTILLO	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	25/04/2024	N/A
47	77090349	LUIS CARLOS GAMEZ CHAVEZ	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	25/04/2024	N/A
48	1.066.512.452	PABLO ANTONIO GAVITO BELTRAN	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	15/05/2024	N/A
49	1.065.607.965	JADER ALFONSO TORRE MARTINEZ	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	15/05/2024	N/A
50	1.003.086.688	YOEL ALFONSO LOPEZ VANEGAS	AYUDANTE DE OBRAS	OPERATIVO	SI	15/05/2024	N/A

Tabla No. 5

Anexo 1 Documentos para ingreso a obra (C.C, ARL, EPS, AFP, CCF, Examen médicos)

4. INDICADORES

Para este contrato se contemplan indicadores de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, los cuales nos permiten evaluar la gestión de SST y sus diferentes variaciones durante cada periodo de ejecución del proyecto a continuación, se relacionan cada uno de los indicadores para el periodo del 01 al 31 de mayo de 2024.

4.1 Horas hombres Trabajadas Personal Operativo

Para las labores ejecutadas en este proyecto, los resultados obtenidos durante el periodo objeto de este informe se determinó que se trabajaron horarios extendidos teniendo en cuenta la actividad a realizar y que requería de su terminación. Así mismo se evidencia el reporte del ausentismo que tuvo incidencia en el proyecto durante el mes de mayo como se relaciona en la siguiente tabla.

Versión:1	INDICADORES DE GESTION PROCESO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES - VALLEDUPAR	CONSORCIO OBRAS JUDICIALES NIT. 901.665.448-8
Fecha: 31/05/2023		
Clrificación: Interna		

PERSONAL ACTIVO EN OBRA CONSORCIO JUDICIALES.							
2024	Días Labor	N. Trabajador	Horas Hombre Trabajador	Ausentismo laboral		Ausencia Justificada	OBSERVACIÓN
				Por Accidente Laboral	Por Enfermedad comun		
Enero	25	35	7000	0	19	0	Para este periodo se presenta incapacidad Por enfermedad comun emitida por la EPS con los trabajadores: Richard Palacio ayala 3 dias, Willam Ignacio Cononado Silva 1 dia, Yesman Mendoza Mendoza 1 dia, Segundo Antonio Martinez Caldera 2 dias, Jhon Janer Pavajeau Costa 1 dia, Dominso Mejia Mejia 10 dias, Nilson Oswaldo Quiñones Quiñones 1 dia.
Febrero	25	41	8200	0	10	0	Para este periodo se presenta incapacidad Jhon Janer Pavajeau Costa 2 días Yesman Mendoza Mendoza 8 días
Marzo	24	46	8832	0	8	0	Para este periodo se presenta incapacidad Walter Enrique García Guerra 8 días
Abril	26	48	9948	6	1	0	Para este periodo se presenta incapacidad laboral por accidente Jhon Janer Pavajeau Costa 1 día. Wilmer añez 5 dias. Enfermedad común Wilmar coronado 1 día
Mayo	28	47	10528	60	2	0	Para este periodo se presenta incapacidad Por enfermedad común emitida por la EPS a los trabajadores : Jhon Janer Pavajeau Costa 2 días, Richard Palacio Ayala 1 día. Accidente laboral : Rafael Moreno Moreno 30 días, Wilman Coronado 30 días.
Junio							
Julio							
Agosto							
Septiembre							
Octubre							
Noviembre							
Diciembre							
TOTAL	128	N.A	44508	66	40	0	

Tabla No. 6

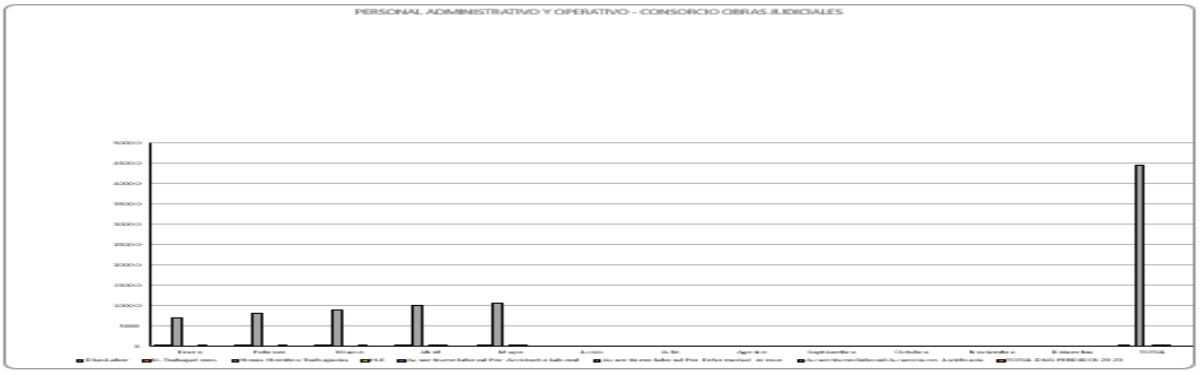


Gráfico No. 1

Versión:1 Fecha: 31/05/2023 Clsificación: Interno	INDICADORES DE GESTION PROCESO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES - VALLEDUPAR											
INDICADOR	MES - AÑO 2024											
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
FRECUENCIA DE ACCIDENTALIDAD	0	0	0	0,4	0,4							
SEVERIDAD DE ACCIDENTALIDAD	0	0	0	0,1	83							
PROPORCIÒN DE ACCIDENTES MORTALES	0	0	0	0	0							
PREVALENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL	0	0	0	0	0							
INCIDENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL	0	0	0	0	0							
AUSENTISMO POR CAUSA MEDICA	0,5	0.2	0.3	2.0	2.1							

Tabla No. 7

Nota: Para el mes de mayo el ausentismo por causa medica corresponde a accidente laborales y enfermedad común.

4.2 Ausentismo en el proyecto.

En el periodo de presentación de este informe se presentan ausentismo en el proyecto, los cuales son relacionados a continuación.

INCAPACIDADES MAYO 2024									
NOMBRE Y APELLIDO	CEDULA	CONTRATISTA	CARGO	FECHA INICIO DE INCAPACIDAD	FECHA FIN DE INCAPACIDAD	DIAS DE INCAPACIDAD ACCIDENTE LABORAL	DIAS DE INCAPACIDAD ENFERMEDAD COMUN	DIAS DE INCAPACIDAD ENFERMEDAD LABORAL	DIAS TOTAL DE INCAPACIDAD
RICHARD PALACIO AYALA	3532561	ALQUIR	AYUDANTE	23/5/2024	23/5/2024		1		1
JHON JANER PAVAJEAU COSTA	1018450158	ALQUIR	OFICIAL DE OBRA	21/05/2024	22/05/2024		2		2
RAFAEL ERNESTO MORENO MORENO	80375693	CONSORCIO OBRAS JUDICIAL	MAESTRO	10/05/2024	08/06/2024	30			30
WILMAN IGNACIO CORONADO SILVA	77028189	CONSORCIO OBRAS JUDICIAL	AYUDANTE	15/05/2024	13/06/2024	30			30
TOTAL						60	3	0	63
OBSERVACIONES:									

Tabla No. 8

4.3 Accidentalidad del Proyecto

Para el periodo de este informe comprendido desde el día 01 al 31 de mayo del 2024 se presentó dos accidentes laborales en el proyecto.

El día sábado 04 de mayo de 2024, en la obra en construcción - Antiguo parqueadero del Palacio de Justicia siendo las 08:00 am el Sr Rafael Ernesto Moreno. identificado con cedula de ciudadanía numero 80.375.693 expedida en Gacheta. De cargo maestro de obra, Quien después de firmar permisos de altura, análisis de trabajo seguro, formato de condiciones de salud, inspección de Elementos de protección contra caídas, se dirige a la placa de entrepiso tercer nivel, para subir unos ejes sobre el costado oriental, al llegar al borde de placa el trabajador no se ancla a la línea de vida la cual se encontrada instalada, habiendo recibido todas las instrucciones y capacitación necesaria, baja al encamado que se encuentra como voladizo de la placa, la cual esta armada con material de tricapa, el trabajador al bajarse pierde el equilibrio y cae, en la caída lo detiene un árbol debido a que la eslinga se enreda en una de las ramas y queda colgado del mismo. Se realiza el rescate en el piso 1 con el apoyo del personal de la brigada de emergencia y grupo de rescate del Consorcio obras judiciales. A las 8:05 am llega la ambulancia con los paramédicos, presta los primeros auxilios y trasladan al trabajador hacia la clínica alta complejidad de la ciudad de Valledupar.

El día lunes 13 de mayo del 2024 siendo aproximadamente las 9:30 a.m. el señor Wilman Coronado se encontraba retirando material de construcción de las áreas de trabajo y acopiándolos en un sitio específico para posteriormente retirarlo de obra, cuando llega al sótano se acerca a un Caisson para retirar material (cercha) que se encuentra dentro del Caisson, cuando hala la cercha rosa el Caisson el trabajador no se percata que se puede desprender parte de material que se encuentra allí y este se desprende una parte escombro cayéndole en la rodilla de la pierna izquierda.

INDICE MENSUAL	I.F	I.S	I.L.I
may-24	0,4	83	0
CONSOLIDADO 2024			

Tabla No. 9

INDICE MENSUAL	I.F	I.S	I.L.I
ene-24	0	0	0
feb-24	0	0	0
mar-24	0	0	0
abr-24	0,4	0,1	0
may-24	0,4	83	0
jun-24			
jul-24			
ago-24			
sep-24			
oct-24			
nov-24			
dic-24			
CONSOLIDADO 2024	0,8	83,1	0

Tabla No. 10

4.4 Funcionamiento del COPASST

Para este periodo comprendido del 01 al 31 de mayo del 2024 se evalúa el funcionamiento del Comité Paritario de seguridad y Salud en el Trabajo.

Versión:1 Fecha: 31/05/2023 Clasificación: Interno	INDICADORES DE GESTION ESTRUCTURA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES - VALLEDUPAR			CONSORCIO OBRAS JUDICIALES NIT. 901.665.448-8
REUNIONES COPASST				
MES	No. Programadas	No. Ejecutadas	Cumplimiento %	Observaciones
ene-24	1	1	100%	se evidencia acta de asistencia
feb-24	1	1	100%	se evidencia acta de asistencia
mar-24	1	1	100%	se evidencia acta de asistencia
abr-24	1	1	100%	se evidencia acta de asistencia
may-24	1	1	100%	se evidencia acta de asistencia
jun-24				
jul-24				
ago-24				
sep-24				
oct-24				
nov-24				
dic-24				
TOTAL	5	5	100%	

Tabla No.11

4.5 Entrega de Elementos de Protección Personal (EPP)

Para este periodo comprendido del 01 al 31 de mayo del 2024 se realizó entrega y reposición de los elementos de protección personal.

Versión:1 Fecha: 31/02/2023 Clasificación: Interno	INDICADORES DE GESTION RESULTADO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES - VALLEDUPAR			
ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL.				
MES	N° DE EPP ENTREGADOS.	N° DE EPP REQUERIDO	Meta de Cumplimiento ≥ 90	INTERPRETACIÒN
ene-24	25	25	90%	90% de los EPP requeridos fueron entregados a los trabajadores
feb-24	27	27	90%	90% de los EPP requeridos fueron entregados a los trabajadores
mar-24	29	29	90%	90% de los EPP requeridos fueron entregados a los trabajadores
abr-24	35	35	90%	90% de los EPP requeridos fueron entregados a los trabajadores
may-24	37	37	90%	90% de los EPP requeridos fueron entregados a los trabajadores
jun-24				
jul-24				
ago-24				
sep-24				
oct-24				
nov-24				
dic-24				
TOTAL	153	153		

Tabla No.12

4.6 Uso y reposición de Elementos de Protección Personal (EPP)

Para este periodo comprendido del 01 al 31 de mayo del 2024 se realizó entrega (EPP)

Versión:1	INDICADORES DE GESTION RESULTADO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
Fecha: 31/02/2023				
Clasificación: Interno				
USO Y REPOSICIÓN DE EPP				
MES	TRABAJADORES QUE USAN EPP	N° DE EPP ENTREGADO	Meta de Cumplimiento % 90	INTERPRETACIÒN
ene-24	25	25	90%	El 90 % de los trabajadores usas el EPP
feb-24	27	27	90%	El 90 % de los trabajadores usas el EPP
mar-24	29	29	90%	El 90 % de los trabajadores usas el EPP
abr-24	35	35	90%	El 90 % de los trabajadores usas el EPP
may-24	37	37	90%	El 90 % de los trabajadores usas el EPP
jun-24				
jul-24				
ago-24				
sep-24				
oct-24				
nov-24				
dic-24				
TOTAL	153	153		

Tabla No.13

4.7 Inspecciones de Equipos y Herramientas a Utilizar

Para este periodo comprendido del 01 al 31 de mayo del 2024 se realizó inspecciones a los equipos y herramientas antes de su uso.

Versión:1 Fecha: 31/02/2023 Clasificación: Interno	INDICADORES DE GESTION RESULTADO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES - VALLEDUPAR			
INSPECCIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTA				
MES	N° DE INSPECCIONES REALIZADAS	N° DE INSPECCIONES PLANEADAS	Meta de Cumplimiento % 90	INTERPRETACIÒN
ene-24	28	30	93%	El 90% de las inspecciones planeadas se realizaron
feb-24	27	29	93%	El 90% de las inspecciones planeadas se realizaron
mar-24	28	30	93%	El 90% de las inspecciones planeadas se realizaron
abr-24	29	30	97%	El 90% de las inspecciones planeadas se realizaron
may-24	28	30	93%	El 90% de las inspecciones planeadas se realizaron
jun-24				
jul-24				
ago-24				
sep-24				
oct-24				
nov-24				
dic-24				
TOTAL	140	149		

Tabla No.14

4.8 Inspecciones de trabajo en alturas.

Para este periodo comprendido del 01 al 31 de mayo del 2024 se realizó inspecciones de equipos contra caídas.

Versión:1 Fecha: 31/02/2023 Clasificación: Interno	INDICADORES DE GESTION RESULTADO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES - VALLEDUPAR			
INSPECCIONES DE TRABAJO EN ALTURAS				
MES	N° DE INSPECCIONES REALIZADAS	N° DE INSPECCIONES PLANEADAS	Meta de Cumplimiento % 90	INTERPRETACIÒN
ene-24	28	31	90%	El 90% de las inspecciones planeadas se realizaron
feb-24	27	29	90%	El 90% de las inspecciones planeadas se realizaron
mar-24	25	27	90%	El 90% de las inspecciones planeadas se realizaron
abr-24	28	30	90%	El 90% de las inspecciones planeadas se realizaron
may-24	38	38	100%	Para esté mes se supera la meta de cumplimiento ya que las inspecciones planeadas todas se llevaron a su cabalidad
jun-24				
jul-24				
ago-24				
sep-24				
oct-24				
nov-24				
dic-24				
TOTAL	146	155		

Tabla No.15

4.9 Cobertura de inducción SST.

Para este periodo comprendido del 01 al 31 de mayo del 2024 se realizó inducción en seguridad y salud en el trabajo. Políticas de alcohol y drogas, reglamento interno, reglamento de higiene, plan de emergencia, notificación de riesgo, evaluación de inducción.

Versión:1 Fecha: 31/02/2023 Clasificación: Interno	INDICADORES DE GESTION RESULTADO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO CONSORCIO OBRAS JUDICIALES - VALLEDUPAR	

COBERTURA DE INDUCCIÓN				
MES	N° DE PERSONA QUE INGRESAN	N° TOTAL DE INGRESO	Meta de Cumplimiento x 100	INTERPRETACIÒN
ene-24	1	1	100%	Se garantiza el 100% de la divulgación de la política
feb-24	31	31	100%	Se garantiza el 100% de la divulgación de la política
mar-24	8	8	100%	Se garantiza el 100% de la divulgación de la política
abr-24	24	24	100%	Se garantiza el 100% de la divulgación de la política
may-24	6	6	100%	Se garantiza el 100% de la divulgación de la política
jun-24				
jul-24				
ago-24				
sep-24				
oct-24				
nov-24				
dic-24				
TOTAL	70	70		

Tabla No.16

5. MEDICINA PREVENTIVA LABORAL

Durante el mes de mayo del 2024 se presentó nuevo ingreso de personal a obra, los cuales se valida todo lo reglamentario con Seguridad Social (ARL, EPS, AFP, CCF) y posteriormente se procede a realizar la inducción SST, evaluación, Notificación de Riesgos.

Anexo 3 Inducción SST, Evaluación, Notificación de Riesgos.

	
Fotografía 1: Inducción personal Subcontratista 18/05/2024 – 31/12/2024	**Fotografía 2: 28/05/2024 Notificación de Riesgo personal visitante.**

Tabla No. 17

Anexo 4 Notificación de riesgo visitante

6. ACTIVIDADES EN OBRA

Durante el periodo comprendido entre el 01 al 31 de mayo del presente año se realizaron las siguientes actividades:

- **Topografía**

Replanteo de eje, chequeo de niveles.

- **Obra civil**

Descargue de acero

Instalación de casetón y desencofrado

Armado de escalera y fundida

Traslado y Corte de acero

Armado y fundida de rampa

Armado de acero muros estructuras, contención fundida de la misma.

Armado de camilla placa contra piso y fundida de la misma.

Armado de acero columnas, muros estructurales

Colocación y aplomado de formaletas para, vigas, columnas, muros.

Fundida de muros de contención y estructural, columnas.

Desencofra muros estructurales, columnas

Descimbre de placa.

Compactación y nivelación de tierra.

Armado y fundida de dado.

6.1 Registro de inspecciones planeadas y permisos de trabajo.

En el periodo de este informe se realizaron las siguientes inspecciones.

Anexo 5 Inspecciones de emergencia

Anexo 6 Preoperacionales

Anexo 7 ATS, permisos para trabajo en Alturas, permiso para trabajo en caliente, permiso para excavación

GESTIÓN DOCUMENTAL SST	MES DE EJECUCIÓN	CANTIDAD
Inspección de pulidora, taladro, trazadora, Sierra circular mezclador para concreto, vibro para concreto, martillo demoledor, herramientas manuales, Bomba estacionaria, Bomba de agua, Inspección de botiquín, extintores.	Mayo	50
Inspección de EPCC	Mayo	38
Análisis de Trabajo Seguro obra civil	Mayo	43
Permiso para trabajo en Alturas.	Mayo	165
Permiso para trabajo en caliente.	Mayo	28
Permiso de Excavación	Mayo	0

Tabla No. 18

6.2 Formación de personal en Seguridad y Salud en el Trabajo

Charla SST – Capacitación.

Fecha	Tipo de actividad	Tema	Duración
01/05/2024	Charla SST	Comunicación asertiva.	5 minutos
03/05/2024	Socialización	Beneficios de realizar pausas activas y calistenia	5 minutos
04/05/2024	Charla SST	¿Qué es el autocuidado en el trabajo?	5 minutos
06/05/2024	Lección aprendida	Accidente ocurrido el día 04/05/2024 con el trabajador Rafael Moreno, caída de altura	10 minutos
07/05/2024	Charla social	Igualdad y no discriminación, todos somos un equipo de trabajo	5 minutos
08/05/2024	Capacitación	Uso adecuado de los EPCC y sistemas de acceso contra caída, la importancia de seguir los procedimientos de seguridad	1 hora
09/05/2024	Socialización	Charla de medida de higiene laboral asegurarse que los equipos de trabajo que se utilizan se encuentren en buenas condiciones	5 minutos
10/05/2024	Charla Preoperacional	Trabajo seguro en alturas	15 minutos
13/05/2024	Socialización	Autocuidado – Beneficios de estar afiliado a la caja de compensación familiar	5 minutos

14/05/2024	Lección aprendida	Accidente ocurrido el día 13/05/2024 con el trabajador Wilman Coronado, caída de objeto	10 minutos
16/05/2024	Charla SST	Orden y aseo	5 minutos
18/05/2024	Charla SST	Condiciones de seguridad: Locativo – caída de objetos	5 minutos
20/05/2024	Charla SST	Como debemos manejar las herramientas manuales	5 minutos
21/05/2024	Socialización	Matriz de riesgo, actualizada a través de los eventos ocurridos	10 minutos
22/05/2024	Charla social	Inteligencia emocional	5 minutos
24/05/2024	Charla SST	Uso adecuado de escaleras	5 minutos
25/05/2024	Capacitación	Inspecciones de área de trabajo e identificación de riesgo para los trabajadores	1 hora
28/05/2024	Charla SST	El dengue (Concepto, síntomas y control)	5 minutos
30/05/2024	Charla SST	Conducta	5 minutos

Tabla No. 19

Nota: Los siguientes días son temas ambientales: 2,11,15,17,23,27,29,31.

7. SEGURIDAD INDUSTRIAL

La prevención de accidentes como factor primordial en el proyecto se ha efectuado gracias a la colaboración obtenida por parte del personal y el área SST. Quienes mutuamente por medio de actividades de inspección, control, aprendizaje y mejora continua. Ayudan a prevenir la ocurrencia de factores que sean potenciales en la influencia para la generación de actos y condiciones inseguras.

En la siguiente tabla se exponen a manera de resumen algunas de las actividades potencialmente relevantes encaminadas a contribuir con la seguridad y salud en el trabajo durante el mes de mayo de 2024.

DESCRIPCION	REGISTRO FOTOGRAFICO
Charlas de seguridad: las charlas de seguridad se realizan todos los días antes de iniciar la jornada laboral con el objetivo de informar y concienciar a los trabajadores sobre su propia seguridad y salud en el trabajo.	   
Limpieza de los EPCC: Se realiza limpieza e inspección de a las líneas de vida, con jabón PH neutro, cepillo de cerda suaves, secado en sombra.	 
Orden y aseo parte interna y externa del proyecto: El orden y el aseo en obra son factores importantes para la prevención de incidentes y accidentes, ayudan a mejorar	 

las condiciones de seguridad en general.		
Pausas activas: Promover la actividad física, como hábitos de vida saludable. Contribuir con la liberación, descanso y esparcimiento del sistema locomotor de cada individuo.		
		
Inspección preoperacional de herramientas, equipos y maquinaria a utilizar: Se realiza con el fin de revisar y examinar el estado de cada uno de estos y determinar si están aptos para ser utilizados.		

<table>
<tr>
<td></td>
<td>
<table>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</table>
</td>
</tr>
<tr>
<td>Entrega de elementos de protección personal (EPP): Se realiza la entrega del elemento de protección personal por desgaste (Guantes, tapaboca, gafas) y se les recuerda la importancia del su uso. (protegerse minimizando los riesgos de accidente).</td>
<td>
<table>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>

Señalización áreas intervenidas - senderos peatonal parte interna de obra: Se realiza con el fin mitigar el riesgo o peligro existente.	   
Inspección de EPCC: Se realiza la inspección cada vez que se va a utilizar con el fin de verificar que no tenga ningún desgaste, daños o corrosivos.	   

Reunión de COPASST se realizan reuniones mensuales con el comité paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo, así dando cumplimiento a la normatividad establecida.





Mantenimiento de señalizaciones de seguridad adquisición de nuevos equipos.

Se ejecuta una jornada de mantenimiento señalizaciones de seguridad (Rutas de evacuación, botiquines, malla de seguridad, extintores, cinta de seguridad) en distintas áreas de la obra.









Inspecciones a los elementos de emergencia:

Se realiza inspecciones a los elementos de emergencia (Extintores, botiquín, camilla, kit de derrame) con la finalidad de mirar su estado.





		
Instalación de sendero peatonal provisional: Se instala sendero peatonal provisional con el fin de garantizar el paso del peatonal durante el traslado de material de relleno con el minicargador.		
		
Limpieza de los puntos ecológicos canecas: Los puntos ecológicos son indispensables en la tarea de cuidado del medio ambiente al contribuir con la separación de residuos.		

Socialización Lección aprendida:
El 04 de mayo del 2024 se presentó un accidente, caída de altura durante la actividad relocalización de ejes (Cimbrado)





Jornada de fumigación contra insectos.
Martes 07 de mayo de 2024 se ejecuta una jornada de fumigación contra insectos en toda la obra, con el fin de garantizar la salubridad de los trabajadores, visitantes y prestadores de servicios.





Reporte de Tarjetas Seguridad en el trabajo por la observación preventiva y comportamientos inseguros: Son tarjetas que se manejan en diferentes labores, dentro de un proceso de mejoramiento de seguridad, el cual consiste en reportar actos inseguros, condiciones peligrosas, *y* buenas labores con el fin de implementar las acciones necesarias y así evitar accidentes de trabajo y enfermedades laborales.





Cálculo de hidratación: La hidratación es el proceso de proporcionar al cuerpo la cantidad adecuada de agua para mantener su correcto funcionamiento. Se cuenta con varios puntos de hidratación, se consumen un aprox. De 10 metros Cm3 de agua mensual.	 

Tabla No. 20

Observación para la Prevención de Incidente y Accidente Se evidencian actos y condiciones inseguras.	
Condición insegura: El 08 de mayo se evidencia que la escalera provisional del tercer piso, se encuentra con RCD, falta de aseo. 	Se corrige la condición realizando orden y aseo. 
Condición insegura: El 17 de mayo del 2024 se evidencia que el buitrón de la placa del piso 1 área de ascensor, se encuentra sin protección, caída al vacío.	Se corrige la condición instalando malla electrosoldada y cita de seguridad para evitar la caída al vacío.

	
Condición de seguridad: El 15 de mayo del 2024 en la entrada de las oficinas administrativas, se evidencia que una teja de zinc puede generar un corte ya que sus bordes no están protegidos.	Se corrije la condición quitando la lamina de zinc.
	
Actos inseguros: El 16 de mayo del 2024 se evidencia que el maestro Sergio carrascal del subcontratista Alquir, se encontraba realizando supervisión de actividades encofrado de elementos horizontales (Muro) este camina por el borde de losa del tercer piso sin usar los EPCC.	Se corrige el acto inseguro retroalimentando al trabajador sobre la importancia del uso utiliza los EPCC y de estar anclado a las lineas de vida, se le impone una tarjeta amarilla.

Tabla No. 21

8. ANEXOS

- Anexo 1 Documentos para ingreso a obra (C.C, ARL, EPS, AFP, CCF, Examen médicos.
- Anexo 2 Certificado de competencia.
- Anexo 3 Inducción, evaluación de inducción, notificación de riesgo.
- Anexo 4 Notificación de Riesgos visitantes.
- Anexo 5 Inspecciones de emergencias.
- Anexo 6 Preoperacionales.
- Anexo 7 ATS –Permisos.
- Anexo 8 Asistencia Charla SST.
- Anexo 9 Acta reunión COPASST
- Anexo 10 Planilla de seguridad Social
- Anexo 11 Entrega de EPP.
- Anexo 12 Inspección de pre-uso equipos de alturas
- Anexo 13 Observación para la Prevención de Incidente y Accidente
- Anexo 14 Indicadores HHT
- Anexo 15 Base de dato del personal
- Anexo 16 Investigación de incidente
- Anexo 17 Matriz de peligro
- Anexo 18 Ficha tecnica pluma grúa
- Anexo 19 Acta CCL

	
Nombre y Apellido: Luz Damaris Salcedo	**Nombre y Apellido: Milson Nain Castilla**
Residente SST	**Residente SST**
40960020	**7573337**
1252 del 24 julio de 2017	**010255 del 29 noviembre de 2021**

INFORME AMBIENTAL

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 2

1.1 LOCALIZACIÓN..... .2

1.2 Características Técnicas del proyecto……...…5

2. OBJETIVO GENERAL…… 5

3. METODOLOGIA 6

4. ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS DESARROLLADAS EN EL PERIODO..... 6

5 OBLIGACIONES DE PERMISOS 7

5.1. GENERALIDADES..... 7

6. DESARROLLO DE LOS PROGRAMA DEL PGAS 7

6.1. Programa y Proyecto de PGAS..... 7

61.1. Gestión Ambiental del proyecto 7

1.1. Grupo de Gestión Ambiental y social……...8

1.2. Trámite y Cumplimiento de Requisitos Legales……....8

1.3 Capacitación Ambiental y Social……..……..**8**

2 Componente Abiótico……...8

2.1 Manejo Integral de Materiales de Construcción, Mobiliario y Equipos……...…8

2.2 Manejo del Recurso Hídrico……8

2.3. Control de las Excavaciones y Demoliciones……8

2.4. Residuos Sólidos Generados……..8

2.5. Residuos Líquidos y Sustancias Peligrosas…………**8**

2.6. Instalación, Funcionamiento y Retiro de Campamento……..**8**

2.7. Manejo de la Maquinaria y Equipos……..……**8**

2.8. Control de la Calidad del Aire y las Emisiones……**8**

3. Componente Biótico……..…**8**

3.1. 1. Manejo de la Fauna Silvestre……..……**8**

63.2. Manejo de la Vegetación en Obra……..……..……**8**

3.3. Protección vegetal del suelo**……..……8**

4 Gestión Social……..……..……..……8

4.1 Atención a la Comunidad y Autoridades…….…….**8**

4.2. Información y Participación de la Comunidad……..……..**8**

4.3. Manejo de Infraestructura Privada, Pública, de Servicios Públicos, Redes y Activos……..…..……**8**

4.4. Gestión de la Mano de Obra……..…**8**

7. DESARROLLO Y APLICACIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL... ¡Error! Marcador no definido.

8. IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE CONTINGENCIAS..... 8

9. MATRIZ DE SEGUIMIENTO AMBIENTAL ..... ¡Error! Marcador no definido.

10. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ..... ¡Error! Marcador no definido.

1. INTRODUCCIÓN

Para el mejoramiento continuo de las instalaciones físicas, el Consejo Superior de la Judicatura en cabeza del Grupo de Proyectos Especiales de Infraestructura, en el continuo ejercicio de sus funciones, robusteciendo las edificaciones propias, con calidad en la construcción, garantizando la vida útil de los inmuebles y asegurando los niveles de bienestar, calidad de vida, eficiencia, productividad y ante todo la seguridad física de sus ocupantes.

De esta manera, cumpliendo con la anterior directriz, para la ciudad de Valledupar (Cesar) se creará una nueva torre para el Palacio de Justicia, teniendo en cuenta que se tiene un área libre para la implantación de un nuevo edificio que proporcione todas las garantías de seguridad, permanencia y bienestar tanto para funcionarios, empleados y usuarios.

Este nuevo bloque albergará las diferentes corporaciones, tales como: El Tribunal Superior de Valledupar, El Tribunal Contencioso Administrativo del Cesar, El Consejo de la Judicatura y la Comisión Seccional de Disciplina Judicial, los cuales se encuentran dispersos en diferentes inmuebles de la ciudad, lo cual permitirá reunir estas Corporaciones ofreciéndoles a los usuarios un correcto acceso a la justicia y una óptima prestación del servicio, digno para funcionarios, empleados y habitantes de la ciudad de Valledupar.

1.1. LOCALIZACIÓN

La construcción se desarrollará dentro de un predio de propiedad de la Rama Judicial de un área de 4.525,00 m², predio donde actualmente funciona el Palacio de Justicia de la ciudad de Valledupar y que está destinado como área de parqueadero descubierto.

El Palacio de Justicia existente consta de un bloque de 8 pisos y cuenta con las siguientes áreas generales:

- Área bruta total predio: 4.525.00 m²
- Área total edificio ocho pisos: 7.758.21 M²
- Área total neta del uso edificio ocho pisos: 5.386.83 M²
- Ocupación edificio ocho pisos: 1.063,61 m²

El predio se encuentra ubicado geográficamente, dentro de la COMUNA 1, barrio catastral 01-01-0468- denominado “ALFONSO LOPEZ”, cuya ubicación geográfica responde a las siguientes coordenadas:

- 10°28'27.4"N ,73°15'07.6"W.

Los datos del inmueble son los siguientes:

- Nomenclatura: Calle 14 No. 12-189
- Matrícula Inmobiliaria No: 190-33450 predio total
- Código Único Catastral: 01-01-0468-0002-000

- Escritura Pública: No. 2105 del 10 de agosto de 1984



Figura No. 1 Localización del proyecto.

Fuente: *Estudios previos del proyecto*

Linderos:

- Norte: 67.50 m
- Este: 84.65m
- Sur: 77 m
- Oeste: 49.45 m



Edificio actual del Palacio de Justicia



Zona en donde se ejecutará el proyecto, parqueadero actual del Palacio de Justicia.

Las principales vías de acceso a los frentes de obra son; Carrera 14 y la calle 14.

Tabla 1. Información del proyecto.

INFORMACIÓN DEL PROYECTO	
Razón social:	Consorcio Obras Judiciales.
Nit:	901665448-8
Objeto del proyecto	Realizar la Construcción y Dotación de la Nueva Torre del Palacio de Justicia de Valledupar (Cesar).
Ciudad: Dirección:	Bogotá Carrera 61 # 100-68
Celular:	3004708 / Cel: 3014683375
Representante legal	Víctor Anderson Valbuena Quiroga
Duración del Proyecto:	35 meses

1.2. Características técnicas del proyecto

El proyecto contempla un recorrido vertical en 11 niveles y 2 sótanos. Un acceso de funcionarios y zona de archivo se ubican en el primer piso, en los tres siguientes niveles se localizan servicios netamente públicos con acceso diferenciado. El acceso de usuarios se encuentra en el piso 1 el cual distribuye a los pisos superiores rematando en el piso 10. Es importante resaltar que por funcionamiento de la entidad y su nivel de seguridad se plantean dos puntos fijos diferenciados para la atención del público y otro para el transporte de los funcionarios con circulaciones que no contemplan contacto son los usuarios.



Plano TOP Valledupar

2. OBJETIVO GENERAL

Establecer el Plan de Gestión Ambiental y Social (PGAS) para la ejecución del proyecto "Realizar la Construcción y Dotación de la Nueva Torre del Palacio de Justicia de Valledupar", en el departamento del Cesar, con el fin de ofrecerle a los usuarios y a los equipos de trabajo un espacio con mejor infraestructura el área de estudio y la zona de influencia, reconocer los posibles impactos ambientales, las medidas y acciones de manejo ambiental que se deben implementar durante la intervención en los frentes de obra.

Objetivos específicos

Recolectar información para establecer la demanda de recursos naturales, al igual que los permisos por su uso y aprovechamiento, que se requieran tramitar ante las autoridades ambientales y que son parte integral de PGAS, es decir, los requerimientos y obligaciones que de ellos se emanen.

Respetar el entorno donde se desarrollarán las obras; la eliminación, el control, la prevención y la compensación ante posibles impactos ambientales y sociales negativos, a través de la implementación del PGAS y cada uno de sus programas y proyectos, que se determinen de acuerdo con el proyecto a ejecutar y el estudio previo según el alcance de la obra proyectada.

Conocer y establecer comunicación con las autoridades ambientales y en general, instituciones, operadores de servicios públicos, comunidad y todas las entidades que puedan estar involucradas en el proceso constructivo, el establecimiento de buenas relaciones, así como también la atención y solución de quejas, peticiones o reclamos que se puedan generar durante la ejecución del proyecto.

- Determinar los indicadores de gestión, según los programas y proyectos identificados, que pueden desarrollarse en cada Contrato para conformar el seguimiento y el nivel de cumplimiento ambiental.

El principal responsable del diseño e implementación y seguimiento del PGAS es el director de proyecto, quien provee los recursos necesarios y suficientes para el desarrollo del PGAS de acuerdo con el análisis de las diferentes actividades de obra y no solo interviene el Residente ambiental.

En pago del PGAS está inmerso en el presupuesto de obra y el pago no se realiza por separado de las actividades ambientales y sociales.

3. METODOLOGIA

La metodología para implementar para la realización del Plan de Gestión Ambiental y Social es en primera instancia la Guía PGAS DEAJ, la recolección y análisis de información, los estudios previos, pliego de condiciones, información del Instituto Geográfico Agustín Codazzi -IGAC, CORPOCESAR, entre otras.

De acuerdo con la información recolectada se elaborará un diagnóstico de la situación actual para el área de influencia directa e indirecta.

4. ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS DESARROLLADAS EN EL PERIODO

Localización, trazado y replanteo para ubicación y marcado en el terreno de construcción los ejes principales, paralelos y perpendiculares señalados en el plano del proyecto, así como los linderos del mismo.
Fundida escalera tipo_1 3000
suministro e instalación de muros de contención en concreto fundido tipo_1 4000 psi
columnas rectangulares en concreto a la vista tipo_1 de 6000psi
muros en concreto a la vista tipo_1 de 6000psi
losa aligerada sin torta inferior a la vista tipo_1 4000psi torta e=12cm incluye vigas descolgadas h=0.75m y h=0.5m
anclaje tipo_1 1/2" por proceso constructivo
suministro y manejo de acero 60.000 psi/420 mpa incluye alambre negro de amarre
suministro e instalación de relleno en material seleccionado
aseo general.

5. OBLIGACIONES DE PERMISOS DE TALA

5.1. GENEREALIDADES

De acuerdo con las obligaciones dadas por CORPOCESAR se están atendiendo las obligaciones impuestas en la Resolución No. 0017 del 28 de febrero del 2023.
Resolución No. 003 del 12 de febrero del 2024.

6. DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS DEL PGAS

A continuación, se describirán todas las actividades, con las respectivas metas de los programas establecidos para la ejecución del proyecto y describir las medidas desarrolladas durante el periodo de este informe.

1. Programa y proyecto del PGAS

De acuerdo con lo establecido en el plan de manejo ambiental, el proyecto se desarrollará desde el proceso ambiental de acuerdo con los programas establecidos durante la ejecución del proyecto:

ítem	Programas	Proyectos	Código
1	Gestión Ambiental del Proyecto	1. Grupo de Gestión Ambiental y Social	1.1-GAP
		2. Trámite y Cumplimiento de Requisitos Legales	1.2-GAP

		3. Capacitación Ambiental y Social	1.3-GAP
2	Componente Abiótico	1.Manejo Integral de Materiales de Construcción, Mobiliario y Equipos	2.1-MCA
		2. Manejo del Recurso Hídrico	2.2-MCA
		3. Control de las Excavaciones y Demoliciones	2.3-MCA
		4. Residuos Sólidos Generados	2.4-MCA
		5. Residuos Líquidos y Sustancias Peligrosas	2.5-MCA
		6.Instalación, Funcionamiento y Retiro de Campamento	2.6-MCA
		7. Manejo de la Maquinaria y Equipos	2.7-MCA
		8. Control de la Calidad del Aire y las Emisiones	2.8 MCA
3	Componente Biótico	1. Manejo de la Fauna Silvestre	3.1-MCB
		2. Manejo de la Vegetación en Obra	3.2-MCB
		2. Protección vegetal del suelo	No aplica
4	Gestión Social	1. Atención a la Comunidad y Autoridades	4.1-GSP
		2. Información y Participación de la Comunidad	4.2-GSP
		3. Manejo de Infraestructura Privada, Pública, de Servicios Públicos, Redes y Activos	4.3-GSP
		4. Gestión de la Mano de Obra	4.4-GSP
		5. Protección del Patrimonio Arqueológico y Cultural	No aplica

FICHA DE MANEJO AMBIENTAL - PGAS

Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia	**Realizar la Construcción y Dotación de la Nueva Torre del Palacio de Justicia de Valledupar (Cesar).**	**CONSORCIO OBRAS JUDICIALES**	**CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022**
PROGRAMA	**PROYECTO**		**IDENTIFICACION**
Gestión Ambiental del proyecto	1. Grupo de Gestión Ambiental y Social		1.1-GAP
OBJETIVOS DEL PROYECTO			
Cumplir, monitorear y vigilar los planes PGAS, SG-SST, socio ambiental, en la fase de construcción.	Garantizar la estructura de profesionales idóneos, con la preparación y experiencia para cumplir con la gestión legal		
El grupo de gestión ambiental y social debe elaborar todos los estudios previos para la elaboración del PGAS e implementarlo y cumplir con la gestión tanto preventiva, como la de control, mitigación y compensación en los casos que se requiera.	Garantizar el desarrollo de la obra cumpliendo con las medidas de manejo y protección del medio ambiente, aplicando las medidas de salud y seguridad en el trabajo, seguridad de los habitantes del sector y del personal vinculado a las obras.		
IMPACTOS POTENCIALES			

Alteración de las actividades cotidianas	Contaminación del suelo
Quejas y reclamos de la comunidad	Contaminación del aire
Vandalismo	Contaminación del agua

TIPO DE MEDIDA

Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	

MEDIDAS DE MANEJO /ACTIVIDADES REALIZADAS

Una de las estrategias para asegurar una correcta implementación del plan de manejo ambiental durante la ejecución del proyecto, es contar con profesionales que conforman el grupo de gestión ambiental, los cuales reportan al director de obra las diferentes actividades con el fin de coordinar y alinear el proceso constructivo.

En el mes de mayo de 2024 continua el grupo ambiental y como evidencia se presenta en el anexo 2.
Dando cumplimiento a la ficha ambiental a continuación se relaciona el personal miembro del grupo ambiental

Cargo	Nombre y Apellido	Dedicación	# de contacto
Director de obra	Iván Carpentier Ospino	100%	3005142520
Ing. Residente de Obra	Emel Larios	100%	3014683375
Residente Ambiental	Mabely Toncel	50%	3014683375
Administrativa	Wendy Quiroz	100%	3118884207
Residente SST	Luz Damaris Salcedo	100%	3124598360

- **Reuniones y comités de seguimiento**

En este periodo se continua con los comités internos del proyecto para seguir implementando y monitoreando las diferentes actividades ambientales.

Durante el mes de mayo se realizaron charlas, socialización y capacitación de temas ambiental con el fin de recordar al personal en obra, las medidas de manejo y protección del medio ambiente. Las actividades mencionadas se evidencian en el siguiente informe**.**

De igual forma se evidencia reunión realizada con el equipo ambiental donde se trataron temas como:

Se radica oficio No.735 ante la entidad de Corpocesar informe trimestral anexo V primer trimestre con el fin de dar cumplimiento a la resolución 0472 sobre la gestión integral de residuos de construcción y demolición- (RCD).

Se recibe respuesta al oficio arriba mencionado con radicado No. 04960 con fecha 06 de mayo de 2024

Se realiza fumigación en toda la obra con el fin de mitigar la proliferación de mosquitos y roedores.

Se recibe visita por parte de la Ing., Ambiental de interventoría, Ing. Ambiental del Contratista e Ing. Ambiental del consejo superior de la judicatura.
Se realiza visita al predio donde se realizó la compensación forestal, teniendo en cuenta dicho recorrido se solicita realizar segundo mantenimiento a los árboles (limpieza, cerramiento), quedando el compromiso de realizarlo el día

01 de junio del año en curso, y adicionalmente se genere la georreferencia de cada una de las especies que representan el cumplimiento de la compensación. Se solicita adelantar las gestiones con la Corporación para que se generen los actos administrativos para que la autoridad reciba la compensación y haga la entrega al colegio de manera formal de esa responsabilidad.



Fotografía No. 1 Acta reunión Ambiental



Fotografía No. 2 evidencia asistencia reunión ambiental mes de mayo 2024.

FECHA	TEMA	OBJETIVO
01/05/2024	Comunicación asertiva	**Charla ambiental:** el objetivo de esta charla es invitar al personal en obra a dialogar entre compañero de una forma calmada, respetuosa, que al momento de expresar lo que se va a compartir se haga de una manera sin herir los sentimientos de l otra personal.
2/05/2024	Protección de la flora y de la fauna.	**Socialización:** Se socializa el tema mencionado, debido a la necesidad de concienciar personal sobre la importancia responsabilidad que témenos c cuidar los árboles en obra.

07/05/2024	Igualdad y no discriminación, todos somos un equipo de trabajo	**Charla ambiental:** teniendo en cuenta que la discriminación puede causar un impacto profundo en la autoestima de las personas, se crea conciencia en los trabajadores que todos somos iguales y merecemos el mismo respeto.
11/05/2024	Protección del recurso hídrico, prohibiciones, permisos y obligaciones al respecto.	**Charla ambiental:** El objetivo de esta charla es crear conciencia y promover la participación activa del personal en obra para la a preservación y gestión sostenible del agua.
15/05/2024	Manejo de los residuos líquidos o vertimientos, permisos y obligaciones al respecto.	**Charla ambiental:** Se realiza charla al Personal con el objetivo de prepararlos para que se maneje con efectividad los residuos líquidos, o de vertimientos generados en obra.
17/05/2024	Manejo de sustancias peligrosas, aspectos ambientales relacionados.	**Socialización ambiental:** Sensibilizar al personal Sobre Las medidas a tener en cuenta al momento de manipular sustancias peligros, su punto de acopio y el manejo de disposición final que se le da.
22/05/2024	Inteligencia emocional	**Charla ambiental:** con esta charla se busca descubrir en los trabajadores a sus habilidad de reconocer las emociones tanto en ellos como en sus compañeros de trabajo.
23/05/2024	Manejo de los residuos sólidos contaminantes, RESPEL, RAEE y RCD.	**Socialización: Charla:** El objetivo de esta capacitación es socializar las medidas a tomar para el manejo de los recursos sólidos, convencionales, RESPEL, RAEC, y RCD.
29/05/2024	Permisos, concesiones, autorizaciones y licencias obtenidas para la ejecución del proyecto;	**Socialización Ambiental Admón.:** grupo Administrativo

	obligaciones con las autoridades y sanciones por incumplimiento.	



Fotografía No. 3 Charla Ambiental



Fotografía No.4 Charla ambiental



Fotografía No.5 Charla Ambiental



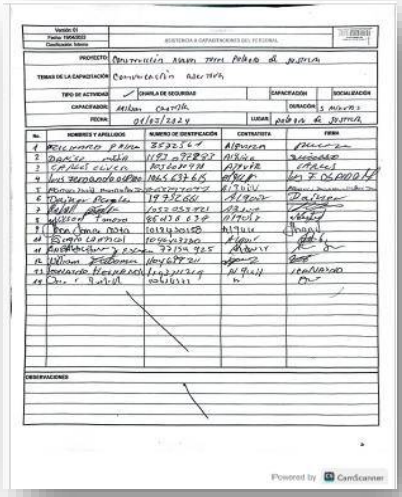
Fotografía No.6 Charla Ambiental

INDICADORES DE SEGUIMIENTO				
Indicador	Medición del Indicador	Periodicidad	Resultado	Análisis
Número de profesionales que componen el grupo de gestión ambiental	No. de profesionales contratados / No. profesionales propuestos	Mensual	5 / 5	Positivo
SOPORTES DE SEGUIMIENTO				

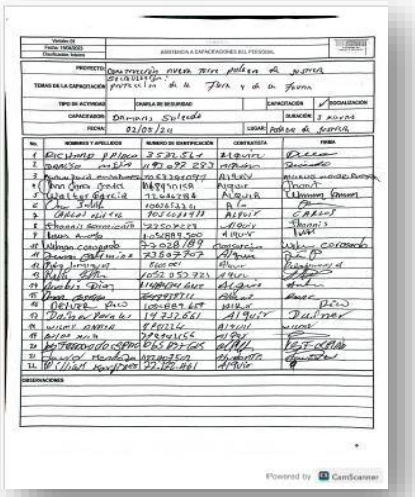
Una de las estrategias para asegurar una correcta implementación del plan de manejo ambiental durante la ejecución del proyecto, es contar con profesionales que conforman el grupo de gestión ambiental, los cuales reportan al director del proyecto las diferentes actividades con el fin de coordinar y alinear el proceso constructivo.

Anexo 1.

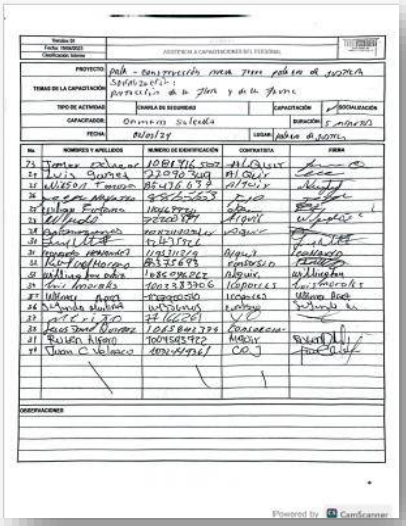
- Soporte Asistencia a charlas, Socialización y capacitación ambiental realizadas al personal durante el mes de mayo 2024.



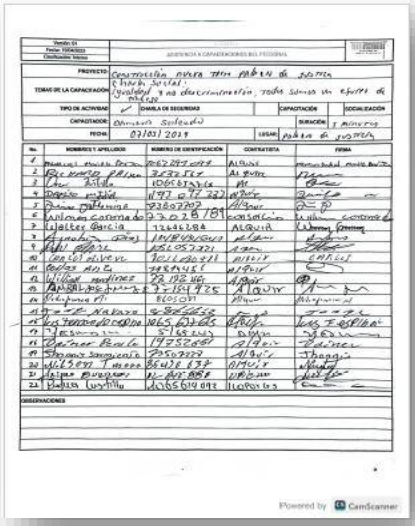
Fotografía No. 7 Asistencia Charla Ambiental



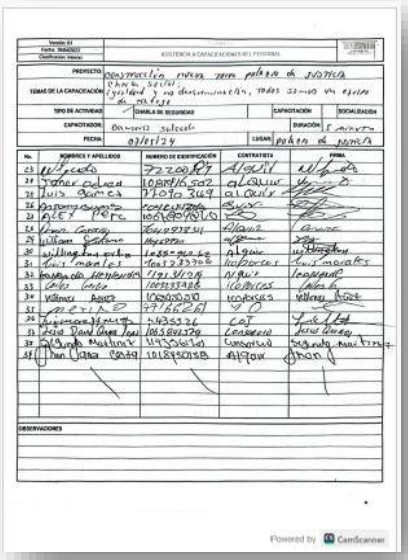
Fotografía No. 8 Asistencia Charla Ambiental



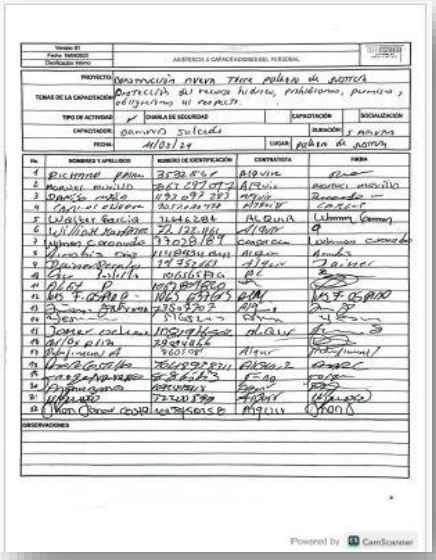
Fotografía No.9 Asistencia Charla Ambiental



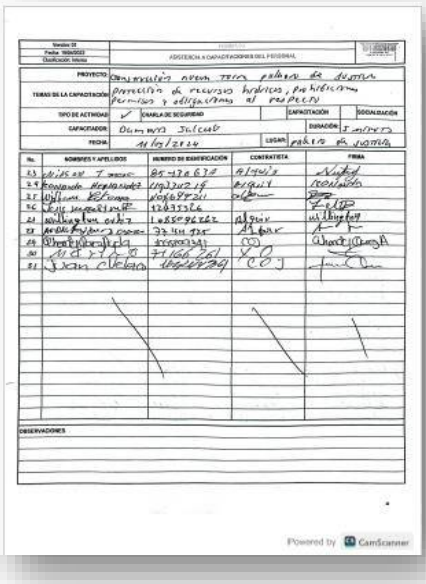
Fotografía No.10 Asistencia Charla Ambiental



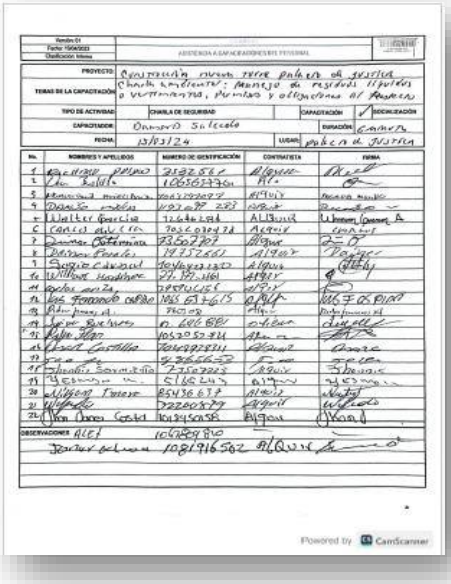
Fotografía No.11 Asistencia Charla Ambiental



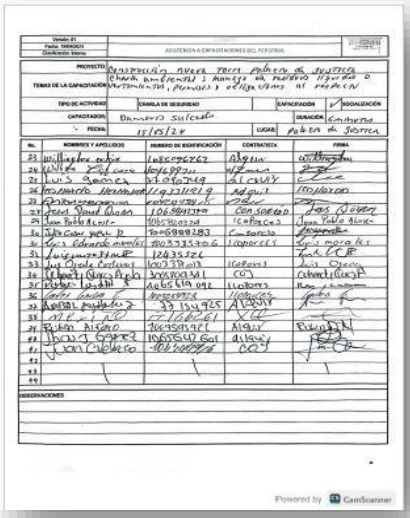
Fotografía No.12 Asistencia Charla Ambiental



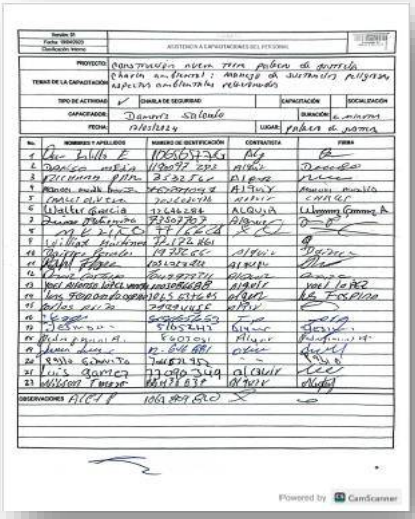
Fotografía No.13 Asistencia Charla Ambiental



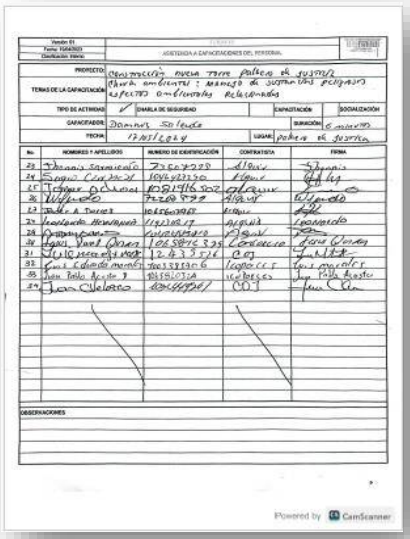
Fotografía No.14 Asistencia Charla Ambiental



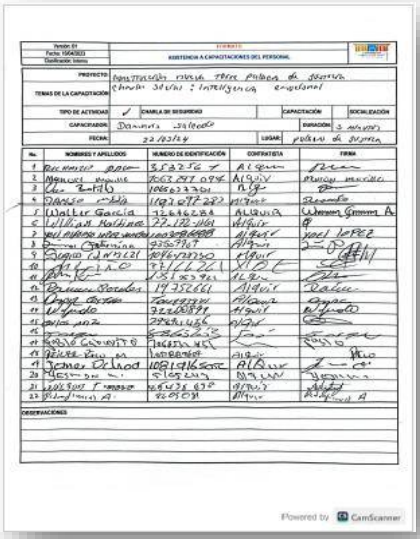
Fotografía No.15 Asistencia Charla Ambiental



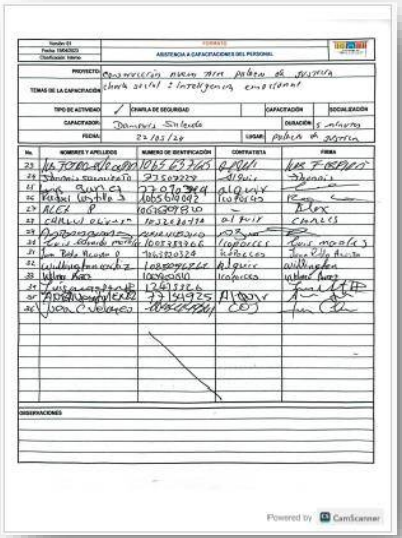
Fotografía No.16 Asistencia Charla Ambiental



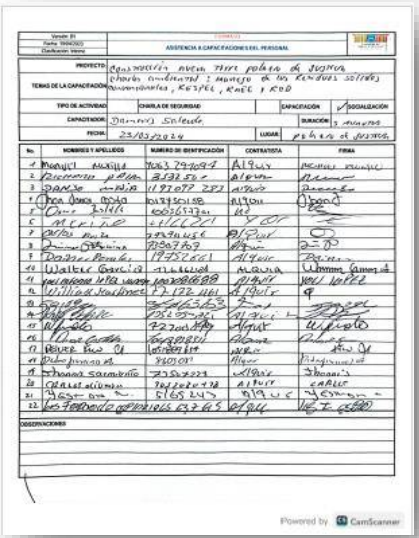
Fotografía No.17 Asistencia Charla Ambiental



Fotografía No.18 Asistencia Charla Ambiental



Fotografía No.19 Asistencia Charla Ambiental



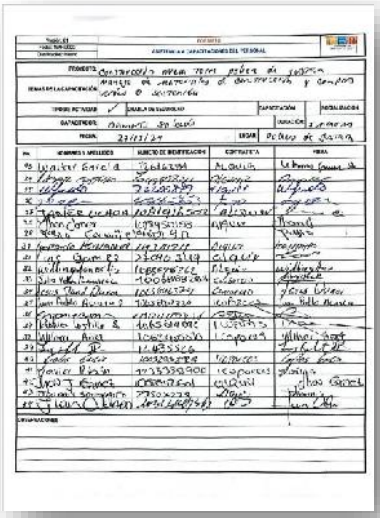
Fotografía No.20 Asistencia Charla Ambiental



Fotografía No.21 Asistencia Charla Ambiental



Fotografía No.22 Asistencia Charla Ambiental



Fotografía No.23 Asistencia Charla Ambiental

Estas reuniones se desarrollarán mensualmente hasta terminar el contrato.

- **Reuniones y comités de seguimiento**

Se informa en el periodo del 01 al 31 de mayo del 2024 la realización de la reunión del grupo ambiental (anexo acta) del proyecto en donde se reitera al equipo el PGAS, al igual que los comités internos del proyecto para implementar y monitorear las diferentes actividades ambientales.



Fotografía No. 24 Acta reunión Ambiental



Fotografía No. 25 evidencia asistencia reunión ambiental mes de mayo 2024

Por otra parte, se tiene comité con interventoría donde se trataron los siguientes temas ambientales en el periodo comprendido en el informe:

Se radica oficio No.735 ante la entidad de Corpocesar informe trimestral anexo V primer trimestre con el fin de dar cumplimiento a la resolución 0472 sobre la gestión integral de residuos de construcción y demolición- (RCD).

Se recibe respuesta al oficio arriba mencionado con radicado No. 04960 con fecha 06 de mayo de 2024

Se realiza fumigación en toda la obra con el fin de mitigar la proliferación de mosquitos y roedores.

Se recibe visita por parte de la Ing., Ambiental de interventoría, Ing. Ambiental del Contratista e Ing Ambiental del consejo superior de la judicatura.
Se realiza visita al predio donde se realizó la compensación forestal, teniendo en cuenta dicho recorrido se solicita realizar segundo mantenimiento a los árboles (limpieza, cerramiento), quedando el compromiso de realizarlo el día 01 de junio del año en curso, y adicionalmente se genere la georreferencia de cada una de las especies que representan el cumplimiento de la compensación. Se solicita adelantar las gestiones con la Corporación para que se generen los actos administrativos para que la autoridad reciba la compensación y haga la entrega al colegio de manera formal de esa responsabilidad.
.

FECHA	CONSECUTIVO	ASUNTO	ENVIADA/RECIBIDA	DESTINATARIO
03/05/2024	735	CSJ-VALLEDUPAR-323-22-OFC-735-RADICACIÒN INFORME TRIMESTRAL ANEXO V- PRIMER TRIMESTRE.	enviado	Corpocesar
06/05/2024	04960	RECIBIDO CON RADICADO NUMERO 04960 DE 06 DE MAYO DE 2024	recibido	Corpocesar

- **Anexos:**

Oficios enviados y recibidos sobre temas ambientales.



Fotografía No 26. Oficio enviado a la entidad Corpocesar



Fotografía No 27. Oficio enviado a la entidad Corpocesar

FICHA DE MANEJO AMBIENTAL - PGAS

Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia	**Realizar la Construcción y Dotación de la Nueva Torre del Palacio de Justicia de Valledupar (Cesar).**	**CONSORCIO OBRAS JUDICIALES**	**CONSORCIO INTERVALLED UPAR 2022**
PROGRAMA	**PROYECTO**		**IDENTIFICACION**

Gestión Ambiental del proyecto	2. Tramite y cumplimiento de requisitos legales	1.2.-GAP

OBJETIVOS DEL PROYECTO	
Garantizar el cumplimento de las obligaciones del Consorcio de identificar, tramitar y/u obtener todos los permisos de acuerdo con la legislación colombiana y el cumplimiento de las normas locales de la ciudad de Valledupar	Dar cumplimiento a las obligaciones establecidas por la autoridad ambiental y con las obligaciones contractuales entre la Nación
Cumplir con los requisitos adquiridos derivados de los permisos que se deban generar para la ejecución del proyecto	Revisar el estado, alcance y condiciones específicas de todos los permisos y licencias que debe tener el proyecto.

IMPACTOS POTENCIALES	
Alteración de las actividades cotidianas	Contaminación del suelo
Quejas y reclamos de la comunidad	Contaminación del aire
Vandalismo	Contaminación del agua

TIPO DE MEDIDA							
Control	**X**	**Prevención**	**X**	**Mitigación**	**X**	**Compensación**	

MEDIDAS DE MANEJO /ACTIVIDADES REALIZADAS

Del proyecto del Consorcio Obras Judiciales seguimos identificando todos los requisitos legales y permisos a tramitar, cambios y novedades normativas.

Los permisos identificados son los siguientes:

- **Seguimiento de la licencia o permisos**

TIPO DE PERMISO	ENTIDAD	ACTO ADMINISTRATIVO	PLAZO
Tala de arboles	Corpocesar	Resolución No. 0017 del 28 de febrero del 2023	Seis (6) meses
Radicación del PG-RCD	Corpocesar	Fecha de radicado 02/03/2023	Duración del proyecto
solicitud vertimientos de Aguas Residuales	Corpocesar	Abril 27 del 2023	Duración del proyecto

Poda de 11 árboles y tala de 1 Árbol.	Corpocesar	Resolución No. 003 del 12 de febrero del 2024	Seis (6) meses

- **Permisos ambientales de proveedores**

Agregados

TIPO DE MATERIAL	VOLUMEN m³	FUENTE	TITULO MINERO Y LICENCIA AMBIENTAL	CESIÓN DE DERECHOS	RUCOM
Arena	0 m³	Pavimentos el dorado S.A.S	Resolución 0282 del 06/10/2020	N° 0167-2-20	RUCOM-2022080122230
Gravilla	0 m³	Pavimentos el dorado S.A.S	Resolución 0282 del 06/10/2020	N° 0167-2-20	RUCOM-2022080122230
Relleno	27 m³	Pavimentos el dorado S.A.S	Resolución 1235 del 12 nov 2019	Nº 0167-3-20	RUCOM-201402142848

Para el mes de mayo 2024 ingresa relleno a obra.

RELACIÓN INGRESO MATERIALES PETREOS A OBRA.

AÑO	MES	GRAVILLA 3/4	ARENA	RELLENO
2023	ENERO	0	0	0
2023	FEBRERO	0	0	0
2023	MARZO	0	0	0
2023	ABRIL	16	16	0
2023	MAYO	32	32	0
2023	JUNIO	56	40	0
2023	JULIO	48	40	0
2023	AGOSTO	48	40	0
2023	SEPTIEMBRE	24	24	0
2023	OCTUBRE	8	8	0
2023	NOVIEMBRE	0	0	0
2023	DICIEMBRE	0	0	0
2024	ENERO	0	0	0
2024	FEBRERO	0	0	0
2024	MARZO	0	0	0

2024	ABRIL	0	0	180 m³
2024	MAYO	0	0	27 m³
TOTAL		**232**	**200**	**207 m³**

Concretos

TIPO DE MATERIAL	VOLUMEN m3	FUENTE	TITULO MINERO Y LICENCIA AMBIENTAL	CERTIFICACIÓN DE SUMINISTRO DE MATERIAL CON LOS DATOS DEL PROYECTO
Concretos plástico asent.6"+/-1" 3000 psi 3/4"	7,25 m3	El dorado	Para este mes de mayo se utilizó concret premezclados 3000 psi fundida de escale sótano a semisótano, semisótano a piso 4000 psi losa aligerada concreto. 4000 ram semisótano, dado torre grúa., y de 6000 para columnas rectangulares, muros concretos a la vista.	
Concretos plástico asent.6"+/-1" 4000 psi 3/4"	409,75 m3	El dorado		
concretos plástico asent.6"+/-1" 5000 psi 3/4	0	El dorado		
concretos plástico asent.6"+/-1" 6000 psi 3/4"	137,5 m3	El dorado		

Disposición de RCD pétreos y no pétreos

TIPO DE RDC	VOLUMEN PROYECTADO m³	SITIO DE DISPOSICIÓN	PERMISO AMBIENTAL
RCD	0	AGREGADOS DEL CESAR	Auto 432-09-10-2019 RCD
ESCOMBRO	0		
RESPEL	0	A la fecha no se tiene material de residuos peligrosos obra.	

Para el mes de mayo 2024 No se retiró material RCD del proyecto.

AÑO	MES	CANTIDAD
2023	ENERO	0
2023	FEBRERO	0
2023	MARZO	0
2023	ABRIL	0
2023	MAYO	0
2023	JUNIO	3005,76 m³
2023	JULIO	2755,3 m³
2023	AGOSTO	108,28 m³
2023	SEPTIEMBRE	1312 m³
2023	OCTUBRE	312 m³
2023	NOVIEMBRE	1.327 m³
2023	DICIEMBRE	440 m³
2024	ENERO	400 m³
2024	FEBRERO	0
2024	MARZO	0
2024	ABRIL	7 m3
2024	MAYO	0
TOTAL		**9667,34** m³

Para los materiales de construcción y sitios de disposición de escombros una vez sean aprobados los documentos de las canteras por la interventoría se presentarán las respectivas certificaciones.

En el periodo de este informe no se evidencian hallazgos arqueológicos.

INDICADORES DE SEGUIMIENTO

Indicador	Medición del Indicador	Periodicidad	Resultado	Análisis
Obligaciones y requerimientos de las autoridades ambientales	No. de requerimientos de autoridades	Anual	1	100 % (Se realiza Compra y Siembra de árboles en cumplimiento a requerimientos ambientales.)
Permisos, autorizaciones o concesiones	No. Permisos otorgados por la autoridad / No. Permisos identificados en el proyecto	Mensual	1	100%

SOPORTES DE SEGUIMIENTO

Se realiza segundo mantenimiento (cerramiento, riego limpieza) de los árboles sembrados en la institución Educativa Oswaldo Quintana. Así dando cumplimiento a lo requerido por la entidad de Corpocesar.



Fotografía No. 28 limpieza de árboles, riego y cerramiento



Fotografía No 29 limpieza de árboles, riego cerramiento



Fotografía No 30 limpieza de árboles, riego y cerramiento



Fotografía No 31 limpieza de árboles, riego cerramiento

	
Fotografía No 32 riego de árboles.	Fotografía No 33 riego de árboles.

Licencias ambientales de las canteras y demás proveedores - resolución de tala (hacer listado y en una sola carpeta)

FICHA DE MANEJO AMBIENTAL - PGAS

Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia	**REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR).**	**CONSORCIO OBRAS JUDICIALES**	**CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022**

PROGRAMA	PROYECTO	IDENTIFICACION
Gestión Ambiental del Proyecto	Capacitación Ambiental y Social	1.3 - GAP

OBJETIVOS DEL PROYECTO	
Capacitar a todo el personal involucrado en el proyecto, en lo relacionado con los temas de carácter ambiental, social y técnico de la obra	Garantizar el desarrollo de la obra cumpliendo con las medidas de manejo y protección del medio ambiente, aplicando las medidas de salud y seguridad en el trabajo, seguridad de los habitantes del sector y del personal vinculado a las obras.
Dar cumplimiento a las obligaciones establecidas por la autoridad ambiental y con las obligaciones contractuales entre la Nación	

IMPACTOS POTENCIALES	
Alteración de las actividades cotidianas	Quejas y reclamos de la comunidad
Vandalismo	

TIPO DE MEDIDA									
Control	**x**	**Prevención**	**X**	**Mitigación**	**X**	**Compensación**			

MEDIDAS DE MANEJO /ACTIVIDADES REALIZADAS

El Consorcio Obras Judiciales estable en el anexo 2, el cronograma de charlas, Socialización y capacitación ambiental y social.

Tema de capacitación	Fecha
Comunicación asertiva	01/05/2024
Protección de la flora y de la fauna.	2/05/2024
Igualdad y no discriminación, todos somos un equipo de trabajo	07/05/2024
Protección del recurso hídrico, prohibiciones, permisos y obligaciones al respecto.	11/05/2024
Manejo de los residuos líquidos o vertimientos, permisos y obligaciones al respecto.	15/05/2024
Manejo de sustancias peligrosas, aspectos ambientales relacionados.	17/05/2024
Inteligencia emocional	22/05/2024
Manejo de los residuos sólidos contaminantes, RESPEL, RAEE y RCD.	23/05/2024
Permisos, concesiones, autorizaciones y licencias obtenidas para la ejecución del proyecto; obligaciones con las autoridades y sanciones por incumplimiento.	29/05/2024

Para el cumplimiento de esta ficha ambiental todas las capacitaciones son de carácter obligatorio para los colaboradores del proyecto y el director de obra garantiza y autoriza la ejecución de estas.

INDICADORES DE SEGUIMIENTO

Indicador	Medición del Indicador	Periodicidad	Resultado	Análisis

Capacitaciones cumplidas	No. Capacitaciones realizadas / No. Capacitaciones programadas	Mensual	9 / 9	100%
Personal Capacitado	No. Personal Capacitado / No. de personal laborando	Mensual	47	100%

SOPORTES DE SEGUIMIENTO

Durante el mes de mayo se realizaron 4 charlas Ambientales 3 charla social, 2 socialización al personal en obra, con el fin de retroalimentar temas ambientales y social.

FICHA DE MANEJO AMBIENTAL - PGAS

Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia	**REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR).**	**CONSORCIO OBRAS JUDICIALES**	**CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022**

PROGRAMA	PROYECTO	IDENTIFICACION
Componente Abiótico	Manejo Integral de materiales de construcción, Mobiliario y Equipos	2.1 -MCA

OBJETIVOS DEL PROYECTO

Establecer las medidas de control, prevención y mitigación de impactos que puedan generar el manejo integral de los materiales de construcción en obra.	Implementar medidas para el manejo de los materiales de construcción, para prevenir y/o mitigar los impactos que se pueden generar por manejos inadecuados de los materiales de construcción y los equipos vinculados.
Cumplir con la Legislación Colombiana actual vigente	

IMPACTOS POTENCIALES

Contaminación del aire (emisiones de material particulado e incremento en los niveles sonoros)	Molestias a los peatones y usuarios de los sitios donde se desarrollan las obras por la obstrucción total y/o parcial del espacio público (vías, andenes, alamedas etc.)
Contaminación del suelo	Alteración calidad visual
Riesgo de Accidentalidad	Afectación de la cotidianidad, afectación salud de los trabajadores.

TIPO DE MEDIDA

Control	**X**	**Prevención**	**X**	**Mitigación**	**X**	**Compensación**	

MEDIDAS DE MANEJO /ACTIVIDADES REALIZADAS

Agregados Pétreos (arenas y triturados frente de obra):

- el Consorcio Obras Judiciales, está realizando la compra de materiales pétreos solo en canteras que cuentan con permisos ambientales, licencias ambientales y mineros, teniendo especial cuidado en que estén vigentes los permisos y que no se encuentren vencidos, cancelados o suspendidos.

En este periodo de mayo 2024 ingresa material de recebo a obra, el cual es suministrado por pavimentos el dorado,

TIPO DE MATERIAL	VOLUMEN	FUENTE	TITULO MINERO Y LICENCIA AMBIENTAL	CERTIFICACIÓN DE SUMINISTRO DE MATERIAL CON LOS DATOS DEL PROYECTO
Arena	0 **m³**	Cantera	Resolución 0282 del 06/10/2020	SI
Gravilla	0 **m³**	Cantera	Resolución 0282 del 06/10/2020	SI
Recebo	27 **m³**	Cantera	Resolución Licencia Ambiental 0167-3-20 (nov. 2019)	SI

RELACIÓN INGRESO MATERIALES PETREOS A OBRA.

AÑO	MES	GRAVILLA 3/4	ARENA	RELLENO
2023	ENERO	0	0	0
2023	FEBRERO	0	0	0
2023	MARZO	0	0	0
2023	ABRIL	16	16	0
2023	MAYO	32	32	0
2023	JUNIO	56	40	0
2023	JULIO	48	40	0
2023	AGOSTO	48	40	0
2023	SEPTIEMBRE	24	24	0
2023	OCTUBRE	8	8	0
2023	NOVIEMBRE	0	0	0
2023	DICIEMBRE	0	0	0
2024	ENERO	0	0	0
2024	FEBRERO	0	0	0
2024	MARZO	0	0	0
2024	ABRIL	0	0	180 m³

2024	MAYO	0	0	27 m³
TOTAL		**232**	**200**	**207 m³**

Anexo No. 01. Resolución Licencia Ambiental

- En caso de lluvias, disturbios o por exigencias legales, el material de construcción que se encuentre en la obra que no se utilice, se acordonará (como mínimo con señalizadores tubulares y cinta de señalización) y protegerá de la acción de las precipitaciones o el viento cubriéndolos con lonas o plástico, delimitándolos con barreras de contención como ladrillos y alejados de los drenajes superficiales de agua, o sumideros.

- En cada frente de obra y según el programa de inspecciones planeadas, se realizarán inspecciones a los acopios temporales de materiales de construcción, identificando condiciones de señalización y cubrimiento del material.

TIPO DE MATERIAL	FECHA
Arena	A la fecha no se tiene material acopiado en obra.
Gravilla	Ala fecha no se tiene material acopiado en obra.
Recebo	No se tiene material acopiado. Al ingresar el relleno a obra se va regando y compactando las áreas que se requieren.

INDICADORES DE SEGUIMIENTO

Indicador	Medición del Indicador	Periodicidad	Resultado	Análisis
Fuentes de materiales con permisos vigentes	No. Fuentes con permisos vigentes / No. Fuentes de materiales presentadas	Mensual	1/1	Cumplido 100 %
Volumen de material en obra (por cada tipo de materiales)	Volumen certificado por fuentes autorizadas / Volumen de materiales ingresado a la obra	Mensual	27 **m³**	Cumplido 100 %

SOPORTES DE SEGUIMIENTO

Agregados Pétreos (arenas y triturados frente de obra)

- Arena
- Gravilla ¾”
- Relleno



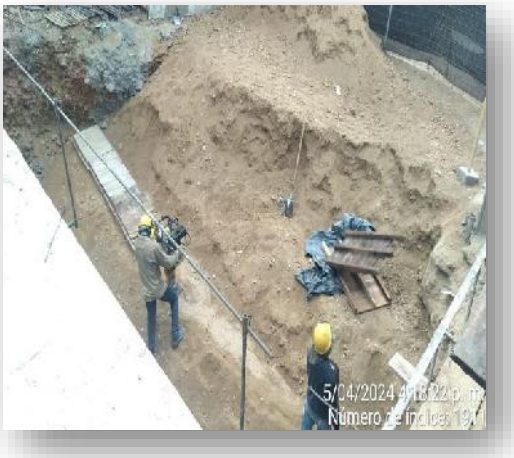
Fotografía No 34 Ingreso de recebo a obra



Fotografía No 35 ingreso de recebo a obra



Fotografía No 36 compactación de recebo



Fotografía No 37 compactación de recebo.

Para el mes de mayo ingresa material de recebo a obra.

Concretos

Para este mes de mayo se utilizó concretos premezclados 3000 psi fundida de escalera sótano a semisótano, semisótano a piso 1. 4000 psi losa aligerada concreto. 4000 rampa semisótano, dado torre grúa., y de 6000 psi para columnas rectangulares, muros en concretos a la vista.

Para el mes de mayo ingresan a obra diez bultos de cemento.

FICHA DE MANEJO AMBIENTAL - PGAS

Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia	**REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR).**	**CONSORCIO OBRAS JUDICIALES**	**CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022**

PROGRAMA	**PROYECTO**	**IDENTIFICACION**
Componente Abiótico	Manejo del Recurso Hídrico	2.2 -MCA

OBJETIVOS DEL PROYECTO

Establecer la demanda del recurso hídrico en el proyecto REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR), y determinar las medidas de manejo de acuerdo con la normatividad vigente, estableciendo controles de protección y prevención de impactos.
Prevenir, minimizar y controlar los impactos en el recurso hídrico con el fin de llevar a cabo acciones de seguimiento y control para prevenir posibles modificaciones a las características fisicoquímicas e hidrobiológicas de los cuerpos de agua en la zona de influencia del proyecto, por actividades derivadas de la ejecución del contrato.
Implementar las acciones para realizar el manejo adecuado de las aguas de escorrentía, los residuos líquidos y sólidos para prevenir la contaminación de los cuerpos de agua existentes en el área de influencia del proyecto.
Minimizar los impactos que se puedan generar a partir de la construcción del proyecto.

IMPACTOS POTENCIALES

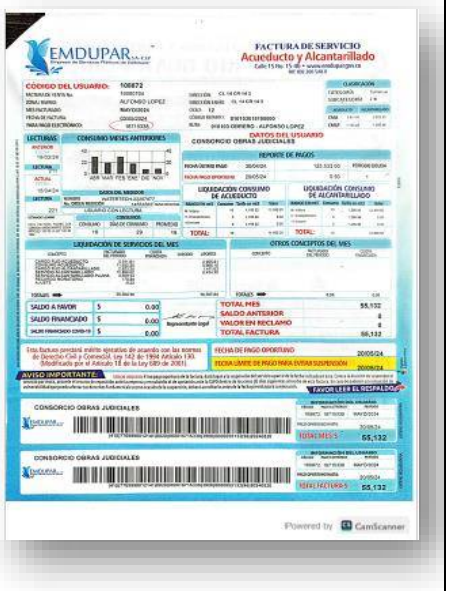
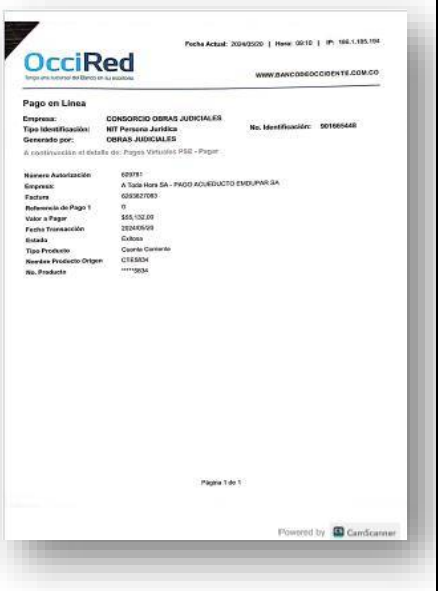
Contaminación por escorrentía superficial	Contaminación del suelo
Incremento en la demanda de bienes o servicios	Afectación de la cotidianidad, afectación salud de los trabajadores.

TIPO DE MEDIDA

Control		**Prevención**	**X**	**Mitigación**	**X**	**Compensación**	

MEDIDAS DE MANEJO /ACTIVIDADES REALIZADAS

El Consorcio ha identificado que el agua que se utiliza en el proyecto se hará a través de un contador independiente del Palacio de Justicia de Valledupar para el desarrollo del proyecto, que el agua será con acometida la cual se ha solicitado directamente por el proyecto a EMDUPAR con solicitud número: CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-006 y se hará el pago de servicio de manera independiente del Palacio de Justicia. Para el mes de mayo Endupar hace entrega de la factura de consumo del agua gastada en obra.

	
Fotografía No. 38 Consumo de agua a la fecha 31/05/2024	Fotografía No 39 Pago Factura Consumo de agua a la fecha 31/05/2024

Uso eficiente del recurso agua

- No se tienen cuerpos de agua cerca al proyecto, los sumideros aledaños al proyecto serán protegido con poli sombra con el fin de evitar el arrastre de material o sedimentos que puedan llegar a obstruir o contaminar los cuerpos de agua.
- No se presenta ni desviación ni canalización de cauces de ríos o cuerpos de agua cercanos al proyecto.
- Se puede reutilizar las aguas lluvias para su reutilización como aguas grises (uso y arrastre en aparatos sanitarios y para riego).

INDICADORES DE SEGUIMIENTO

Indicador	Medición del Indicador	Periodicidad	Resultado	Análisis
Control de la calidad del agua	No. parámetros que cumplen norma de referencia / No. parámetros medidos de calidad del agua	No aplica para el proyecto	0 / 0	100%
Obras para el control de sedimentos	No. obras de control de sedimentos construidas / No. obras de control de sedimentos planeadas	Mensual	0 / 0	No hay fracturado para controlar 100%
Consumo de agua en obra	Vol. Agua certificada para consumo en obra / Vol. Agua consumida durante el en obra	Mensual	10	Se evidencia en la factura emitida por Endupar consumo del mes mayo 2024.

				100%

SOPORTES DE SEGUIMIENTO

El soporte de seguimiento de esta ficha se realizará a través de:

- Cumplimiento de indicadores formato de la entidad.
- Registro fotográfico.
- F-EVSG-19 Control Consumo Agua formato de la entidad.



Fotografía No.40 Consumo de agua en obra a la fecha 31/05/2024.

FICHA DE MANEJO AMBIENTAL - PGAS

Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR).	CONSORCIO OBRAS JUDICIALES	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022

PROGRAMA	PROYECTO	IDENTIFICACION
Componente Abiótico	Control de la excavación y demoliciones	2.3 -MCA

OBJETIVOS DEL PROYECTO

Realizar el control de las demoliciones y excavaciones, cumpliendo con la normatividad legal vigente ambiental, Implementando las medidas de control y mitigación en la	Efectuar un manejo adecuado de los materiales resultantes de las excavaciones, como de los materiales que se utilizarán en la conformación de rellenos, bases con el objetivo de prevenir los impactos.

ejecución de las actividades de obra, transporte y disposición o su reutilización	
Disminuir el riesgo de afectación a redes de servicios públicos enterradas. Cumplir con la normatividad legal vigente.	Utilización de todo el material de descapote obtenido en las excavaciones, en la conformación de zonas verdes de la obra o para la recuperación de otras zonas ubicadas dentro de la zona de influencia del proyecto
Prevenir accidentes que se pueden presentar con el personal de la obra, peatones y vehículos.	Disponer todo el material sobrante de excavación generado, en el sitio autorizado para tal fin
IMPACTOS POTENCIALES	
Contaminación del aire (emisiones de material particulado e incremento en los niveles sonoros)	Generación y aporte de sólidos por escorrentía en redes de alcantarillado
Alteración de la calidad visual	Afectación de la cotidianidad
Molestias a los peatones y usuarios de los sitios donde se desarrollan las obras por la obstrucción total y/o parcial del espacio público (vías, andenes, alamedas etc.).	Riesgo de Accidentalidad

TIPO DE MEDIDA							
Control	**X**	**Prevención**	**X**	**Mitigación**	**X**	**Compensación**	

MEDIDAS DE MANEJO /ACTIVIDADES REALIZADAS

Según las especificaciones y la interventoría del proyecto se indicará la cantidad de material a utilizar con los equipos apropiados, en donde se pueda prevenir daños a las estructuras aledañas.

El área para excavar no presenta potencial arqueológico, pero en el momento que se presente se tomaran las medidas establecidas en la ficha Protección del patrimonio arqueológico y cultural, la cual será incluida en el presente documento.

Excavaciones

Durante el mes de mayo no se realiza actividad de excavación manual.

Actividad	Cantidad m³
Excavación	0 m³
Demolición	0 m³

- Una vez se tengan identificadas las estructuras que deben ser demolidas, los residuos resultantes y que no puedan ser reutilizados serán dispuestos en los siguientes sitios de disposición:

EXPEDIENTE	SITIO DE DISPOSICIÓN	ACTIVIDAD QUE REALIZA	LOCALIZACIÓN
Auto No. 432	Agregados del Cesar E. U	Gestor de RCD de puntos limpios y plantas de aprovechamiento y sitios de disposición final	Sede Operaria: Km 3 Vía a La Mesa – Valledupar – Cesar

El auto No. 432 del 10 de octubre del 2019 Corpocesar emitió el respectivo permiso de este gestor.

Transporte

En este periodo ingresan los siguientes vehículos al proyecto:

PLACA VOLQUETA	SOAT	LICENCIA DE CONDUCIR	TECNOMECANICA VIGENTE
UZA 362	SI	SI	SI
PKB 173	SI	SI	SI

INDICADORES DE SEGUIMIENTO

Indicador	Medición del Indicador	Periodicidad	Resultado	Análisis
Sitios de disposición de escombros y excavaciones	No. Sitios de disposición autorizados / No. Sitios de disposición de escombros necesarios	Mensual	1/1	Agregados del Cesar E. U 100%
Material dispuesto en sitio de disposición autorizado	Volumen de materiales dispuestos en sitio autorizados / Volumen de material para disposición final	Mensual	0 m³/ 0 m³	Agregados del Cesar E. U 100%
Material reutilizable	Volumen reutilizado en obra o por terceros / Volumen de material reutilizable.	Mensual	0 m³	Para este mes, no se reutiliza material en obra.
Reutilización de descapote	Volumen descapote reutilizado en el proyecto/ Volumen descapote obtenido y almacenado	Mensual	0	N/A

SOPORTES DE SEGUIMIENTO

Para el mes de mayo no se retiró material de obra.

FICHA DE MANEJO AMBIENTAL – PGAS

Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR).	CONSORCIO OBRAS JUDICIALES	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022

PROGRAMA	PROYECTO	IDENTIFICACION
Componente Abiótico	Residuos sólidos generados	2.4 -MCA

Versión: 02	INFORME	CONSORCIO OBRAS JUDICIALES NIT. 901.665.448-8
Fecha: 25/05/2022	INFORME MENSUAL DE SEGUIMIENTO PGAS	
Clasificación: Interno		

OBJETIVOS DEL PROYECTO
Aplicar por parte del Consorcio Obras Judiciales las políticas ambientales en cuanto a la disminución en la generación de residuos sólidos.
El Consorcio Obras Judiciales cumple para la ejecución del proyecto las condiciones legales desde la clasificación, almacenamiento, presentación y disposición final de los residuos sólidos con el gestor autorizado.
Implementar medidas para el manejo de los residuos sólidos, para prevenir y/o mitigar los impactos que se pueden generar por manejos inadecuados de este tipo de residuos.
Cumplir con la Legislación Colombiana actual vigente.

IMPACTOS POTENCIALES	
Contaminación del suelo	Alteración calidad visual
Afectación de la cotidianidad, afectación salud de los trabajadores.	Molestias a los peatones y usuarios de los sitios donde se desarrollan las obras por la obstrucción total y/o parcial del espacio público (vías, andenes, alamedas etc.)

TIPO DE MEDIDA							
Control	**X**	**Prevención**	**X**	**Mitigación**	**X**	**Compensación**	

MEDIDAS DE MANEJO /ACTIVIDADES REALIZADAS

El Consorcio Obras Judiciales este encargado de gestionar los residuos en la obra, de acuerdo con las normas ambientales en Colombia.

En el proyecto se establece un sitio, el cual tenga sea de fácil acceso, el cual tiene como objeto al destinado al almacenamiento de RCD's, esta zona debe tener la señalización de acuerdo al tipo de residuo que se dispone, y debe estar el residuo confinado y el suelo debe contar con recubrimiento en polietileno de alta densidad, La estructura no debe encontrarse cerca de cuerpos de agua artificiales o naturales, los sumideros del área de influencia del proyecto deben estar cubiertos y realizarse manteniendo frecuente.

TIPO DE RESIDUO	CANTIDAD	SITIO DE DISPOSICIÓN
Material vegetal y suelo orgánico	0	N/A
Chatarra y llantas.	0	N/A
Empaques, envases y embalajes.	0	N/A
Papel blanco oficinas.	20 hojas	Se están reutilizando en oficina.
Residuos especiales y/o peligrosos	0	Punto de acopio.
Residuos Orgánicos.	30 bolsas	Vehículo recolector en áreas de influencias del proyecto.
Basura	30 bolsas	Vehículo recolector en áreas de influencias del proyecto.

Ubicación de recipientes de recolección de residuos sólidos / Residuos no aprovechables

Ubicar de manera estratégica y visible, recipientes adecuados para la separación en la fuente de los residuos.

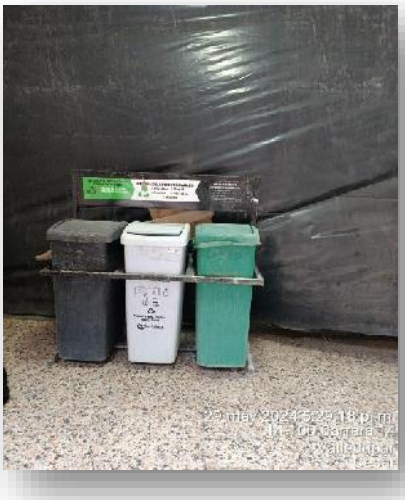
Residuos orgánicos: serán entregados a las empresas dedicadas al aprovechamiento de este tipo de residuos que se encuentran en el área de influencia del proyecto o a personas que puedan hacer aprovechamiento de estos residuos en actividades agropecuarias.
Residuos no aprovechables – basuras: estos residuos serán almacenados hasta su recolección por las empresas prestadoras de este servicio para su disposición en el relleno sanitario que se encuentre debidamente autorizados para realzar este manejo.

Caneca color verde: Se deposita residuos orgánicos aprovechables
Caneca color blanco: Para depositar los residuos aprovechables como plástico, vidrio, metales, papel, cartón.
Caneca color negro: Para depositar residuos no aprovechables.

Lo anteriormente mencionado es tomado de la resolución 2184 del 26 de diciembre de 2019, por la cual se modifica la resolución 668 del 2016 sobre el uso racional de bolsas plásticas y se adoptan otras disposiciones.

Separación de residuos solidos

En los campamentos, instalaciones temporales y áreas de trabajo se realizará la separación de residuos en contendores debidamente marcados según tipo de residuo.



Fotografía No 36. Punto ecológico ubicación ingreso a obra.



Fotografía No 37. Punto ecológico área de producción.

Vertimiento de aguas producto de la excavación en obra

Debido a que el proceso constructivo del proyecto presenta un nivel freático alto, es necesario instalar sedimentadores para reducir la turbulencia, velocidad y decantar las aguas productos de las excavaciones por la

cimentación del proyecto, la baja velocidad del flujo de agua permite que las partículas sedimentables se hundan, mientras los componentes que pesan menos que agua floten hacia la superficie, lo que permite el vertimiento de estos residuos líquidos que no son contaminados ya que no tendrán ningún tipo de sustancia química serán reutilizada para humectación, lavado de baños y lavado de llantas (en caso de requerirse) reincorporando en el proceso constructivo este tipo de residuo.

INDICADORES DE SEGUIMIENTO

Indicador	Medición del Indicador	Periodicidad	Resultado	Análisis
Residuos sólidos convencionales dispuestos en relleno sanitario	RSI dispuesto en relleno sanitario / RSI generados en la obra	Mensual	0/0	No se generó residuos sólidos en obra. 100%
Residuos sólidos reutilizados por gestores construidos	RSR +RSO reutilizados por gestores autorizados / RSR + RSO generados en obra	Mensual	0/0	No se generan residuos sólidos para ser reutilizados por gestores. 100%
Residuos peligrosos manejados por operador autorizado	RSP entregados a gestor autorizado /RSP generados en obra	Mensual	0/0	No se generan residuos peligrosos y / o especiales 100%

SOPORTES DE SEGUIMIENTO

Construcción centro de recolección residuos solidos

- Centro de acopio debidamente señalizado.

	
Fotografía No. 38. Acopio de Residuos	Fotografía No. 39. Acopio de Residuos

Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia	**REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR).**	**CONSORCIO OBRAS JUDICIALES**	**CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022**

PROGRAMA	**PROYECTO**	**IDENTIFICACION**
Componente Abiótico	Residuos líquidos y sustancias peligrosas	2.5 -MCA

OBJETIVOS DEL PROYECTO	
El objetivo de esta ficha ambiental es definir las soluciones y herramientas técnicas para el adecuado manejo, control y aplicación de las contingencias, para el manejo de los residuos líquidos y sustancias peligrosas del proyecto.	Implementar las acciones para realizar el manejo adecuado de las aguas de escorrentía, los residuos líquidos y sustancias peligrosas para prevenir la contaminación de los cuerpos de agua existentes en el área de influencia del proyecto.
Minimizar los impactos que se puedan generar a partir de la construcción del proyecto	
IMPACTOS POTENCIALES	
Contaminación del agua	Contaminación del suelo

Contaminación del aire	Alteración calidad visual
Generación de residuos peligrosos producto de filtros y residuos de grasas y aceites	Afectación de la cotidianidad, afectación salud de los trabajadores.

TIPO DE MEDIDA							
Control	**X**	**Prevención**	**X**	**Mitigación**	**X**	**Compensación**	

MEDIDAS DE MANEJO /ACTIVIDADES REALIZADAS

Manejo de Aguas residuales domesticas

- La obra tiene cobertura del sistema de alcantarillado, se dispondrá en la obra de baños fijos para los trabajadores los cuales se establece uno para mujeres y tres para hombres, en caso de contingencias, se dispondrán baños portátiles, los cuales contarán con el certificado de manejo adecuado y disposición final de los residuos sólidos y líquidos.

- Los baños cuentan con sanitario y lavamanos, en relación de una unidad sanitaria por cada quince trabajadores, separados por sexo y dotados con jabón desinfectante, papel higiénico, toallas y recipientes para basura.



Fotografía No. 40. Lavado de baños



Fotografía No 41. Lavado de baños

Residuos Líquidos Industriales

- En el proyecto no se tiene permitido lavar vehículos o maquinaria de obra.
- En el proyecto no se establece la necesidad de tener un contenedor de residuos para este tipo de residuos líquidos industriales, en el caso que por las actividades generadas se requiera y este, se colmate se realiza su limpieza y mantenimiento respectivo.

- No se hará, por ningún motivo, disposición de residuos en los cuerpos de agua superficiales ni en la vía pública, con lo cual se asegura que no se verán afectados como consecuencia de las actividades constructivas.

Residuos de aceite y/o combustibles

En el proyecto se cuenta con combustible (ACPM), gasolina, grasa, para uso de la bomba estacionaria para concreto, se adecua el área para almacenamiento de estas sustancias peligrosas, (cada embace se rotula y se anexa la hoja de seguridad, el area cuenta con piso en concreto y una capa de aserrín)
Se adecua el area de almacenamiento con una barrera de contención, de acuerdo con las observaciones realizadas por el cliente.



Fotografía No 42. Almacenamiento de sustancias químicas

Manejo de Sustancias Peligrosas

- Si se presentan derrames accidentales de aceites, aditivos de concreto, solventes, pinturas no acrílicas, agua-cemento, lubricantes u otras sustancias peligrosas, se debe realizar el procedimiento estipulado en el plan de contingencias y emergencias ambientales y utilizar el kit de derrames del proyecto.

- El almacenamiento y manipulación de sustancias peligrosas, debe ser conforme a las indicaciones de la hoja de seguridad del producto y tener a todo el personal entrenado en su manejo en caso de algún incidente.

- En el lugar de almacenamiento se tiene en cuenta la señalización del sitio.

- Para un apropiado almacenamiento, el Consorcio tiene en cuenta:

a. El volumen máximo de almacenamiento.
b. Volumen máximo de almacenamiento por clase.

c. Secciones de almacenamiento donde están localizadas las distintas clases de sustancias.
d. Cantidad almacenada según sustancias y clases de sustancias.
e. Se tendrá un registro de recepción, despacho e inspección.
f. No se deben mezclar sustancias peligrosas que sean incompatibles para esto se publica la matriz de sustancias químicas.
g. El acopio de recipientes de sustancias combustibles, tóxicas u oxidantes no podrá ser superior a la recomendada según el tipo de recipientes.
h. En el proyecto se implementa un Plan de Contingencias y Emergencias Ambientales por derrame de sustancias peligrosas, socializado a todo el personal que haga parte del proyecto. Este plan se entregará junto con el PGAS
i. En el periodo de realización de este informe no se presentaron derrames o emergencias ambientales
En el proyecto se dispondrá un cuarto de sustancias químicas el cual estará en zona dura y cuenta con un dique de confinamiento en caso de derrames y tendrá una capacidad calculada en 100% del volumen almacenado.

INDICADORES DE SEGUIMIENTO

Indicador	Medición del Indicador	Periodicidad	Resultado	Análisis
Permiso de vertimientos	No. permisos de vertimientos obtenidos / No. permisos de vertimientos identificados	Mensual	0 / 0	No se tienen baños portátiles en obra 100%
Disposición de residuos líquidos	Volumen de residuos líquidos entregados a un gestor autorizado / Volumen de residuos líquidos generados	Mensual	0 / 0	No se generan residuos líquidos. 100%
Manejo de sustancias peligrosas	Volumen sustancias químicas almacenadas correctamente / Volumen sustancias químicas almacenadas.	Mensual	0 /0	Cemento acopiado en el almacén. 100%
Atenciones incidentes y accidentes ambientales	No. de emergencias atendidas correctamente / No. de emergencias con sustancias peligrosas	Mensual	0/0	No se presentan emergencia con sustancias peligrosas 100%

SOPORTES DE SEGUIMIENTO

Residuos líquidos

FICHA DE MANEJO AMBIENTAL - PGAS

Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia	**REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR).**	**CONSORCIO OBRAS JUDICIALES**	**CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022**

PROGRAMA	PROYECTO	IDENTIFICACION
Componente Abiótico	Instalación, Funcionamiento y retiro de campamentos	2.6 -MCA

OBJETIVOS DEL PROYECTO

Prevenir, minimizar y controlar los impactos generados por la instalación, operación y desmantelamiento del campamento en caso de ser necesario construirlo.	Implementar medidas para el manejo de los materiales de construcción, para prevenir y/o mitigar los impactos que se pueden generar por manejos inadecuados de los materiales de construcción y los equipos vinculados.
Restaurar ambientalmente las áreas donde se han llevado a cabo desmantelamientos de instalaciones útiles en el momento de la construcción de obras.	

IMPACTOS POTENCIALES

Alteración de la calidad paisajística	Alteración de la estabilidad del terreno
Alteración de las características del suelo	Alteración de la calidad de agua por arrastre de sedimentos.

TIPO DE MEDIDA

Control	X	Prevención	X	Mitigación	X	Compensación	

MEDIDAS DE MANEJO /ACTIVIDADES REALIZADAS

Instalación

	
Fotografía No 38 oficina de la obra	Fotografía No 39 oficina de la obra

	
Fotografía No 40. Orden y aseo oficina de obra	Fotografía No 41. Orden y aseo oficina de obra

- Al proyectos fueron asignadas en calidad de préstamo, oficinas del palacio de justicia actualmente construido, las cuales fueron dotadas para los profesionales que laboran en obra.

Funcionamiento del Campamento

- En el campamento (oficina) están ubicados los profesionales del pliego de condiciones, el cual están dotado de equipos de cómputo, escritorios y demás insumos necesarios para la ejecución administrativa del proyecto.

- Se tiene asignado un trabajador para orden y aseo de las instalaciones temporales el cual debe cumplir con la establecido en la ficha ambiental 2.5 MCA Residuos Líquidos y Sustancias Peligrosas.
- Se tiene instalado un punto de emergencia que está dotado de extintor, camilla y botiquín.

- La señalización es indispensable, por ende, se cuenta con esta, instalada en todos los sitios de almacenamiento y acopio de material incluyendo las señales informativas y de advertencia de acuerdo con el producto que se tenga.

- Con el propósito de implementar el uso eficiente al agua, se podrán implementar sistemas de recolección de aguas lluvias y recirculación, que pueda emplearse para usos específicos.

- No se instalarán plantas de producción de concreto en obra, el concreto será suministrado por una planta de concretos.

Desmantelamiento de instalaciones

- El desmantelamiento de instalaciones se realiza inmediatamente después de terminadas las obras, y así se dará por terminada la obra.
- Este desmantelamiento será de toda la infraestructura que se utilizó para la construcción del proyecto, así como los equipos, la acometida temporal que suministra el agua potable, luz y demás servicios públicos que se utilizaron el a etapa constructivo del proyecto.
- Del área de construcción se retiran todos los escombros y chatarras sobrantes hacia los sitios de disposición final.
- Como parte del cierre ambiental del PGAS, el Consorcio Obras Judiciales entregará una paz y salvo de propietario del predio de las instalaciones temporales, de lo contrario no podrá ser liquidado su contrato.

Esta parte de la ficha se implementa al finalizar el proyecto.

INDICADORES DE SEGUIMIENTO

Indicador	Medición del Indicador	Periodicidad	Resultado	Análisis
Medidas de Manejo ambiental en campamentos (se realiza inspección donde se evidencia que se encuentra limpio y ordenado.	Medidas de manejo ambiental aplicadas en el campamento e instalaciones / Medidas de manejo ambiental necesarias	Mensual	N/A	N/A
Calidad del aire	No. Quejas atendidas y cerradas de aire o ruido / No. quejas por mala calidad del aire o ruido	Mensual	100%	No se presentan quejas de la comunidad durante el mes de abril. 100 %
Calidad del agua	No. Quejas resueltas calidad del agua / No. Quejas por la mala calidad del agua	Mensual	100 %	No se presentan quejas por la calidad del agua 100%

SOPORTES DE SEGUIMIENTO

Los soportes de seguimiento de esta ficha ambiental se establecen:

- Lista de chequeo de medidas de manejo ambiental en campamentos

FICHA DE MANEJO AMBIENTAL - PGAS

	PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR).		

PROGRAMA	PROYECTO	IDENTIFICACION
Componente Abiótico	Manejo de la maquinaria y equipo	2.6 -MCA

OBJETIVOS DEL PROYECTO

Como objetivo de esta ficha es la prevención de los potenciales impactos negativos que se pueden producir por el uso de maquinaria y equipos en el proyecto.

Establecer los lineamientos para el mantenimiento preventivo y correctivo para que todos los equipos, vehículos y maquinaria para la ejecución del proyecto, el cual debe permanecer en óptimas condiciones, cumpliendo las normas ambientales y su operación se realice en seguridad y protección del medio ambiente.

IMPACTOS POTENCIALES

Contaminación del aire (emisiones de material particulado e incremento en los niveles sonoros	Generación de residuos peligrosos producto de filtros y residuos de grasas y aceites
Contaminación del suelo	Emisiones de gases de combustión
Afectación de la cotidianidad, afectación salud de los trabajadores	Molestias a los peatones y usuarios de los sitios donde se desarrollan las obras por la obstrucción total y/o parcial del espacio público (vías, andenes, alamedas etc.)

TIPO DE MEDIDA

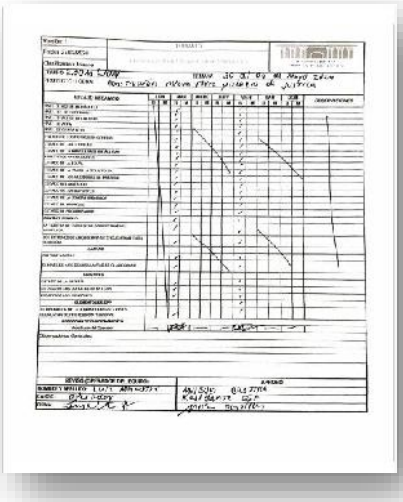
Control	X	Prevención	X	Mitigación	X	Compensación	

MEDIDAS DE MANEJO /ACTIVIDADES REALIZADAS

Maquinaria y Equipos

- Para este periodo se continua en obra con bomba estacionaria para concreto.





Fotografía No 42. Inspección visual Bomba de concreto	Fotografía No. 43 formato inspección Bomba para concreto.

- Anexo en los informes se entrega a la Interventoría los documentos de la maquinaria, equipos y vehículos que estarán al servicio de la obra, en donde se adjuntan:

  a. Registros del último mantenimiento de la maquinaria, equipos y vehículos.
  b. Revisión técnico-mecánica (N.A)
  c. Seguridad Social del operador.
  d. Preoperacional.

- En el momento que se requiera programas y ejecutar actividades de obra en horario nocturno, se solicitará el respectivo permiso ante la alcandía si así se requiere.

- Este apartado se entrega en el informe de Seguridad y Salud en el Trabajo

- El mantenimiento y lavado se realiza en centros especializados y autorizados ambientalmente para tal fin. Y están prohibido este tipo de prácticas en el proyecto.

- En la actualidad se encuentra en el proyecto mezcladoras portátiles, el lavado del trompo de mezcladora de concreto se realiza en un lugar con las medidas de manejo ambiental, que garantizando la protección de los recursos naturales
- El Consorcio no ejecutara mantenimientos preventivos ni correctivos en el proyecto de ninguno de la maquinaria o equipos del proyecto, solo en casos de extrema urgencia y con previa autorización de la interventoría y siguiendo los lineamientos de este documento.
- Para la permanente entrada y salida de vehículos se debe realizar mantenimiento periódico de los sedimentadores presentes en el área de intervención, para evitar su colmatación. El material seco será manejado como material de excavaciones, previo proceso de secado, realizado en lechos de secado por evaporación, tal como se explicó en la ficha ambiental 2.3 MCA CONTROL DE EXCAVACIÓN Y DEMOLICIÓN, de este documento.

- Se restringe la velocidad de acuerdo con el PMT de circulación de los vehículos y maquinaria, dentro y alrededor de la obra. Vale la pena resaltar que este fue aprobado para el mes de mayo.

- El proyecto cuenta con un cerramiento en zinc para evitar cualquier tipo de incidente con la comunidad.
- Los trabajos del proyecto no ocuparán el espacio público, para los cortes de acero o ladrillo se dispondrán de barreras acústicas en icopor. En lo posible se utilizarán martillos de goma y cortadoras con reductores de ruido incorporados; para disminuir la emisión de ruido.

	
Fotografía No 44 Cerramiento de la zona de obra	Fotografía No 45 Cerramiento de la zona de obra

MANEJO DEL MATERIAL PARTICULADO

- El material agregado que se tenga en el proyecto deberá permanecer cubiertos en todo momento con el fin de evitar la fuga de partículas al proyecto.
- Se instala poli sombra para aislar la zona de construcción de la zona del Palacio de Justicia.
- Durante los días más calurosos se hará dispersión o humedecimiento de la zona de trabajo, pero sin formar charcos de agua o humectación excesiva.
- Minimizar el flujo de vehículos dentro y sobre los lugares de acopio del material pétreo.
- Se garantiza el aislamiento del equipo y de los operarios para el uso de cortadoras y pulidoras, con el fin de mitigar el ruido y la generación de material particulado.
- En el momento de barrer zonas de obra se hará humectación del sitio de limpieza para garantizar que el material particulado no este suspendido en el aire.
- Para la cortadora de ladrillo se dispondrá un lugar aislado dentro del proyecto en donde se realiza un cerramiento perimetral, aislado por poli sombra e icopor, para minimizar el ruido que genera la operación del equipo.

INDICADORES DE SEGUIMIENTO

Indicador	Medición del Indicador	Periodicidad	Resultado	Análisis
vehículos y maquinaria con revisión tecno mecánica	No. Vehículos y maquinaria con revisión tecno mecánica / No. Vehículos y maquinaria en el proyecto	Mensual	0/ 0	Para este periodo no ingresa vehículo a obra 100 %
Accidentes registrados	No. eventos atendidos correctamente / No. Accidentes ocurridos por manejo de vehículos y maquinaria	Mensual	0 /0	No se ha presentado accidente y/o

				incidentes en obra 100 %

SOPORTES DE SEGUIMIENTO

Los soportes de esta ficha ambiental son:

- Registros del último mantenimiento de la maquinaria, equipos y vehículos.
- Seguridad Social del operador
- Revisión Tecno mecánica de vehículos (No aplica)
- Preoperacionales de maquinaria y equipos

FICHA DE MANEJO AMBIENTAL - PGAS

Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia	**REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR).**	**CONSORCIO OBRAS JUDICIALES**	**CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022**

PROGRAMA	**PROYECTO**	**IDENTIFICACION**
Componente Abiótico	Control de la calidad del aire y las emisiones	2.7 -MCA

OBJETIVOS DEL PROYECTO

Identificar y plantear las medidas que debe realizar el Consorcio Obras Judiciales, con el fin de no alterar la calidad del aire y el ruido ambiental en el entorno donde se desarrolla la obra civil

Mitigar los posibles efectos negativos que se presentan, principalmente sobre el componente atmosférico durante la etapa de construcción y operación del proyecto

IMPACTOS POTENCIALES

Deterioro de la calidad del aire, por el aumento en las concentraciones de material particulado y gases contaminantes	Deterioro de las zonas verdes y en general del paisaje por acumulación de polvo.
Molestias a la comunidad y los trabajadores, por la presencia de polvo, gases y ruido.	

TIPO DE MEDIDA

Control	**X**	**Prevención**	**X**	**Mitigación**	**X**	**Compensación**		

MEDIDAS DE MANEJO

Calidad del Aire

- El proyecto tendrá un cerramiento en teja de zinc y si se requiere se protegerá con malla ecológica o polisombra para el control del material particulado.
- El control en la fuente se realiza cubriendo los materiales con plástico negro de construcción para evitar el efecto del viento que dispersa el material fino en el aire.
- Se hace control estricto del PMT del proyecto para evitar posibles accidentes con la comunidad.

- En el proyecto no hay perdida de cobertura en el área de intervención, pero se aplicarán medidas de disminución del material particulado que produce la circulación de maquinaria, vehículos, el personal de obra y la acción del viento.
- Se prohíbe el riego de aceite quemado como medida para este aspecto ambiental y cualquier mantenimiento en la zona del proyecto.
- Se debe cumplir con las medidas de manejo establecidas en la ficha 2.7 MCA MANEJO DE LA MAQUINARIA Y EQUIPOS, especialmente en lo relacionado con las emisiones de los vehículos, equipos y maquinaria; además de las establecidas en la legislación colombiana sobre emisiones de ruido, ruido ambiental, emisiones atmosféricas de fuentes móviles y fijas, así como de la calidad del aire.

MOMENTO DE IMPLEMENTACIÓN EN EL PROYECTO

Las actividades de esta ficha se están implementando este mes, y así mismo dando cumplimiento al proceso constructivo.

INDICADORES DE SEGUIMIENTO

Indicador	Medición del Indicador	Periodicidad
N. A	N. A	N. A

SOPORTES DE SEGUIMIENTO

- Revisión tecno mecánica
- Documentos volquetas

FICHA DE MANEJO AMBIENTAL - PGAS

Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR).	CONSORCIO OBRAS JUDICIALES	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022

PROGRAMA	PROYECTO	IDENTIFICACION
Componente Biótico	Manejo de la Fauna Silvestre	3.1-MCB

OBJETIVOS DEL PROYECTO

Proteger la fauna presente en el área de influencia directa del proyecto.	Capacitar al personal sobre el componente ambiental.

IMPACTOS POTENCIALES

Alteración al paisaje.	Minimizar el impacto en la avifauna que pueda estar en el proyecto.

TIPO DE MEDIDA

Control	X	Prevención	X	Mitigación	X	Compensación	

MEDIDAS DE MANEJO /ACTIVIDADES EJECUTADAS

- Esta ficha ambiental será aplicada en el proyecto en el caso que se detecte fauna en el proyecto o los permisos emitidos por CORPOCESAR lo requieran y se hará de la siguiente manera:

- En el caso de tener fauna en el proyecto se escogerán los lugares de relocalización, contando con el apoyo de las autoridades y entidades ambientales especializadas según las especies, para garantizar su conservación.
- El personal de la obra será capacitado según el cronograma de capacitaciones anexo al PGAS.
- Se informa al personal que está prohibida la caza de cualquier especie de fauna silvestre.
- Cuando se requiera de rescate de fauna, se debe concertar los sitios de captura y de liberación, así como gestionar los permisos para esta actividad.
- Todas las actividades de estudio, rescate y relocalización de la fauna hallada, se cumplirán antes de la intervención a la vegetación del área de influencia directa del proyecto.
- Cuando se encuentren animales heridos o enfermos, deben ser entregados a la autoridad ambiental, elaborar un acta de la entrega, especificando el sitio, la especia, su estado, funcionario y entidad que recibe.
- Se debe llevar un registro fotográfico, georreferenciar todos los procedimientos que se realicen, nombre científico y común de la especie rescatada y liberada.
- En caso de necesitarlo, el Consorcio Obras Judiciales debe llevar un formato de registro de fauna, donde se debe reportar todos los procedimientos realizados. Como mínimo debe contener el nombre científico y común de la especie, sexo, cantidad, ubicación, si está dentro de alguna clasificación de conservación o protección, su estado de salud, el sitio de la liberación y registro fotográfico.

Rescate de Avifauna

- En el caso de rescate de nidos con huevos o neonatos se hará a través de un biólogo quien está capacitado para ejercer esta labor.

- Se tendrá especial cuidado en la etapa de tala, con el fin de garantizar que en el momento de la ejecución de esta actividad los individuos no cuenten con nidos activos, para esperar que los huevos o neonatos se desarrollen hasta la formación de plumas.

Para el mes de junio 2023 se realizó la tala de un árbol, el cual se verificó con anterioridad que no se viera afectada la avifauna. Para este periodo de abril no se realiza tala de árboles.

Rescate de Mamíferos

- En el caso de tener que realizar el procedimiento para el rescate de mamíferos se hará con un biólogo, quien tendrá en cuenta las características de las jaulas y tener un espacio mínimo dos veces el tamaño del animal, tener ventilación y recubierta con material poroso como la tela.
- Cuando se empleen anestésicos o sedantes, solo se podrá hacer cuando se haga bajo la supervisión de un veterinario experto.

Para el periodo de este informe no se ejecutaron estas actividades ya que no se presentaron que involucraron avifauna.

Rescate de Reptiles

- Cuando se identifique una de especies en el proyecto se procederá al ahuyenta miento de la misma y su rescate se hará con ayuda de personal especializado para este fin. En el proyecto no se tendrá disponible suero antiofídico.
- El procedimiento de captura se debe realizar preferiblemente en días soleados entre 10:00 y 13:00 horas del día o entre las 17:00 hasta máximo 18:00 horas del día.

- Se deben transportar en bolsas de tela gruesa y cuando sean serpientes venenosas, se tienen que utilizar recipientes rígidos, que la tapa se pueda cerrar de manera segura y que reciba ventilación suficiente.

No se pueden poner especies distintas en un mismo contenedor.
Para el periodo de este informe no se ejecutaron estas actividades ya que no se presentaron que involucraron avifauna.

Rescate, Traslado y Reubicación de Enjambre Silvestre

- En caso de identificarse este tipo de rescate se tendrá el apoyo de personal especializado ya que en obra no se cuenta con este tipo de expertos y se seguirán los siguientes pasos:

a. Hacer reconocimiento del sitio específico donde está el enjambre, verificar las condiciones del tiempo, para no actuar en condiciones de lluvia ni de extremo calor.
b. Con el equipo de trabajo se planificar esta intervención.
c. La intervención se hará mínimo tres (3) personas.
d. Usar siempre el traje de protección enterizo, guantes y botas.
e. En el área sólo debe permanecer el equipo que hará el procedimiento, instalar señales y personal que controle el paso por el sitio, habrá un responsable de la seguridad.
f. Es importante contar con personal médico dentro del equipo de trabajo.
g. Tener permanente comunicación y contacto visual con sus compañeros.
h. El procedimiento termina cuando la colmena se haya trasladado

Para el periodo de este informe no se ejecutaron estas actividades ya que no se presentaron que involucraron avifauna.

Preparación: Capacitación en manejo de abejas y primeros auxilios; identificación y compra de equipos de protección, equipos y accesorios; identificar e informar a organismos de respuesta como Bomberos, Defensa Civil y Cruz Roja.

Acercamiento al Sitio: Establecer las condiciones, rutas que se van a manejar, duración del procedimiento y verificar si existen algunas condiciones especiales de las abejas o avispas, agresividad de la colonia, o si hay personas heridas.

Operación: Asegurar la zona, colocar una unidad generadora de humo a fin de neutralizar la capacidad de ataque de las abejas y transcurrido un tiempo prudente, retirar las abejas.

Reporte de la Actividad: En el mismo formato de rescate de fauna, se hará un reporte de la actividad con todas las características de la especie y el registro fotográfico. Informar a la autoridad ambiental, cuando así lo requiera.

Para el periodo de este informe no se ejecutaron estas actividades ya que no se presentaron que involucraron avifauna.

INDICADORES DE SEGUIMIENTO

Indicador	Medición del Indicador	Periodicidad	Resultado	Análisis
Protección de la fauna existente	No. Fauna silvestre rescatada y reubicada / No. No. Fauna silvestre encontrada en el AID	Mensual	0 / 0	Para este periodo no se realiza tala de Árbol. 100 %
SOPORTES DE SEGUIMIENTO				
Para el mes de mayo 2024, No se realizó tala de árbol.				

FICHA DE MANEJO AMBIENTAL - PGAS

Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia	**REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR).**	**CONSORCIO OBRAS JUDICIALES**	**CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022**

PROGRAMA	**PROYECTO**	**IDENTIFICACION**
Componente Abiótico	Manejo de la vegetación en obra	3.2 – MCB

OBJETIVOS DEL PROYECTO

Definir los requisitos para la intervención de la vegetación y las actividades apropiadas en el manejo de la flora, para disminuir y compensar el impacto negativo que genera su afectación, en el proyecto.

Identificar la vegetación que se intervendrá, por la ejecución de las obras dentro del área de influencia directa; los trámites que sean necesarios ante CORPOCESAR y llevar a cabo las actividades como tala, poda radicular, poda aérea, bloqueo y traslado, mantenimiento, establecimiento, fertilización y control sanitario.

IMPACTOS POTENCIALES

Afectación a la capa vegetal	Alteración al paisaje.
Migración de la fauna silvestre	Generación de ruido y material particulado

TIPO DE MEDIDA

Control	**X**	**Prevención**	**X**	**Mitigación**	**X**	**Compensación**	**X**

MEDIDAS DE MANEJO/ACTIVIDADES EJECUTADAS

Inventario Forestal y Plan de Manejo Forestal

- Para este mes de mayo se continua con el riego de los árboles que se encuentran alrededor del proyecto y dentro del mismo.

	
Fotografía No 46. Riego de árbol	Fotografía No 47. Riego de Árbol

En pro de mantener los procesos de mejora continua, para la ejecución de dicha poda, se realiza el riego de los árboles intervenidos con el fin de evitar la deshidratación de estos.
Vale la pena mencionar que dicho proceso se evidencia en el informe forestal enviado al área de interventoría el día 18 de mayo de 2023 con radicado No. CSJ-VALLEDUPAR-323-22-OFC- 210

Permisos para la Ejecución de la Intervención

- Para el mes de mayo de 2023 se dio cumplimiento con el inventario forestal.
- En la actualidad se cuenta con el permiso ambiental de tala el cual se relaciona a continuación

TIPO DE PERMISO	ENTIDAD	ACTO ADMINISTRATIVO	PLAZO
Tala de arboles	Corpocesar	Resolución No. 0017 del 28 de febrero del 2023	Seis (6) meses
Tala de 1 árbol y poda de 11 arboles	Corpocesar	Resolución No. 003 del 12 de febrero del 2024	Seis (6) meses

Manejo de la Vegetación: Podas, Talas y Traslados

Teniendo en cuenta que el árbol a talar ya no genera riesgo para el proyecto ni para la población trabajadora, se notifica a Corpocesar mediante comunicado No.675 con fecha 27 de marzo del presente año La No tala del individuo.

La Interventoría aprobó el documento PGAS, a la fecha se ha venido realizando seguimiento a todos los compromisos y a lo que la ley refiere. el Consorcio entrego a la Interventoría, el acto administrativo mediante el cual se le otorga el permiso para el manejo de la vegetación y deberá cumplir con los requerimientos que establezca la autoridad ambiental,

Manejo de la Vegetación Para Permanecer:

INDICADORES DE SEGUIMIENTO				
Indicador	Medición del Indicador	Periodicidad	Resultado	Análisis
Vegetación con veda nacional o regional	No. individuos con permisos de levantamiento de veda otorgado por autoridad ambiental competente / No. individuos inventariados identificados con veda	N/A	0/0	No Se realiza tala de árbol para este mes 100 %

SOPORTES DE SEGUIMIENTO
• Certificados de disposición vegetal
• Permisos ambientales /forestales

FICHA DE MANEJO AMBIENTAL - PGAS

Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia	**REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR).**	**CONSORCIO OBRAS JUDICIALES**	**CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022**

PROGRAMA	PROYECTO	IDENTIFICACION
Gestión Social	Atención a la Comunidad y Autoridades	4.1 GSP

OBJETIVOS DEL PROYECTO

Este proyecto asume el manejo de las obligaciones ante la comunidad directa de influencia del proyecto la cual son los funcionarios y visitantes al Palacio de Justicia de Valledupar, autoridades municipales, Juntas de Acción Comunal – JAC, líderes, directivas de instituciones, empresas de servicios públicos de la ciudad de Valledupar, los cuales presenten inquietudes, quejas, reclamos y consultas relacionadas con el proyecto.

El proyecto debe implementar mecanismos para recibir, atender y dar respuesta oportuna a todas las PQRS que las partes interesadas presenten al proyecto.

IMPACTOS POTENCIALES	
Minimizar impactos ambientales que puedan generarse desde el personal del proyecto.	Disminuir el impacto de las comunidades de influencia directa del proyecto.

TIPO DE MEDIDA							
Control	**X**	**Prevención**	**X**	**Mitigación**	**X**	**Compensación**	

MEDIDAS DE MANEJO /ACTIVIDADES EJECUTADAS

Instalación y Funcionamiento del CAC

- El Consorcio Obras Judiciales en el ingreso del proyecto instala un espacio de atención a la ciudadanía, la cual tendrá atención a las partes interesadas en la etapa de inicio de las actividades constructivas, y se desarrollan las siguientes actividades:

a. Actas de vecindad: Se realizaron al inicio del proyecto y fueron radicadas a interventoría.

b. Gestión de mano de obra local: Se está contratando personal de la localidad

Este espacio estará abierto y disponible durante todo el proyecto, en los horarios 10:00 a.m. a 12:00, los lunes, miércoles y viernes, en dónde se tendrán los documentos técnicos del contrato, estos horarios serán divulgados a la comunicada comunidad en la reunión de inicio, adicional se publicarán los horarios de atención.

- Debe registrarse en el formato, el estado en el que queda la visita del ciudadano:

Cerrada: Cuando la manifestación ciudadana ha sido resuelta y las partes interesadas o quien presento la queja este satisfecha con la respuesta o acción desarrollada por parte del Consorcio Obras Judiciales.

Abierta: cuando la manifestación ciudadana no ha sido resuelta, está pendiente o en proceso de trámite.

En los informes mensuales del Consorcio Obras Judiciales se presentará al Interventor un consolidado de todas las solicitudes de los ciudadanos, entregando los siguientes valores y porcentajes:

a. Total, de manifestaciones en el periodo y acumuladas.
b. Total, de manifestaciones por tipo en el periodo y acumuladas.
c. Total, de casos cerrados en el periodo y acumulados.
d. Total, de casos abiertos en el periodo y acumulados.
e. Para el cierre ambiental y social del proyecto, el Contratista debe tener paz y salvo de todos los eventos registrados de manifestaciones ciudadanas y actas de vecindad.
   En esta oficina deben permanecer las Actas de Vecindad que se realizaron en el periodo previo a las actividades constructivas y documentos en general que sean de consulta por la comunidad y las autoridades.

En Este periodo no se han presentado quejas y se ha presentado público.

INDICADORES DE SEGUIMIENTO

Indicador	Medición del Indicador	Periodicidad	Resultado	Análisis
Quejas y reclamos durante el proyecto	No. manifestaciones cerradas / No. manifestaciones de la comunidad	Mensual	0 / 0	A la fecha No se presentan quejas por la comunidad 100 %

SOPORTES DE SEGUIMIENTO

- Formato de PQRS
- Reunión de inicio
- Actas de vecindad (del cliente)
- Gestión de mano de obra local

FICHA DE MANEJO AMBIENTAL - PGAS

Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR).	CONSORCIO OBRAS JUDICIALES	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022

PROGRAMA	PROYECTO	IDENTIFICACION
Gestión Social	Información y Participación de la Comunidad	4.2 - GSP

OBJETIVOS DEL PROYECTO
Que el consorcio Obras Judiciales proporcione información que oportuna, suficiente, clara y necesaria para todas las partes interesadas del proyecto.
El Consorcio Obras Judiciales debe darle un buen manejo a la información relativa al proyecto, con las autoridades locales, la comunidad del área de influencia directa
IMPACTOS POTENCIALES
Disminuir el impacto de las comunidades de influencia directa del proyecto.
La comunidad aledaña al proyecto puede tener dudas sobre el proyecto las cuales pueden influir en el desarrollo del proyecto

TIPO DE MEDIDA							
Control	**X**	**Prevención**	**X**	**Mitigación**	**X**	**Compensación**	

MEDIDAS DE MANEJO /ACTIVIDADES EJECUTADAS

Actividades de Comunicaciones y Publicidad

Son las actividades para distribuir elementos de comunicación para citar reuniones y divulgar información relevante relacionada con el proyecto.

Comunicaciones Personalizadas: Cuando es necesaria la elaboración de una comunicación formal dirigía a una persona, funcionario o entidad en particular, donde se entregue información o invitación a alguna reunión. Deberán estar revisadas por la Interventoría antes de su envío.

Volantes de Información: Cuando se distribuya información a través de volantes informativos en el área de influencia del proyecto, se tomará el recibido de los ciudadanos que lo recibieron dentro de un formato con la fecha, identificación completa de la persona que recibió la información y firma o huella.
En caso de que se requiera intervención de redes de servicios públicos que genere su suspensión temporal, la restricción de tráfico y cierre de vías, entre otras, se deberá dar aviso oportuno a la población afectada, mediante volantes y reuniones con la Junta de Acción Comunal, entre otras formas organizativas, con mínimo 5 días de anticipación; también deberá contar con los permisos respectivos para realizar este tipo de cierres y suspensiones.

Información por Medios Locales: A través de medios como la televisión local, radio comunitaria o perifoneo autorizado, se podrá hacer divulgación de reuniones programadas para la invitación a la comunidad en general.

Manejo del Flujo Peatonal



Fotografía No.48 señales de tránsito.



Fotografía No. 49. Sendero peatonal

- El Plan de Manejo de Tráfico – PMT Con fecha de aprobación 17 de mayo del 2023 y radicado a interventoría el día 18 de mayo de 2023 con oficio CSJ-VALLEDUPAR-323-22-OFC-212, debe cumplir

el objetivo de mantener o mejorar la velocidad de la circulación vehicular, con el fin de evitar la densificación y/o concentración de las emisiones, como también el malestar a terceros dentro del área de influencia.

- De igual forma se implementa la señalización de seguridad adecuada. Todos los elementos de señalización permanecerán limpios y debidamente instalados para que cumplan su función.
- Cuando el PMT aprobado por la oficina de tránsito o Alcaldía correspondiente, contemple los controladores viales, se deberá disponer del personal necesario, sin que esto implique costos adicionales a la DEAJ.
- En el caso de requerir senderos externos para uso peatonal con un ancho suficiente, para que el tráfico peatonal normal no sufra congestiones.
- Los senderos peatonales no podrán ser ocupados por la obra, como por equipos, vehículos, ni por el cargue y descargue, ni por el acopio temporal de materiales.
- Las obras en espacio público deben realizar cerramientos, buscando el bienestar y la seguridad de los transeúntes.
- Los accesos y el perímetro de la obra deberán mantenerse bien señalizados, de tal forma que sean claramente visibles, identificables y que permitan una fácil orientación a los peatones.
- Se deben ubicar los factores generadores de ruido alejados del perímetro que limita la obra con el espacio público; aislar las áreas de corte y de otras actividades propias de la obra que generen ruido, mediante la construcción de estructuras temporales que mitiguen estas emisiones

INDICADORES DE SEGUIMIENTO

Indicador	Medición del Indicador	Periodicidad	Resultado	Análisis
Reuniones de apertura, seguimiento y cierre	o. de reuniones desarrolladas / No. Reuniones programadas	Mensuales	N/A	N/A

SOPORTES DE SEGUIMIENTO

- Acta de reunión de inicio
- Cronograma de reuniones de avance
- Informe general del avance del proyecto.
- Resultados de la gestión social y ambiental del Contratista.
- Reunión de finalización
- Comunicaciones personalizadas
- Volantes de información
- Plan de Manejo de Tráfico

FICHA DE MANEJO AMBIENTAL - PGAS

Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia	**REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR).**	**CONSORCIO OBRAS JUDICIALES**	**CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022**

PROGRAMA	PROYECTO	IDENTIFICACION
Gestión Social	Manejo de Infraestructura Privada, Publica, de Servicios Públicos, Redes y Activos.	4.3 – GSP

OBJETIVOS DEL PROYECTO

El objetivo principal de esta ficha es la elaboración del estado físico de la infraestructura pública y privada, así como de las redes de servicios públicos cercanos al área de influencia directa del proyecto, generar espacios y relaciones con propietarios y empresas administradoras u operadores; con el propósito de prevenir conflictos con las comunidades y las entidades correspondientes.

IMPACTOS POTENCIALES

Impactos derivados de la construcción del proyecto que puede generar daños a la infraestructura pública al igual que las redes de servicios públicos en el área de influencia del proyecto.

TIPO DE MEDIDA

Control	X	Prevención	X	Mitigación	X	Compensación	

MEDIDAS DE MANEJO /ACTIVIDADES EJECUTADAS

Para la atención a los ciudadanos o partes interesadas del proyecto se tiene designado el siguiente horario de atención de la comunidad:

Martes, jueves y sábados desde las 8:00 a.m. hasta las 9:00 a.m. lugar donde se decepcionará y aclararán todas las inquietudes presentadas por las partes interesadas o a través del correo electrónico: atencionpqrscoj@hotmail.com

	
Fotografía No. 50. Sitio de atención a las partes interesadas	Fotografía No 51. Sitio de atención a las partes interesadas.

Actas de Vecindad de Predios

Corresponde al registro del estado de la construcción y de toda la infraestructura vecina a las actividades de obra y en los sitios que el contratista requiere de manera temporal para el desarrollo de la obra, empleando el Formato del Acta de Vecindad del Anexo 8.3 de la guía para la elaboración del Plan de Gestión Ambiental y Social.

Las actas de vecindad se entregaron a los usuarios firmadas y autenticadas el día 12 de mayo de 2023 y radicados a interventorías mediante oficio No. CSJ-VALLEDUPAR-323-22-OFC- 190.

- Se registrará el estado físico de las construcciones, viviendas, locales de actividades económicas, casetas, cercas, postes, portillos, árboles, vallas, redes de acueductos, de distribución de energía, redes de tecnología de la información y las comunicaciones o de la industria del petróleo y demás obras que se encuentren a lado y lado de las futuras actividades constructivas.

- Esta será una actividad que debe liderar el profesional social del contratista, con el acompañamiento del Residente de Obra, quien será la persona entendida en los aspectos técnicos del acta de vecindad en el momento de realizarla.

- La Interventoría también debe acompañar las actas de vecindad, con el fin de verificar que se cumpla con el procedimiento y apoyar técnicamente las observaciones.

- Cuando existan posibles interferencias de la obra con redes u infraestructura existente, que no está contemplado en el diseño, el Contratista debe informar formalmente a la Interventoría para que se realicen las gestiones y ajustes oportunos para la buena ejecución de la obra.

- Se debe informar a la comunidad sobre esta actividad en la reunión de inicio, señalando la importancia de la participación del responsable o del propietario del predio.

- Antes de iniciar, el equipo social del Contratista establecerá contacto con el propietario, administrador o directiva de las construcciones. En el caso de infraestructura social (parques, paraderos, bienes de interés religioso o cultural) se debe realizar contacto con el director del Palacio de Justicia de Valledupar para informarle sobre el levantamiento del Acta de Vecindad en esa área.

- Las actas de vecindad se entregaron a los usuarios firmadas y autenticadas el día 12 de mayo de 2023 y radicados a interventorías mediante oficio No. CSJ-VALLEDUPAR-323-22-OFC- 190.

- El Consorcio Obras Judiciales recibe y resolver las quejas y reclamos que la comunidad o entidades puedan presentar por afectación a la infraestructura vecina a la obra.
- El Formato del Acta de Vecindad será el que se encuentra en el Anexo 8.3 de la guía para el Plan de Gestión Ambiental y Social.
- En el proyecto no se tiene proximidad con actividades agrícolas, por eso no se hará registro del estado de cultivos, pasto, cercas, fuentes de agua.
- El Consorcio Obras Judiciales entregara al propietario o responsable del predio, la copia física del Acta de Vecindad, dentro de los 15 días calendario, posterior a la fecha de la diligencia.
- El archivo magnético deberá estar almacenado en la oficina de Centro de Atención Ciudadana CAC, para ser consultado en el momento que sea necesario.
  El Profesional Social al finalizar la obra, se llevarán a cabo las Actas de Vecindad de Cierre en las mismas construcciones y predios donde se levantó el Acta de Vecindad de Inicio; dicha acta consiste en la verificación final del estado físico en que quedaron, una vez terminadas las actividades constructivas y con la aceptación del dueño o responsable.

Manejo de las Quejas de Actas de Vecindad

Cuando en el CAC se reciba alguna queja por daños a la infraestructura, donde se adjudique dicho daño a las actividades constructivas, el Consorcio Obras Judiciales deberá tomar las siguientes acciones para atención a este evento:

- El Profesional Social del Consorcio Obras Judiciales deberá tomar nota en el formato de Atención al Ciudadano, diligenciando toda la información, en este caso de la queja por la posible afectación del predio.

- Se recomienda mantener una relación amable y diligente con el ciudadano que manifiesta una afectación.

- Se debe programar en el formato de Atención al Ciudadano una fecha y hora de visita, en un plazo no mayor a 24 horas, para determinar y cotejar la situación que expone el quejoso, frente a las condiciones en las cuales estaba el bien, previo al inicio de obra.

- Se deberá tener el acompañamiento de un garante como la Personería, lo cual se solicitará con el fin de ofrecer garantías al ciudadano.

- Habrá que establecer la responsabilidad de los daños provocados y el origen de los mismos, a fin de que no continúen tal secuela o en su defecto, aclarar que no corresponden a la ejecución del proyecto.

- Una vez se verifique la responsabilidad de la obra en el daño, se procederá a determinar los recursos y actividades que se requieren para solucionar la manifestación ciudadana presentada.

- En todos los casos de un proceso de restauración de las condiciones del predio deben quedar explícitas en el formato de Atención al Ciudadano, sobre el acuerdo en el cual firmen las partes y como mínimo indicando la siguiente información:

  - Fecha en que se instauró la queja en el CAC
  - Fecha en la que se hizo la diligencia de la visita para verificar el daño y sus causas
  - Registro fotográfico del espacio afectado
  - Concepto técnico del equipo profesional del Contratista
  - Registro fotográfico del archivo del acta de vecindad
  - Descripción del estado inicial, es decir, el que se encuentra en el acta de vecindad
  - Se debe señalar el tipo de arreglo que debe producirse: reparación, reposición o compensación. En cada caso debe explicarse la forma en que se cumplirá la acción.

Tendrá el seguimiento de las actividades programadas para la restauración, incluyendo:

  - Registro fotográfico finalizado o cumplido el acuerdo
  - Un recibido a satisfacción del ciudadano que formalizó la queja, firmada por el ciudadano

Fecha del cierre de la manifestación ciudadana

  - Todo el proceso deberá ser informado a la Interventoría, quien podrá aportar su concepto y recomendaciones en la medida que lo considere pertinente.
  - Cuando se presenten discrepancias entre la Interventoría y el Contratista sobre la responsabilidad en los daños presentados, se acudirá al Coordinador asignado por la DEAJUIF del Contrato de Obra o al funcionario que esta designe para dar solución a las diferencias presentadas.
  - Si la DEAJ establece que la responsabilidad del daño es del Contratista, este deberá proceder a reparar los daños ocasionados dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes. Las reparaciones por razones imputables al Contratista no serán objeto de pago por el Contrato. En el caso que el contratista no repare los daños dentro del plazo previsto, será considerado como un incumplimiento del contrato

Medidas de Manejo de Infraestructura de Servicios Públicos

Se deberán tener en cuenta las siguientes actividades previas y durante las actividades de obra, para evitar la afectación de los servicios públicos:

- Antes de las actividades de descapote y excavaciones se debe comprobar la existencia de redes de servicios públicos en el área a intervenir.
- Se debe establecer comunicación formal con las entidades dueñas de redes y activos, operadores o administradores.

- Las redes deben ser localizadas junto con el operador con un plano de catastro de red actualizado, para determinar su posición y especificaciones.
- Para cuando se deban intervenir redes de servicios públicos. se debe informar oportunamente a las entidades encargadas de la prestación del servicio, de manera que no se presenten improvisaciones y al momento de la instalación no se pueda desarrollar por falta de alguna autorización.
- No se puede iniciar excavaciones para el retiro de redes hasta tanto no se cuente con los permisos respectivos.
- Cuando se esté interviniendo una red subterránea, se recomienda que se efectúe por tramos y sin que permanezca abierta la excavación por un tiempo mayor de 12 horas, por lo que para este tipo de trabajos debe programarse iniciar temprano en la mañana, para tener instalado y cubierto al finalizar la jornada.
- En caso de ser necesario cortes de los servicios públicos, se debe informar anticipadamente a la comunidad cuya cobertura será afectada y adicionalmente tener preparado el Plan de Contingencia, que hará parte del PGAS, en el caso de que por algún motivo no se pueda restablecer el servicio interrumpido.
- En el CAC y en otros puntos del campamento, deberá permanecer publicados todos los números telefónicos de las empresas prestadoras de los servicios públicos, en caso de cualquier emergencia.

INDICADORES DE SEGUIMIENTO

Indicador	Medición del Indicador	Periodicidad	Resultados	Análisis
Levantamiento actas de vecindad (predios, redes y activos de servicios públicos, infraestructura	No. de actas de vecindad diligenciadas / No. de actas de vecindad identificadas	Mensual	6 / 6	100%
Cierre actas de vecindad	No. de actas de vecindad cerradas / de actas de vecindad diligenciadas	Mensual	6 / 6	100%

SOPORTES DE SEGUIMIENTO

- Acta de reunión de inicio
- Actas de vecindad

FICHA DE MANEJO AMBIENTAL - PGAS

Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR).	CONSORCIO OBRAS JUDICIALES	CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022

PROGRAMA	PROYECTO	IDENTIFICACION
Gestión Social	Gestión de la Mano de Obra	4.4 - GSP

OBJETIVOS DEL PROYECTO

Realizar el manejo de contratación de mano de obra donde se considera que es trascendental priorizar la mano de obra local e impedir la migración de trabajadores al Área de Influencia Directa – AID del proyecto; toda vez que el incremento de población foránea puede generar escenarios negativos

Generar ingresos en los habitantes y comunidad del AID del proyecto, mejoramiento de su calidad de vida, previniendo la migración de trabajadores foráneos y la gestación de conflictos con la comunidad establecida.

IMPACTOS POTENCIALES	
Desmejoramiento de la calidad de vida de los residentes permanentes o conflictos de aspecto socioeconómico y cultural.	Causar un impacto positivo general en la comunidad de influencia

TIPO DE MEDIDA							
Control	**X**	**Prevención**	**X**	**Mitigación**	**X**	**Compensación**	

MEDIDAS DE MANEJO / ACTIVIDADES EJECUTADAS

Medidas de manejo

El Contratista tendrá que contratar un porcentaje de personal no profesional para la obra y dentro de ese total se establece que mínimo el 50% deben pertenecer al AID del proyecto. La Interventoría tendrá la obligación de hacer el seguimiento sobre el cumplimiento de este requisito o el que se establezca en los documentos técnicos del Contrato, cuando así ocurra.

- El equipo mínimo de profesionales del Consorcio Obras Judiciales será personal de su confianza, por lo tanto, este personal podrá ser foráneo en la medida y autonomía administrativa que tiene el Consorcio, sin embargo, preferiblemente podrá optar por personal de la zona donde se realizar la obra.
- Todo el personal deberá ser aprobado por la Interventoría de acuerdo con los documentos técnicos del proyecto.
- Se debe conformar una línea base del componente socioeconómico y cultural, la cual debe indicar la dinámica del empleo en el AID, los perfiles laborales presentes en el área y a fin de conocer la disponibilidad de mano de obra calificada y no calificada. Con esta información, el Contratista establecerá la mano de obra a contratar para el desarrollo de su obra.
- El Contratista podrá solicitar apoyo de entidades públicas de gestión de empleo como del SENA u otras como, las Cajas de Compensación Familiar de la región y la Unidad de Servicio Público de Empleo: http://serviciodeempleo.gov.co/
- A través de las Alcaldías apoyadas en las Juntas de Acción Comunal – JAC, podrá certificar la residencia en el AID, en algunos lugares conocido como “Certificado de Territorialidad”.
- En los informes mensuales del Contratista a la Interventoría, presentará toda la información correspondiente, soportes y los indicadores de la mano de obra contratada.

INDICADORES DE SEGUIMIENTO

Indicador	Medición del Indicador	Periodicidad	Resultado	Análisis
Generación de empleado en el área de influencia directa AID	No. personal contratado y vinculado al proyecto No. profesional del AID / No. Personal contratado y vinculado no profesional	Mensual	5	100%

SOPORTES DE SEGUIMIENTO

- Contratación de personal
- Cumplimiento del indicador
- Informe Mensual

2. IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE CONTINGENCIAS

El periodo objeto de este informe no se presentaron incidentes que deban ser reportados.

NOMBRE Y APELLIDO: Mabely Toncel
ING. AMBIENTAL

CORRESPONDENCIA ENVIADA

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 02 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC- 727

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. RESPUESTA OFICIO No. CSJ-020-2023 OBSERVACIONES AL DOCUMENTO SG-SST.

Mediante el presente se notifica que la observación manifestada el día 28 de febrero de 2023 con oficio en el asunto, y verificada la trazabilidad del mismo, con oficio No. 011 esta solicitud fue corregida y enviada mediante oficio No.144 con fecha 05 de mayo de 2023.

A la fecha se envía oficio No 727 con el fin de dar cumplimiento al cierre de los comunicados recibidos por esa interventoría.

Cordialmente,

Ing. Gustavo Duran.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Gerente de Proyecto.

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 02 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC- 728

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. CSJ-VALLEDUPAR-32322-OFC-728 RESPUESTA OFICIO No.CSJ-025-2023

La presente con el fin de notificar que las observaciones solicitadas mediante oficio No.025-2023 fueron subsanada en su momento.

A la fecha se envía oficio con el fin de dar cumplimiento al cierre de los comunicados recibidos por esa interventoría.

Cordialmente,



Ing. Gustavo Duran.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Gerente de Proyecto.

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 02 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC- 729

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. CSJ-VALLEDUPAR-32322-OFC-729 RESPUESTA OFICIO N. CSJ-088-2023 SOLICITUD FECHA DE INGRESO DEL PROFESIONAL SST.

Después de enviada a esa interventoría documentación del profesional SST mediante oficio No. 251.Una vez aprobada por parte de la misma, se inicia el proceso de contratación y recopilación de documentos requeridos para ingreso a obra. Dicha documentación se radica, y posteriormente ingresa la profesional a obra el día 07 de julio de 2023.

A la fecha se envía oficio con el fin de dar cumplimiento al cierre de los comunicados recibidos por esa interventoría y que aún se encuentra abierto.

Cordialmente,

Ing. Gustavo Duran.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Gerente de Proyecto.

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 02 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC- 730

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-730 RESPUESTA OFICIO No. CSJ-130 -2023. CONDICIONES INSEGURAS GENERADAS EN ACTIVIDADES DE ALTURA.

Teniendo en cuenta la observación manifestada en el asunto. A la fecha del requerimiento fueron subsanadas las novedades. Se ingresó a obra más andamios certificados, se dictó capacitaciones al personal para el uso adecuado de elementos de protección contra caída y sistema de acceso. Se continua con la charlas preoperacional todos los días antes de iniciar la jornada laboral.

A la fecha se envía oficio No 730 con el fin de dar cumplimiento al cierre de los comunicados recibidos por esa interventoría.

Cordialmente,

Ing. Gustavo Duran.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Gerente de Proyecto.

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 02 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC- 731

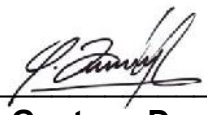
REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-731 RESPUESTA OFICIO No. CSJ-172 -2023. INASISTENCIA EN OBRA PROFESIONAL SST KAREN SOTO.

Con el fin de dar cumplimiento a las obligaciones del contratista, a la fecha se da cierre al comunicado No.172 enviado por esa interventoría.

Mediante oficio 731 se ratifica novedad relacionada en planilla de seguridad social correspondiente al periodo noviembre – diciembre de 2023 donde se evidencia fecha de retiro de la profesional del area de SST.

Cordialmente,



Ing. Gustavo Duran.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Gerente de Proyecto.

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 02 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC- 732

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. RESPUESTA OFICIOS RECIBIDOS RELACIONADOS CON EL AREA SST.

Con el fin de dar cumplimiento a las obligaciones del contratista, a la fecha se da cierre a los oficios relacionados en el cuadro:

OFICIOS RECIBIDOS	RESPUESTA DE OFICIOS
OFICIO No. CSJ-020-2023	CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC- 727
OFICIO No.CSJ-025-2023	CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC- 728
OFICIO N. CSJ-088-2023	CSJ-VALLEDUPAR-32322-OFC-729
OFICIO No. CSJ-130 -2023	CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-730
OFICIO No. CSJ-172 -2023	CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-731

Quedamos atentos a cualquier inquietud.

Cordialmente,

Ing. Gustavo Duran.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Gerente de Proyecto.

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar 02 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-733

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022
CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. ENVIO INFORME AMBIENTAL CORRESPONDIENTE AL MES DE ABRIL 2024.

Mediante el presente envió informe ambiental - mes de abril de 2024 con los anexos correspondientes.

ANEXO 1 - ACTA DE REUNIÓN AMBIENTAL
ANEXO 2 - CHARLAS AMBIENTALES
ANEXO 3 - CARPETA PLAN DE CAPACITACIONES
ANEXO 4 – OFICIO RADICADO
ANEXO 5 - PERMISOS TALA DE ARBOL
ANEXO 6 - PERMISOS DE AGREGADOS
ANEXO 7 - PERMISOS DE DISPOSICIÓN FINAL RCD
ANEXO 8 – CERTIFICADO INGRESO RELLENO
ANEXO 9 - DOCUMENTOS VEHICULOS
ANEXO 10 - PREFABRICADO - CERTIFICADO DE CALIDAD
ANEXO 11 - SOCIALIZACIÓN INICIO DE PROYECTO
ANEXO 12 - INSPECCIÓN PROPERACIONAL
ANEXO 13 - INSPECCIÓN AMBIENTAL
ANEXO 14- CONSUMO DE ENERGIA.
ANEXO 15- CERTIFICADO DE APROVECHAMIENTO.

Quedamos atentos a comentarios.

Cordialmente,

Ing. Gustavo Duran.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Gerente de Proyecto.

LDS

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar 02 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-734

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022
CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. ENVIO INFORME SST CORRESPONDIENTE AL MES DE ABRIL 2024.

Mediante el presente envió informe Seguridad y Salud en el Trabajo - mes de abril de 2024 con los anexos correspondientes.

Anexo 1 Documentos para ingreso a obra (C.C, ARL, EPS, AFP, CCF, Examen médicos.
Anexo 2 Certificado de competencia.
Anexo 3 Inducción, evaluación de inducción, notificación de riesgo.
Anexo 4 Notificación de Riesgos visitantes.
Anexo 5 Inspecciones de emergencias.
Anexo 6 Preoperacionales.
Anexo 7 ATS –Permisos.
Anexo 8 Asistencia Charla SST.
Anexo 9 Acta reunión COPASST
Anexo 10 Planilla de seguridad Social
Anexo 11 Entrega de EPP.
Anexo 12 Inspección de pre-uso equipos de alturas
Anexo 13 Observación para la Prevención de Incidente y Accidente
Anexo 14 Indicadores HHT
Anexo 15 Base de dato del personal
Anexo 16 Investigación de incidente

Quedamos atentos a comentarios.

Cordialmente,

Ing. Gustavo Duran.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Gerente de Proyecto.

LDS

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 03 de mayo de 2024

Señores:
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CESAR - CORPOCESAR
Atn. Jorge Luis Fernández Ospino
Director General
Km 2 Vía La Paz, Lote 1 U.I.C. Casa E Campo Frente a la Feria Ganadera
Valledupar, Cesar.
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-735

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR).

ASUNTO: RADICACIÒN INFORME TRIMESTRAL ANEXO V- PRIMER TRIMESTRE.

Cordial Saludo,

Respetado Doctor Fernández, Con el fin de dar cumplimiento a la resolución 1257 de 2021 sobre la gestión de residuos de construcción y demolición (RCD) Consorcio obras judiciales envía informe Trimestral Anexo V primer trimestre.

Quedamos atentos a cualquier inquietud.

Cordialmente,

Ing. Gustavo Duran.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Gerente de Proyecto.

LDS

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 06 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC- 736

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. ENVIO PLANILLA DE SEGURIDAD SOCIAL DE LA ING AMBIENTAL- CONSORCIO OBRAS JUDICIALES – CORRESPONDIENTE AL PERIODO ABRIL- MAYO 2024.

Cordial saludo,

La presente con el fin de enviar Planillas de Seguridad Social correspondiente al mes de abril 2024.

Se relaciona ING **MABELY TONCEL GOMEZ**

Quedamos atentos a comentarios.

Cordialmente,

Ing. Gustavo Duran.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Gerente de Proyecto.

LDS

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900264302	7	CONSTRUVAL INGENIERIA S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CVI PRINCIPAL	CRA 61 # 100 -68	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3004708	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-04	2024-05	615285503	9466652259	E	2024/05/03	2024/05/03	BANCO DE OCCIDENTE	0	$14,670,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: 1 CONSTRUVAL (13 Afiliados)																							$28,691,741	$4,591,100			$28,691,741	$1,148,100			$29,152,374	$1,166,400			$28,691,741		$1,972,900		$0	$0		$8,878,500
Centro de Trabajo: BOSA (4 Afiliados)																							$6,995,239	$1,119,400			$6,995,239	$280,000			$6,995,239	$280,000			$6,995,239		$468,500		$0	$0		$2,147,900
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (4 Afiliados)																							$6,995,239	$1,119,400			$6,995,239	$280,000			$6,995,239	$280,000			$6,995,239		$468,500		$0	$0		$2,147,900
1	CC	1069585328	BUITRAGO PACHON MARIA PAULA																		23030 1	30	$1,600,000	$256,000	EPS005	30	$1,600,000	$64,000	CCF21	30	$1,600,000	$64,000	14-25	30	$1,600,000	6.960%	$111,400	30	$0	$0	Si	$495,400
2	CC	1014188380	DELGADO MAYORGA SONIA YAMILE																		23020 1	30	$1,500,000	$240,000	EPS005	30	$1,500,000	$60,000	CCF21	30	$1,500,000	$60,000	14-25	30	$1,500,000	6.960%	$104,400	30	$0	$0	Si	$464,400
3	CC	1098745645	PINZON ACUÑA JOHAN SEBASTIAN													X					23030 1	4	$266,667	$42,700	EPS041	4	$266,667	$10,700	CCF21	4	$266,667	$10,700	14-25	4	$266,667	0.000%	$0	4	$0	$0	Si	$64,100
4	CC	1098745645	PINZON ACUÑA JOHAN SEBASTIAN																		23030 1	26	$1,733,334	$277,400	EPS041	26	$1,733,334	$69,400	CCF21	26	$1,733,334	$69,400	14-25	26	$1,733,334	6.960%	$120,700	26	$0	$0	Si	$536,900
5	CC	1000990715	SALAMANCA DORIA SOFIA									X									23020 1	30	$1,895,238	$303,300	EPS005	30	$1,895,238	$75,900	CCF21	30	$1,895,238	$75,900	14-25	30	$1,895,238	6.960%	$132,000	30	$0	$0	Si	$587,100
Centro de Trabajo: CVI ADMIN (7 Afiliados)																							$19,649,000	$3,143,900			$19,649,000	$786,000			$19,649,000	$786,000			$19,649,000		$1,367,800		$0	$0		$6,083,700
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (7 Afiliados)																							$19,649,000	$3,143,900			$19,649,000	$786,000			$19,649,000	$786,000			$19,649,000		$1,367,800		$0	$0		$6,083,700
6	CC	79713534	CABRERA BELTRAN JAIRO ESTEBAN																		23020 1	30	$1,300,000	$208,000	MIN001	30	$1,300,000	$52,000	CCF21	30	$1,300,000	$52,000	14-25	30	$1,300,000	6.960%	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
7	CC	21896529	MARTINEZ CARMEN																		23030 1	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$52,000	CCF21	30	$1,300,000	$52,000	14-25	30	$1,300,000	6.960%	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
8	CC	39740967	PAEZ ESPITIA BIBIANA ELISA																		25-14	30	$2,800,000	$448,000	EPS005	30	$2,800,000	$112,000	CCF21	30	$2,800,000	$112,000	14-25	30	$2,800,000	6.960%	$194,900	30	$0	$0	Si	$866,900
9	CC	1070011455	PULIDO CONTRERAS EDNA ROCIO																		23100 1	30	$3,745,000	$599,200	EPS008	30	$3,745,000	$149,800	CCF21	30	$3,745,000	$149,800	14-25	30	$3,745,000	6.960%	$260,700	30	$0	$0	Si	$1,159,500
10	CC	1233891300	TAMARO VALBUENA MANUELA ALEJANDRA																		23020 1	30	$3,210,000	$513,600	EPS017	30	$3,210,000	$128,400	CCF21	30	$3,210,000	$128,400	14-25	30	$3,210,000	6.960%	$223,500	30	$0	$0	Si	$993,900
11	CC	1019114699	TAMARO VALBUENA WILLIAM ANDRES																		23020 1	30	$2,800,000	$448,000	EPS017	30	$2,800,000	$112,000	CCF21	30	$2,800,000	$112,000	14-25	30	$2,800,000	6.960%	$194,900	30	$0	$0	Si	$866,900
12	CC	52834138	TONCEL GOMEZ MABELY																		25-14	30	$4,494,000	$719,100	EPS005	30	$4,494,000	$179,800	CCF21	30	$4,494,000	$179,800	14-25	30	$4,494,000	6.960%	$312,800	30	$0	$0	Si	$1,391,500
Centro de Trabajo: MANTENIMIENTOS (1 Afiliados)																							$1,300,001	$208,100			$1,300,001	$52,100			$1,213,334	$48,600			$1,300,001		$84,500		$0	$0		$393,300
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)																							$1,300,001	$208,100			$1,300,001	$52,100			$1,213,334	$48,600			$1,300,001		$84,500		$0	$0		$393,300
13	CC	1031644723	MORA MENDEZ ANA MARIA											X							23030 1	2	$86,667	$13,900	EPS005	2	$86,667	$3,500	CCF21	0	$0	$0	14-25	2	$86,667	0.000%	$0	0	$0	$0	Si	$17,400
14	CC	1031644723	MORA MENDEZ ANA MARIA																		23030 1	28	$1,213,334	$194,200	EPS005	28	$1,213,334	$48,600	CCF21	28	$1,213,334	$48,600	14-25	28	$1,213,334	6.960%	$84,500	28	$0	$0	Si	$375,900
Centro de Trabajo: RINCON (1 Afiliados)																							$747,501	$119,700			$747,501	$30,000			$1,294,801	$51,800			$747,501		$52,100		$0	$0		$253,600
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)																							$747,501	$119,700			$747,501	$30,000			$1,294,801	$51,800			$747,501		$52,100		$0	$0		$253,600
15	CC	1046345463	MAZA ESCORCIA FELIX MANUEL		X							X								X	23030 1	16	$747,501	$119,700	EPS017	16	$747,501	$30,000	CCF21	16	$1,294,801	$51,800	14-25	16	$747,501	6.960%	$52,100	16	$0	$0	Si	$253,600

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: CONSORCIOS (1 Afiliados)																							$3,531,000	$565,000			$3,531,000	$141,300			$3,531,000	$141,300			$3,531,000		$245,800		$0	$0		$1,093,400
Centro de Trabajo: MANT EDUCATIVO DISTRITAL (1 Afiliados)																							$3,531,000	$565,000			$3,531,000	$141,300			$3,531,000	$141,300			$3,531,000		$245,800		$0	$0		$1,093,400
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)																							$3,531,000	$565,000			$3,531,000	$141,300			$3,531,000	$141,300			$3,531,000		$245,800		$0	$0		$1,093,400
16	CC	1032459856	CUFIÑO MELO DENNY'S ANGELICA																		23100 1	30	$3,531,000	$565,000	EPS008	30	$3,531,000	$141,300	CCF21	30	$3,531,000	$141,300	14-25	30	$3,531,000	6.960%	$245,800	30	$0	$0	Si	$1,093,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

aportes en línea

Planilla Resumen

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: TORRE IMPULSA (1 Afiliados)																							$7,350,000	$1,249,600			$7,350,000	$294,000			$7,350,000	$294,000			$7,350,000		$511,600		$0	$0		$2,349,200
Centro de Trabajo: TORRE IMPULSA (1 Afiliados)																							$7,350,000	$1,249,600			$7,350,000	$294,000			$7,350,000	$294,000			$7,350,000		$511,600		$0	$0		$2,349,200
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)																							$7,350,000	$1,249,600			$7,350,000	$294,000			$7,350,000	$294,000			$7,350,000		$511,600		$0	$0		$2,349,200
17	CC	80058608	PEÑA ROJAS FERNEY																		25-14	30	$7,350,000	$1,249,600	EPS005	30	$7,350,000	$294,000	CCF21	30	$7,350,000	$294,000	14-25	30	$7,350,000	6.960%	$511,600	30	$0	$0	Si	$2,349,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: BOGOTA - SAFRIT (1 Afiliados)																							$7,350,000	$1,249,600			$7,350,000	$294,000			$7,350,000	$294,000			$7,350,000		$511,600		$0	$0		$2,349,200
Centro de Trabajo: BOGOTA - SAFRIT (1 Afiliados)																							$7,350,000	$1,249,600			$7,350,000	$294,000			$7,350,000	$294,000			$7,350,000		$511,600		$0	$0		$2,349,200
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)																							$7,350,000	$1,249,600			$7,350,000	$294,000			$7,350,000	$294,000			$7,350,000		$511,600		$0	$0		$2,349,200
18	CC	80843389	ESTUPIÑAN RONDON JONATHAN																		23020 1	30	$7,350,000	$1,249,600	EPS005	30	$7,350,000	$294,000	CCF21	30	$7,350,000	$294,000	14-25	30	$7,350,000	6.960%	$511,600	30	$0	$0	Si	$2,349,200
Total			**Afiliados(16)**																				$46,922,741	$7,655,300			$46,922,741	$1,877,400			$47,383,374	$1,895,700			$46,922,741		$3,241,900		$0	$0		$14,670,300

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900264302	7	CONSTRUVAL INGENIERIA S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CVI PRINCIPAL	CRA 61 # 100 -68	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3004708	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-04	2024-05	615285503	9466652259	E	2024/05/03	2024/05/03	BANCO DE OCCIDENTE	0	$14,670,300

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				16	$7,655,300	$0	$0	$7,655,300
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	2	$1,164,200	$0	$0	$1,164,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	3	$2,416,700	$0	$0	$2,416,700
PORVENIR	230301	800,224,808	8	5	$1,111,900	$0	$0	$1,111,900
PROTECCION	230201	800,229,739	0	6	$2,962,500	$0	$0	$2,962,500
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				16	$3,241,900	$0	$0	$3,241,900
COLMENA	14-25	800,226,175	3	16	$3,241,900	$0	$0	$3,241,900
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				16	$1,895,700	$0	$0	$1,895,700
CAFAM	CCF21	860,013,570	3	16	$1,895,700	$0	$0	$1,895,700
EPS (ADMINISTRADORAS: 5)				16	$1,877,400	$0	$0	$1,877,400
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	2	$291,100	$0	$0	$291,100
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	3	$270,400	$0	$0	$270,400
FOSYGA	MIN001	901,037,916	1	1	$52,000	$0	$0	$52,000
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	1	$80,100	$0	$0	$80,100
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	9	$1,183,800	$0	$0	$1,183,800
TOTAL				16	$14,670,300	$0	$0	$14,670,300

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 08 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-737

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. Resultados de muestras de concreto No 17

Cordial saludo

El Consorcio Obras Judiciales remite los resultados con tabla de resumen de resultados de concreto de las muestras tomadas en obra.

Sin otro particular, agradezco la atención prestada.

Cordialmente,

ING GUSTAVO DURAN
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
GERENTE

CV

GEOEXPLORACIONES Y DISEÑOS S.A.S

INGENIERÍA ESPECIALIZADA EN EXPLORACIONES DE SUELOS Y DISEÑOS GEOTECNICOS

FOR-EO-16
VERSION 1
FECHA: 01-10-2021

RESULTADOS CILINDROS COMPRESIÓN SIMPLE

OBRA: CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE PALACIO DE JUSTICIA VALLEDUPAR

HOJA No. 1 De 2

SOLICITANTE: CONSORCIO OBRAS JUDICIALES

FECHA: 24/04/2024

COD.CLIENTE: G024

RESISTENCIA ESPECIFICADA: 4000 y 6000 PSI

FECHA DE TOMA	FECHA DE ENSAYO	EDAD DIAS	RESIST. PSI	RESIST. (KG/CM^2)	ASENTAMIENTO	LOCALIZACION	TIPO DE FALLA	OBSERVACION
22-mar	19-abr	28	6461	452	6+/-1	M-8, M-9 PISO 1 M88	Cono	F'C=6000 PSI
22-mar	19-abr	28	6438	451			Cono	
22-mar	19-abr	28	6453	452			Cono	
27-mar	24-abr	28	6702	469		M-4 M-6, COLUMNAS C1, D1, E1, F1, F2 PISO 1 M90	Cono	
27-mar	24-abr	28	6734	471			Cono	
27-mar	24-abr	28	6718	470			Cono	
10-abr	24-abr	14	6430	450		LLAVES DE LOSA PARTE 1 M91	Cono	
10-abr	24-abr	14	6469	453			Cono	
22-mar	19-abr	28	4533	317		LOSA TERCERA PARTE PISO 1 M89	Cono	F'C=4000 PSI
22-mar	19-abr	28	4475	313			Cono	
10-abr	24-abr	14	4276	299		LOSA PARTE 1 PISO 2 M92	Cono	
10-abr	24-abr	14	4285	300			Cono	

GEOEXPLORACIONES Y DISEÑOS S.A.S

INGENIERÍA ESPECIALIZADA EN EXPLORACIONES DE SUELOS Y DISEÑOS GEOTECNICOS

FOR-EO-16
VERSION 1
FECHA: 01-10-2021

RESULTADOS CILINDROS COMPRESIÓN SIMPLE

OBRA: CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE PALACIO DE JUSTICIA VALLEDUPAR

HOJA No. 2 De 2

SOLICITANTE: CONSORCIO OBRAS JUDICIALES

FECHA: 24/04/2024

COD.CLIENTE: G024

RESISTENCIA ESPECIFICADA: 4000 y 6000 PSI

FECHA DE TOMA	FECHA DE ENSAYO	EDAD	RESIST.	RESIST.	ASENTAMIENTO	LOCALIZACION	TIPO DE FALLA	OBSERVACION
		DIAS	PSI	(KG/CM^2)				
10-abr	24-abr	14	4389	307	6+/-1	LOSA PARTE 1 PISO 2 M93	Cono	F'C=4000 PSI
10-abr	24-abr	14	4317	302			Cono	
10-abr	24-abr	14	4338	304		LOSA PARTE 1 PISO 2 M94	Cono	
10-abr	24-abr	14	4352	305			Cono	

NOTA: LAS MUESTRAS FUERON TOMADAS, ROTULADAS Y TRANSPORTADAS POR EL SOLICITANTE.
NOTA 2: De acuerdo con el artículo C.5.1.3 de la NSR-10 los resultados normativos son a 28 días a menos que se indique lo contrario en los planos.

ING. JEFE LABORATORIO

Sede operativa: Diagonal 20B # 18B - 63 Local #2 Tel: 3173310685 - Valledupar
E-mail: administrativo@geoexplolab.com; gerencia@geoexplolab.com

GEOEXPLORACIONES Y DISEÑOS S.A.S

INGENIERÍA ESPECIALIZADA EN EXPLORACIONES DE SUELOS Y DISEÑOS GEOTECNICOS

FOR-EO-16
VERSION 1
FECHA: 01-10-2021

RESULTADOS CILINDROS COMPRESIÓN SIMPLE

OBRA: CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE PALACIO DE JUSTICIA VALLEDUPAR

HOJA No. 1 De 1

SOLICITANTE: CONSORCIO OBRAS JUDICIALES

FECHA: 26/04/2024

COD.CLIENTE: G024

RESISTENCIA ESPECIFICADA: 3000, 4000 y 6000 PSI

FECHA DE TOMA	FECHA DE ENSAYO	EDAD DIAS	RESIST. PSI	RESIST. (KG/CM^2)	ASENTAMIENTO	LOCALIZACION	TIPO DE FALLA	OBSERVACION
13-abr	24-abr	11	3231	226	6+/-1	ESCALERA E-2 SEMISOTANO M95	Cono	F'C=3000 PSI
13-abr	24-abr	11	3153	221			Cono	
16-abr	24-abr	8	5594	392		COLUMNAS D1, E1, F1, F2, F3 - MURO 7 MURO 8, 9 PISO 2 M97	Cono	F'C=6000 PSI
16-abr	24-abr	8	5483	384			Cono	
13-abr	24-abr	11	3827	268		RAMPA SOTANO M96	Cono	F'C=4000 PSI
13-abr	24-abr	11	3951	277			Cono	
16-abr	24-abr	8	3882	272		MURO DE CONTENCION EJE 1A - 1B SEMISOTANO M98	Cono	
16-abr	24-abr	8	3850	270			Cono	
23-abr	26-abr	3	3835	268		LOSA PARTE 2 PISO 2 M100	Lado	F'C=4000 PSI ACELERADO
23-abr	26-abr	3	4003	280			Cono	

NOTA: LAS MUESTRAS FUERON TOMADAS, ROTULADAS Y TRANSPORTADAS POR EL SOLICITANTE.
NOTA 2: De acuerdo con el artículo C.5.1.3 de la NSR-10 los resultados normativos son a 28 días a menos que se indique lo contrario en los planos.

ING. JEFE LABORATORIO

Sede operativa: Diagonal 20B # 18B - 63 Local #2 Tel: 3173310685 - Valledupar
E-mail: administrativo@geoexplolab.com; gerencia@geoexplolab.com

CONSORCIO OBRAS JUDICIALES

CONTROL DE CILINDROS

HOJA : 1
DE: 2

CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

UBICACIÓN: VALLEDUPAR - CESAR

SECUENCIA	FECHA FUNDIDA	NUMERO DE MUESTRAS				FECHA ROTURA			ELEMENTO	RESISTENCIA DE DISEÑO	ASENTAMIENTO	TIPO CONCRETO	RESISTENCIA (PSI)				RESISTENCIA (%)			TAMAÑO (CM)
		7 DIAS	14 DIAS	28 DIAS	TESTIGOS	7 DIAS	14 DIAS	28 DIAS					7 DIAS	14 DIAS	28 DIAS	TESTIGOS	DIA 7	DIA 14	DIA 28	
M2	25/08/2023	2	2	2	2	1/09/2023	8/08/2023	22/09/2023	ZAPATA 7	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	5129	5429	5789	N/A	103%	109%	116%	30X15
M3	25/08/2023	2	2	2	2	1/09/2023	8/08/2023	22/09/2023	ZAPATA 7	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	5226	5615	5879	N/A	105%	112%	118%	30X15
M4	30/08/2023	2	2	2	2	6/09/2023	13/09/2023	27/09/2023	CICLOPEO ZP 8	3000	6 +/- 1"	IN SITU	1951	2731	3096	N/A	65%	91%	103%	30X15
	4/09/2023	2	2	2	2	11/09/2023	18/09/2023	2/10/2023	COLUMNA E3 SOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5532	6151	6151	N/A	92%	103%	103%	30X15
M6	4/09/2023	2	2	2	2	11/09/2023	18/09/2023	2/10/2023	VIGA 012 ENTRE EJES 3E-E4 Y ZP 8	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	3786	4247	5074	N/A	76%	85%	101%	30X15
M7	22/09/2023	2	2	2	2	29/09/2023	6/10/2023	20/10/2023	ZAPATA 5C, 3C, VIGA ENTRE EJES 4E-5F	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4052	4698	6173	N/A	81%	94%	123%	30X15
M8	22/09/2023	2	2	2	2	29/09/2023	6/10/2023	20/10/2023	ZARPA MURO 2 EJE 5B-5E	4000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	3954	4378	4348	N/A	99%	109%	109%	30X15
M9	29/09/2023	2	2	2	2	6/10/2023	13/10/2023	27/10/2023	ZARPA MURO 1 EJE 4F-5F	4000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	3317	3749	4352	N/A	83%	94%	109%	30X15
M10	29/09/2023	2	2	2	2	6/10/2023	13/10/2023	27/10/2023	ZAPATA 13	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4254	4657	5333	N/A	85%	93%	107%	30X15
M11	6/10/2023	2	2	2	2	13/10/2023	20/10/2023	3/11/2023	MURO M7 , M8, M9 SOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5344	5931	6208	N/A	89%	99%	103%	30X15
M12	6/10/2023	2	2	2	2	13/10/2023	20/10/2023	3/11/2023	MURO DE CONTENCION EJE 5 SOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3249	4361	4492	N/A	81%	109%	112%	30X15
M13	12/10/2023	2	2	2	2	19/10/2023	26/10/2023	9/11/2023	MURO DE CONTENCION EJE 5 (PARTE 2)	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3714	4177	4524	N/A	93%	104%	113%	30X15
M14	12/10/2023	2	2	2	2	19/10/2023	26/10/2023	9/11/2023	ZARPA MURO 2 EJE 5E -5F Y 4F-5F	4000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	3615	4226	4784	N/A	90%	106%	120%	30X15
M15	18/10/2023	2	2	2	2	25/10/2023	1/11/2023	15/11/2023	MUROS EJE 4E - 5F	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3864	4141	4329	N/A	97%	104%	108%	30X15
M16	18/10/2023	2	2	2	2	25/10/2023	1/11/2023	15/11/2023	ZPT 6 Y VIGA 002 ENTRE EJES D3-E3	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4183	4784	5252	N/A	84%	96%	105%	30X15
M17	18/10/2023	2	2	2	2	25/10/2023	1/11/2023	15/11/2023	ZPT 6 Y VIGA 002 ENTRE EJES D3-E3	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4049	4563	5612	N/A	81%	91%	112%	30X15
M18	21/10/2023	2	2	2	2	28/10/2023	4/11/2023	18/11/2023	COLUMNA D3 SOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5478	5609	8102	N/A	91%	93%	135%	30X15
M19	21/10/2023	2	2	2	2	28/10/2023	4/11/2023	18/11/2023	ZPTA 4, VIGA ENTRE EJES 3E-3F Y ZARPA ENTRE EJES 3F-4F	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4447	4524	5470	N/A	89%	90%	109%	30X15
M20	21/10/2023	2	2	2	2	28/10/2023	4/11/2023	18/11/2023	MUROS DE CONTENCION ENTRE 5E-EF	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3798	3961	4789	N/A	95%	99%	120%	30X15
M21	25/10/2023	2	2	2	2	1/11/2023	8/11/2023	22/11/2023	COL. 3F ZP1- VIGA 006- VIGA 004	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4802	5086	5480	N/A	96%	102%	110%	30X15
M22	27/10/2023	2	2	3	3	3/11/2023	10/11/2023	24/11/2023	MC ENTRE EJES F3-F4, COLUMNA D'-3' SOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	4055	4835	4824	N/A	101%	121%	121%	20X10
M24	7/11/2023	2	2	2	2	14/11/2023	21/11/2023	5/12/2023	LOSA 1ERA PARTE SEMISOTANO "ENTRE EJES E-F y 3-5	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3357	3799	4474	N/A	84%	95%	112%	30X15
M25	7/11/2023	2	2	2	2	14/11/2023	21/11/2023	5/12/2023	LOSA 1ERA PARTE SEMISOTANO "ENTRE EJES E-F y 3-5	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3354	3881	4572	N/A	84%	97%	114%	30X15
M26	7/11/2023	2	2	3	3	14/11/2023	21/11/2023	5/12/2023	NUDOS EN LOSA 1ERA PARTE	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5446	5811	6895	N/A	91%	97%	115%	20X10
M27	14/11/2023	2	2	2	2	21/11/2023	28/11/2023	12/12/2023	ZPTA 10	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4706	5284	5734	N/A	94%	106%	115%	30X15
M28	14/11/2023	2	2	3	3	21/11/2023	28/11/2023	12/12/2023	VIGA 122 RAMPA	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	4296	4296	4722	N/A	107%	107%	118%	20X10
M29	14/11/2023	2	2	2	2	21/11/2023	28/11/2023	12/12/2023	M7, COMUNA E3	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5755	5758	6055	N/A	96%	96%	101%	30X15
M30	18/11/2023	2	2	2	2	25/11/2023	2/12/2023	16/12/2023	ZPTA 5,ZARPA ENTRE EJES E Y F, VIGA 012	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4836	5066	5409	N/A	97%	101%	108%	30X15
M31	18/11/2023	2	2	2	2	25/11/2023	2/12/2023	16/12/2023	ZPTA 5,ZARPA ENTRE EJES E Y F, VIGA 012	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4784	5091	5567	N/A	84%	102%	111%	30X15
M32	21/11/2023	2	2	3	3	28/11/2023	5/12/2023	19/12/2023	ZPTA 9,ZARPA MURO 1,ZARPA MURO 2	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4725	5117	5710	N/A	95%	102%	114%	20X10
M33	22/11/2023	2	1	3	3	29/11/2023	6/12/2023	20/12/2023	M-8,M-9, COLUMNA F3 y E1 SEMISOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5296	5783	6715	N/A	88%	96%	112%	20X10
M34	22/11/2023	2	2	2	2	29/11/2023	6/12/2023	20/12/2023	MURO 1 SOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5373	5778	6427	N/A	90%	96%	107%	30X15
M35	24/11/2023	2	1	3	3	1/12/2023	8/12/2023	22/12/2023	CICLOPEO ZP 11	3000	6 +/- 1"	PLASTICO	3297	3728	4108	N/A	110%	124%	137%	20X10
M36	25/11/2023	2	2	2	2	2/12/2023	9/12/2023	23/12/2023	MURO DE CONTENCION TIPO 1 ENTRE EJE A Y EJE B	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3714	4156	4306	N/A	93%	104%	108%	30X15
M37	25/11/2023	2	1	3	3	2/12/2023	9/12/2023	23/12/2023	MURO DE CONTENCION TIPO 5 SOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3758	4137	4705	N/A	94%	103%	118%	20X10
M38	27/11/2023	2	2	2	2	4/12/2023	11/12/2023	25/12/2023	MURO DE CONTENCION TIPO 2 DESDE EJE A SOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3648	4223	4623	N/A	91%	106%	116%	30X15
M39	27/11/2023	2	1	3	3	4/12/2023	11/12/2023	25/12/2023	VIGAS 001,008 ASCENSOR	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	3803	4565	5845	N/A	76%	91%	117%	20X10
M40	28/11/2023	2	1	3	3	5/12/2023	12/12/2023	26/12/2023	MURO DE CONTENCION TIPO 3 SOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3712	4204	4827	N/A	93%	105%	121%	20X10
M41	28/11/2023	2	2	2	2	5/12/2023	12/12/2023	26/12/2023	ZPTA Z3, VIGAS 004,011,006	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	3775	4317	5080	N/A	76%	86%	102%	30X15
M42	1/12/2023	2	2	2	2	8/12/2023	15/12/2023	29/12/2023	M-2, M-2, M-3. ASCENSOR SOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5630	5980	6282	N/A	94%	100%	105%	30X15
M43	1/12/2023	2	1	3	3	8/12/2023	15/12/2023	29/12/2023	ZPTA 12	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4542	4903	6932	N/A	91%	98%	139%	20X10
M44	5/12/2023	2	2	2	2	12/12/2023	19/12/2023	2/01/2024	MC 6, MC1, COLUMNAS DE ZPTA 12	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5784	6236	6329	N/A	96%	104%	105%	30X15
M45	5/12/2023	2	1	3	3	12/12/2023	19/12/2023	2/01/2024	TRAMOS DE MC TIPO 2 SOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3692	4567	5006	N/A	92%	114%	125%	20X10
M46	7/12/2023	2	1	3	3	14/12/2023	21/12/2023	4/01/2024	VIGA 123S, VIGA 127S ENTRE EJE 1 y 2	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5401	6053	6520	N/A	90%	101%	109%	20X10

CONSORCIO OBRAS JUDICIALES

CONTROL DE CILINDROS

CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

UBICACIÓN: VALLEDUPAR - CESAR

SECUENCIA	FECHA FUNDIDA	NUMERO DE MUESTRAS				FECHA ROTURA			ELEMENTO	RESISTENCIA DE DISEÑO	ASENTAMIENTO	TIPO CONCRETO	RESISTENCIA (PSI)				RESISTENCIA (%)			TAMAÑO (CM)
		7 DIAS	14 DIAS	28 DIAS	TESTIGOS	7 DIAS	14 DIAS	28 DIAS					7 DIAS	14 DIAS	28 DIAS	TESTIGOS	DIA 7	DIA 14	DIA 28	
M47	7/12/2023	2	2	2	2	14/12/2023	21/12/2023	4/01/2024	LOSA SEMISOTANO 2DA PARTE	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3785	4030	4611	N/A	95%	101%	115%	30X15
M48	7/12/2023	2	2	2	2	14/12/2023	21/12/2023	4/01/2024	LOSA SEMISOTANO 2DA PARTE	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3828	4110	4574	N/A	96%	103%	114%	30X15
M49	13/12/2023	2	2	2	2	20/12/2023	27/12/2023	10/01/2024	M-1 SEMISOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5437	5523	6022	N/A	91%	92%	100%	30X15
M50	13/12/2023	2	1	3	3	20/12/2023	27/12/2023	10/01/2024	ZAPATA Z1, VIGA 003, VIGA 006	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4724	4690	5356	N/A	94%	94%	107%	20X10
M51	13/12/2023	2	2	2	2	20/12/2023	27/12/2023	10/01/2024	ZAPATA 6, VIGA 002	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4705	4759	5629	N/A	94%	95%	113%	30X15
M52	15/12/2023	2	2	2	2	22/12/2023	29/12/2023	12/01/2024	LOSA SEMISOTANO 3RA PARTE	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3606	4310	4848	N/A	90%	108%	121%	30X15
M53	15/12/2023	2	1	3	3	22/12/2023	29/12/2023	12/01/2024	LLAVES, COLUMNAS LOSA 3RA PARTE	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5603	6055	6672	8076	93%	101%	111%	20X10
M54	20/12/2023	2	2	2	2	27/12/2023	3/01/2024	17/01/2024	COLUMNA C3 SOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5747	6006	6224	N/A	96%	100%	104%	30X15
M55	20/12/2023	2	1	3	3	27/12/2023	3/01/2024	17/01/2024	ZAPATA 11	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4717	5556	5751	N/A	94%	111%	115%	20X10
M56	27/12/2023	2	2	2	2	3/01/2024	10/01/2024	24/01/2024	M-6,M-4,M-5 SOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5119	5143	6042	N/A	85%	86%	101%	30X15
M57	29/12/2023	2	2	2	2	5/01/2024	12/01/2024	26/01/2024	LOSA SEMISOTANO 4TA PARTE	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	4035	4158	5048	N/A	101%	104%	126%	30X15
M58	29/12/2023	2	1	3	3	5/01/2024	12/01/2024	26/01/2024	LLAVES LOSA SEMISOTANO PTE4	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5286	5726	6585	7912	88%	95%	110%	20X10
M59	10/01/2024	2	1	3	3	17/01/2024	24/01/2024	7/02/2024	LOSA 5TA PARTE SEMISOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3589	3772	4184	5179	90%	94%	105%	20X10
M60	16/01/2024	2	2	2	2	23/01/2024	30/01/2024	13/02/2024	M-5, COLUMNA D3,C-3 SEMISOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	4601	5472	6224	N/A	77%	91%	104%	30X15
M61	16/01/2024	2	1	3	3	23/01/2024	30/01/2024	13/02/2024	TRAMOS DE MURO DE CONTENCION SOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3295	3660	4340	4690	82%	92%	109%	20X10
M62	19/01/2024	2	2	2	2	26/01/2024	2/02/2024	16/02/2024	M-2, M-3, M-4, M-6 SEMISOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	4975	5637	6248	N/A	83%	94%	104%	30X15
M63	23/01/2024	2	1	3	3	30/01/2024	6/02/2024	20/02/2024	MC TRAMOS 1A MC TRAMO 2B SEMISOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3218	3684	4450	N/A	80%	92%	111%	20X10
M64	26/01/2024	2	2	2	2	2/02/2024	9/02/2024	23/02/2024	COLUMNA E1 SEMISOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5072	5450	5873	6416	85%	91%	98%	30X15
M65	26/01/2024	2	1	3	3	2/02/2024	9/02/2024	23/02/2024	MC TIPO 1 EJE F 5-4, COLUMNAS C'3' SEMISOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3150	3836	4454	N/A	79%	96%	111%	20x10
M66	30/01/2024	2	1	3	3	6/02/2024	13/02/2024	27/02/2024	COLUMNA F1, F2 SEMISOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5649	6107	6568	N/A	94%	102%	109%	20X10
M67	2/02/2024	2	2	2	2	9/02/2024	16/02/2024	1/03/2024	MC TRAMO F1,F2 - F2,F3 MC EJE 5, LOSA DE ASCESOR, MC TIPO 4	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3515	4166	4571	N/A	88%	104%	114%	30X15
M68	8/02/2024	2	1	3	2	15/02/2024	22/02/2024	7/03/2024	MC TIPO 6 EJE Fa E SEMISOTANO, MC TIPO 2 EJE B'-B	4000	6 +/- 1"	PLASTICO			4554	N/A			114%	20X10
M69	12/02/2024	2	1	3	3	19/02/2024	26/02/2024	11/03/2024	ZAPATA 5, VIGA 011	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4549	5040	5475	N/A	91%	101%	110%	20X10
M70	12/02/2024	2	2	2	2	19/02/2024	26/02/2024	11/03/2024	MC TIPO 2 ENTRE EJE C - D SEMISOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3779	4365	4612	N/A	94%	109%	115%	30X15
M71	13/02/2024	2	2	2	2	20/02/2024	27/02/2024	12/03/2024	COLUMNA D1 SOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5051	5685	6264	N/A	84%	95%	104%	30x15
M72	15/02/2024	2	2	2	2	22/02/2024	29/02/2024	14/03/2024	PLACA PISO 1 PRIMERA PARTE	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3748	4361	4771	N/A	94%	109%	119%	30X15
M73	15/02/2024	2	1	3	3	22/02/2024	29/02/2024	14/03/2024	LLAVES DE LOSA DE PLACA DE PISO 1	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5506	5959	6487	N/A	92%	99%	108%	20x10
M74	27/02/2024	2	1	3	3	5/03/2024	12/03/2024	26/03/2024	PLACA SEMISOTANO EJES C1,E1 - D3,C3	4000	6 +/- 1"	ACELERADO 7 DIAS	4336	4701	5183	N/A	108%	118%	130%	20X10
M75	29/02/2024	2	1	3	3	7/03/2024	14/03/2024	28/03/2024	M-1 PISO 1, COLUMNA D1 SEMISONTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	4683	5473	6369	N/A	78%	91%	106%	20X10
M76	8/03/2024	2	1	3	3	15/03/2024	22/03/2024	5/04/2024	M-2, M-2, M-3 PISO 1	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	6544	6778	7185	N/A	109%	113%	120%	20X10
M77	11/03/2024	2	2	2	2	18/03/2024	25/03/2024	8/04/2024	PLACA SEGUNDA PARTE PISO 1	4000	6 +/- 1"	ACELERADO 7 DIAS	3591	N/A	4312	N/A	90%	N/A	108%	30X15
M78	11/03/2024	2	2	2	2	18/03/2024	25/03/2024	8/04/2024	PLACA SEGUNDA PARTE PISO 1	4000	6 +/- 1"	ACELERADO 7 DIAS	3618	N/A	4330	N/A	90%	N/A	108%	30X15
M79	11/03/2024	2	2	2	2	18/03/2024	25/03/2024	8/04/2024	PLACA SEGUNDA PARTE PISO 1	4000	6 +/- 1"	ACELERADO 7 DIAS	3672	N/A		N/A	92%	N/A		30X15
M80	11/03/2024	2	1	3	3	18/03/2024	25/03/2024	8/04/2024	LLAVES DE LOSA PISO 1	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	6123	6338	6713	N/A	102%	106%	112%	20X10
M81	11/03/2024	2	2	2	2	18/03/2024	25/03/2024	8/04/2024	PLACA SEGUNDA PARTE PISO 1	4000	6 +/- 1"	ACELERADO 7 DIAS	3615	N/A	4379	N/A	90%	N/A	109%	30X15
M82	11/03/2024	2	2	2	2	18/03/2024	25/03/2024	8/04/2024	PLACA SEGUNDA PARTE PISO 1	4000	6 +/- 1"	ACELERADO 7 DIAS	3641	N/A	4372	N/A	91%	N/A	109%	30X15
M83	12/03/2024	2	1	3	3	19/03/2024	26/03/2024	9/04/2024	ZARPA EJE C-1, D-1 SOTANO	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	5099	5257	5780	N/A	102%	105%	116%	20X10
M84	14/03/2024	2	1	3	3	21/03/2024	28/03/2024	11/04/2024	COLUMNA C3, D3 PISO 1 M-5	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5000	5644	6409	N/A	83%	94%	107%	20X10
M85	14/03/2024	2	2	2	2	21/03/2024	28/03/2024	11/04/2024	MC TIPO 6 EJE C1-D1 SOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3906	4347	4789	N/A	98%	109%	120%	30X15
M86	16/03/2024	2	1	3	3	23/03/2024	30/03/2024	13/04/2024	M-7, COLUMNAS F3,E3 PISO 1	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5283	5790	6496	N/A	88%	97%	108%	20X10
M87	16/03/2024	2	2	2	2	23/03/2024	30/03/2024	13/04/2024	MC TIPO 6 EJES D1,E1 SOTANO - MC TIPO6 EJES C1,E1 SS	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	4020	4451	4831	N/A	101%	111%	121%	30X15
M88	22/03/2024	2	1	3	3	29/03/2024	5/04/2024	19/04/2024	M-8 M-9 PISO 1	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	4769	5712	6449.5	N/A	79%	95%	107%	20X10
M89	22/03/2024	2	2	2	2	29/03/2024	5/04/2024	19/04/2024	LOSA 3RA PARTE PISO 1	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3597	3919	4504	N/A	90%	98%	113%	30X15
M90	27/03/2024	2	1	3	3	3/04/2024	10/04/2024	24/04/2024	M-4 M-6, COLUMNAS C1,D1,E1,F1,F2 PISO 1	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	N/A	N/A	6718	N/A	N/A	N/A		20X10
M91	10/04/2024	2	1	3	3	17/04/2024	24/04/2024	8/05/2024	LLAVES DE LOSA PRIMERA PARTE PISO 2	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	6206	6449.5		N/A	103%	107%		20X10
M92	10/04/2024	2	1	3	3	17/04/2024	24/04/2024	8/05/2024	LOSA PRIMERA PARTE PISO 2	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3890	4280.5		N/A	97%	107%		20X10
M93	10/04/2024	2	2	2	2	17/04/2024	24/04/2024	8/05/2024	LOSA PRIMERA PARTE PISO 2	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3954	4353		N/A	99%	109%		30X15
M94	10/04/2024	2	2	2	2	17/04/2024	24/04/2024	8/05/2024	LOSA PRIMERA PARTE PISO 2	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3988	4345		N/A	100%	109%		30X15
M95	12/04/2024	2	1	3	3	19/04/2024	26/04/2024	10/05/2024	ESCALERA E-2 SEMISOTANO	3000	6 +/- 1"	PLASTICO	3192	3480			106%	116%		20X10
M96	12/04/2024	2	2	2	2	19/04/2024	26/04/2024	10/05/2024	RAMPA SOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3889	4177			97%	104%		30X15
M97	16/04/2024	2	1	3	3	23/04/2024	30/04/2024	14/05/2024	COLUMNAS D1,E1,F1,F2,F3 - MURO 7 MURO 8,9 PISO 2	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5538.5	6004			92%	100%		20X10
M98	16/04/2024	2	2	2	2	23/04/2024	30/04/2024	14/05/2024	MURO DE CONTENCION EJE 1A- 1B SEMISOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3866	4194			97%	105%		30X15
M99	23/04/2024	2	1	3	3	30/04/2424	7/05/2024	21/05/2024	LLAVES DE LOSA PLACA PARTE 2 PISO2	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5453				91%			20X10
M100	23/04/2024	2	2	2	2	30/04/2424	7/05/2024	21/05/2024	LOSA PARTE 2 PISO 2	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	4359				109%			30X15

GEOEXPLORACIONES Y DISEÑOS S.A.S

INGENIERÍA ESPECIALIZADA EN EXPLORACIONES DE SUELOS Y DISEÑOS GEOTECNICOS

FOR-EO-16
VERSION 1
FECHA: 01-10-2021

RESULTADOS CILINDROS COMPRESIÓN SIMPLE

OBRA: CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE PALACIO DE JUSTICIA VALLEDUPAR

HOJA No. 1 De 1

SOLICITANTE: CONSORCIO OBRAS JUDICIALES

FECHA: 30/04/2024

COD.CLIENTE: G024

RESISTENCIA ESPECIFICADA: 3000, 4000 y 6000 PSI

FECHA DE TOMA	FECHA DE ENSAYO	EDAD DIAS	RESIST. PSI	RESIST. (KG/CM^2)	ASENTAMIENTO	LOCALIZACION	TIPO DE FALLA	OBSERVACION
13-abr	27-abr	14	3508	246	6+/-1	ESCALERA E-2 SEMISOTANO M95	Cono	F'C=3000 PSI
13-abr	27-abr	14	3452	242			Cono	
13-abr	27-abr	14	4146	290		RAMPA SOTANO M96	Cono	F'C=4000 PSI
13-abr	27-abr	14	4208	295			Cono	
16-abr	30-abr	14	4161	291		MURO DE CONTENCION EJE 1A - 1B SEMISOTANO M98	Cono	
16-abr	30-abr	14	4224	296			Cono	
23-abr	30-abr	7	4307	301		LOSA PARTE 2 PISO 2 M100	Cono	F'C=4000 PSI ACELERADO
23-abr	30-abr	7	4411	309			Cono	
16-abr	30-abr	14	5950	417		COLUMNAS D1, E1, F1, F2, F3 - MURO 7 MURO 8, 9 PISO 2 M97	Cono	F'C=6000 PSI
16-abr	30-abr	14	6058	424			Cono	
23-abr	30-abr	7	5416	379		LLAVES DE LOSA PLACA PARTE 2 PISO 2 M99	Cono	
23-abr	30-abr	7	5490	384			Cono	

NOTA: LAS MUESTRAS FUERON TOMADAS, ROTULADAS Y TRANSPORTADAS POR EL SOLICITANTE.
NOTA 2: De acuerdo con el artículo C.5.1.3 de la NSR-10 los resultados normativos son a 28 días a menos que se indique lo contrario en los planos.

ING. JEFE LABORATORIO

Sede operativa: Diagonal 20B # 18B - 63 Local #2 Tel: 3173310685 - Valledupar
E-mail: administrativo@geoexplolab.com; gerencia@geoexplolab.com

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar., 08 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC- 738

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. ENVIO DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA INGRESO A OBRA DEL COLABORADOR JULIO CESAR YEPEZ RAMIREZ.

Cordial saludo,

La presente con el fin de enviar documentos requeridos para ingreso a obra del Sr Julio Cesar Yépez Ramírez. Ayudante de obra de Consorcio Obras Judiciales.

NOMBRE Y APELLIDO	CEDULA	DOCUMENTOS
JULIO CESAR YEPEZ RAMIREZ	1006888283	COPIA CEDULA DE CUIDADANIA, CERTIFICADO AFILIACIÒN ARL, RADICADO EPS, EXAMEN MEDICOS, AFILIACIÒN CCF, CERTIFICADO AFP.

Quedamos atentos a comentarios.

Cordialmente,

Ing. Gustavo Duran.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Gerente de Proyecto.

LDS

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 08 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
ATN. ING NESTOR CAMILO ARTUNDUAGA AVILA
Representante legal
Interventoría
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-739

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR).

ASUNTO. DOCUMENTACIÓN PARA PAGO DEL ACTA DE CORTE DE OBRA No.9.

Cordial saludo,

Por medio de la presente enviamos muy respetuosamente a ustedes los documentos requeridos para el pago del acta de corte de obra No.9 y los cuales se relacionan a continuación:

1. Acta de corte de obra No.9
2. Memorias de cálculo corte de obra No.9.
3. Balance financiero del contrato.
4. Factura proforma
5. Rut.
6. Certificación bancaria.
7. Certificación de pago de aportes a seguridad social y parafiscales.
8. Documentos del contador.
9. Certificado de consignación de los rendimientos financieros.
10. Control de almacén corte de obra No.9.

Cordialmente,

Ing. Gustavo Duran Aldana
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Gerente

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar., 08 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ- VALLEDUPAR-323/22-OFC- 740

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. ENVIO PLANILLA DE SEGURIDAD SOCIAL DE CONSORCIO OBRAS JUDICIALES Y PERSONAL SUB-CONTRATISTAS EN OBRA.

Cordial saludo,

La presente con el fin de enviar planilla de seguridad social correspondiente al mes de abril- mayo 2024 de:

Contratista
Consorcio obras Judiciales

Subcontratistas
Icoporces
Inversiones Alquir
Security Force.

Anexo base de datos del personal.

Quedamos atentos a comentarios.

Cordialmente,

Ing. Iván Salvador Carpentier Ospino.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Director de Obra

LDS

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 09 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-741

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. Resultados de Proctor (muestra de suelo)

Cordial saludo

El Consorcio Obras Judiciales remite los resultados de la muestra de suelo ensayada, el cual se está utilizando como material de relleno para perímetro exterior del edificio en construcción.

Sin otro particular, agradezco la atención prestada.

Cordialmente,



ING IVAN S. CARPENTIER OSPINO
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES

GEOEXPLORACIONES Y DISEÑOS S.A.S

INGENIERÍA ESPECIALIZADA EN EXPLORACIONES DE SUELOS Y DISEÑOS GEOTECNICOS

ENSAYO DE COMPACTACION

HOJA No. 1 DE 1

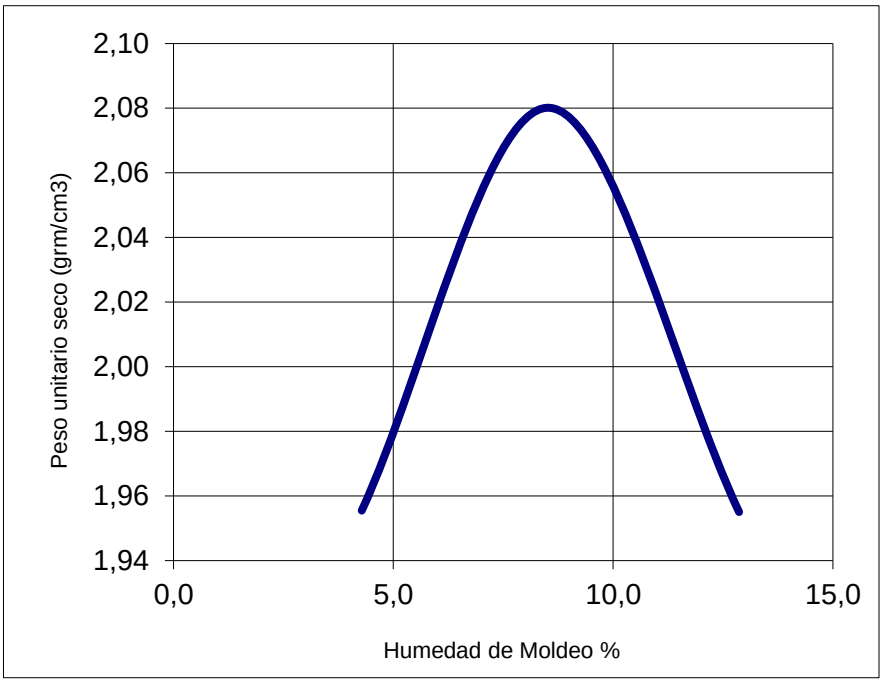
OBRA: CONSTRUCCION NUEVA SEDE PALACIO DE JUSTICIA VALLEDUPAR

SOLICITANTE: CONSORCIO OBRAS JUDICIALES

MUESTRA: RELLENO COD.CLIENTE: G024

Fecha ensayo: 3/04/2024

PRUEBA			
Molde Nº.	1	1	1
Volumen Cm^3	944	944	944
Metodo de compactacion	MODIFICADO	MODIFICADO	MODIFICADO
Peso molde en grms	4003	4003	4003
Peso de la muestra humedad + Molde. Grms	5928	6134	6086
Peso de la muestra humeda (grs.)	1925	2131	2083
Peso unitario hum.	2,04	2,26	2,21
Recipiente Nº.	26	23	19
Peso muestra hum + Repte	375,0	415,0	430,0
Peso muestra seca + Repte	361,0	385,0	386,0
Peso del agua	14	30	44
Peso del recipiente	34,0	33,0	44,0
Peso muestra seca	327,0	352,0	342,0
Contenido de humedad %	4,3	8,5	12,9
Peso unitario seco. Grm/cm^3	1,96	2,08	1,96
Peso unitario seco. Lbs/pie^3	122,02	129,80	121,99



Densidad max. (gr/cm^3) 2,08

Humedad óptima. (%) 8,5

OBSERVACIONES

LABORATORISTA

INGENIERO JEFE LABORATORIO

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 06 de mayo 2024

SEÑORES:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ingeniera
Consuelo Avila

Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-742

REF CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)
ASUNTO Entrega de paquete final diseños de equipos de presión

Respetado Ingeniera

Atentamente enviamos paquete final diseños de equipos de presión.

Agradecemos la atención prestada

Cordialmente,

JUALIAN ANDRES COGOLLO
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Representante Legal sup

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar., 09 de mayo de 2024

Señores:
FAMISANAR EPS
Ciudad

CSJ- VALLEDUPAR-323/22-OFC- 743

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. Notificación de accidente laboral del trabajador **Rafael Ernesto Moreno Moreno.**

Cordial saludo,

Con el fin de dar cumplimiento a lo establecido en el articulo 62 del decrero 1295 del 1994 articulo 3 de la resoluciòn 156 2005, me permito hacer el reporte de accidente laboral del trabajador **RAFAEL ERNESTO MORENO MORENO** identificado con cedula de ciudadania numero 80.375.693 el dia 04 de mayo de 2024 en obra Consorcio Judiciales Ubicado en la ciudad de Valledupar – Cesar.

Nota: se adjunta FURAT

Corddialmente,

9-05-2024

Ing. Iván Salvador Carpentier Ospino.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Director de Obra

LDS

DAS16449 Famisanar 9 MAY 2024 COORDINACIÓN CENTRAL DE AUTORIZACIONES

Powered by CamScanner

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES

Valledupar., 09 de mayo de 2024

Señores:
FAMISANAR EPS
Ciudad

CSJ- VALLEDUPAR-323/22-OFC- 743

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. Notificación de accidente laboral del trabajador **Rafael Ernesto Moreno Moreno.**

Cordial saludo,

Con el fin de dar cumplimiento a lo establecido en el articulo 62 del decrero 1295 del 1994 articulo 3 de la resoluciòn 156 2005, me permito hacer el reporte de accidente laboral del trabajador **RAFAEL ERNESTO MORENO MORENO** identificado con cedula de ciudadania numero 80.375.693 el dia 04 de mayo de 2024 en obra Consorcio Judiciales Ubicado en la ciudad de Valledupar – Cesar.

Nota: se adjunta FURAT

Corddialmente,

Famisanar

5001-2024-E-228991

Fecha: 2024-05-09 13:27:35
Al contestar cite Radicado: 5001-2024-E-228991 Folios: 4

9-05-2024

Ing. Iván Salvador Carpentier Ospino.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Director de Obra

LDS

Powered by CamScanner

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar., 09 de mayo de 2024

Señores:
Dirección Territorial del Ministerio de Trabajo
Ciudad

CSJ- VALLEDUPAR-323/22-OFC- 744

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. Reporte de accidente laboral grave del trabajador **RAFAEL ERNESTO MORENO MORENO**.

Cordial saludo,

La presente con el fin de reportar accidente laboral del trabajador **RAFAEL ERNESTO MORENO MORENO** identificado con cedula de ciudadania numero 80.375.693 el dia 04 de mayo de 2024 en obra Consorcio Judiciales Ubicado en la ciudad de Valledupar – Cesar.

Nota: se adjunta FURAT.

Corddialmente,

9-05-2024.

Ing. Iván Salvador Carpentier Ospino.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Director de Obra

LDS

Powered by CamScanner

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 30 de abril de 2024

Señores
SEGUROS MUNDIAL
e-mail: siniestroscumplimientoyrc@segurosmundial.com.co
mundial@segurosmundial.com

REF.: Declaración de siniestro Póliza de responsabilidad civil extracontractual No. **CBC-100009016**
Tomador: Kelly J Vargas Fabrica de casetones S.A.S.
Beneficiario: Terceros afectados
Beneficiario adicional: CONSORCIO OBRAS JUDICIALES

ASUNTO: Respuesta a oficio AJU- 255/2024

VICTOR ANDERSON VALBUENA ALARCÓN en mi calidad de representante legal de **CONSORCIO OBRAS JUDICIALES**, identificado con el NIT **900.219.828-8** y como beneficiario adicional de la póliza de responsabilidad civil extracontractual No. **CBC-100009016,** mediante presente escrito me permito elevar respuesta a oficio No. AJU-255/2024 con fecha de 26 de marzo de 2024 emitido por la compañía **SEGUROS MUNDIAL.**

La responsabilidad civil extracontractual hace referencia a un perjuicio ocasionado a un tercero afectado cuando no exista un contrato o, cuando habiendo contrato, los daños se producen en aspectos que no están regulados en el mismo[1]. En este mismo sentido, el incendio presentado con fecha de 15 de febrero de 2024 en las instalaciones del proyecto "*CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)*", obedece a un siniestro del cual la firma Kelly J Vargas Fabrica de Casetones SAS, es subcontratista y quien tuvo lugar a la ocasión del siniestro presentado, toda vez que no tuvo las precauciones necesarias para el almacenamiento del poliestireno extendido que es un químico inflamable de cuidado, por lo cual debe estar acopiado en un lugar seguro y libre de contacto con zonas cálidas.

Ahora bien, dentro del objeto del contrato de la póliza de responsabilidad civil extracontractual, se encuentra como beneficiario adicional a CONSORCIO OBRAS JUDICIALES, establecido de la siguiente manera:

[1] Artículo 2341 del Código Civil colombiano, sobre la responsabilidad civil extracontractual.

OBJETO DE CONTRATO
SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL POR DAÑOS A TERCEROS IMPUTABLE AL CONTRATISTA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO NO.OBJ-PLJ-COJ-005-2023 , CUYO OBJETO ES: SUMINISTRO, INSTALCIÓN, DESENCOFRADO DE CASETONES DE ICOPOR, BOCEL TRIANGULAR Y CASETÓN PERDIDO EN LONA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE. - ASEGURADO ADICIONAL: SE TENDRÁ A CONSORCIO OBRAS JUDICIALES COMO ASEGURADO ADICIONAL, SIEMPRE Y CUANDO SE LIMITE A LAS INDEMNIZACIONES QUE SE VEA OBLIGADO A PAGAR EN FAVOR DE TERCEROS POR LOS DAÑOS CAUSADOS ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR EL CONTRATISTA KELLY J VARGAS FABRICA DE CASETON SAS, EN ESTE SENTIDO SE EXCLUYE LA R.C. PROPIA E INDEPENDIENTE DE CONSORCIO OBRAS JUDICIALES. - BENEFICIARIO ADICIONAL : ADICIONALMENTE, SE TENDRÁ A CONSORCIO OBRAS JUDICIALES COMO BENEFICIARIO SI, PARA EFECTOS DEL SINIESTRO,

Aunque en la situación fáctica se señala cual es la naturaleza de la acción civil emprendida, situación que, si bien no fue advertida en el momento de la solicitud de la reclamación, los fundamentos de derecho que se citan dan cuenta que lo rogado es la declaratoria de la responsabilidad extracontractual, pues la condena se pide en virtud de los artículos 2349, 2341 y 2347 del Código Civil, eso es la acción indemnizatoria derivada de la culpa. [2]

Siendo lo pretendido que se declare la responsabilidad civil en la causación y consecuencias de un incendio ocurrido en las instalaciones de un proyecto, por la vía extracontractual, la misma obedece al haber faltado al principio del alterum non laedere, u obligación de no infligir daño al otro, ya sea por acción o por omisión.

RELACION DE PERDIDAS ECONOMICAS A CAUSA DEL INCENDIO							
ITEM	**ACTIVIDAD**	**PROVEEDOR / CONTRATIST**	**UN**	**CANT**	**VR UNITARIO**	**VR TOTAL**	**SOPORTE**
1	MANO DE OBRA ARMADO PLACA	INVERSIONES ALQUIR S.A.S.	GB	1	$ 3,085,719	$ 3,085,719	CORTE DE OBRA ANEXO
2	EQUIPO DE FORMALETA DE PLACA	ALQUIEQUIPOS C & C S.A.S.	GB	1	$ 40,654,000	$ 40,654,000	COTIZACION DE PROVEEDOR
3	REPARACIONES EN PLACA AFECTADA	SGI INGENIERIA	GB	1	$ 33,474,983	$ 33,474,983	COTIZACION DE PROVEEDOR
					VALOR TOTAL DE LA PERDIDAS	**$**	**77,214,702**

Luego entonces, dentro de la ejecución del contrato No. **CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-600** suscrito con la empresa **Kelly J Vargas Fabrica de casetones S.A.S.** y el consorcio que represento**,** subyace la póliza de responsabilidad civil No. **CBC-100051094**, adquirida mediante SEGUROS MUNDIAL, mediante la cual solicito de manera muy respetuosa, la afectación de la misma, toda vez que se el siniestro ocurrido, generó fuertes afectaciones en el transcurso natural de la ejecución de la obra, provocando el incumplimiento del contrato y objeto del contrato.

[2] Atendiendo a la teleología de la norma civil colombiana, se tiene como precedente que es necesario acudir a la afectación de pólizas en casos de siniestros que se presenten de manera inopinada, toda vez que el objeto de las mismas es resarcir económicamente los daños tangibles y no tangibles derivados, del caso en cuestión, de un incendio que no solo atrasa temporalmente el proyecto con el Palacio de Justicia en Valledupar (Cesar), sino que, generó indiscutiblemente otras afectaciones a nivel intrínseco, teniendo en cuenta que KELLY J VARGAS FABRICA DE CASETONES SAS tiene un subcontrato con CONSORCIO OBRAS JUDICIALES.

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Así las cosas, la empresa **KELLY J VARGAS FABRICA DE CASETONES SAS,** es civil y extracontractualmente responsable de los perjuicios patrimoniales ocasionados en **CONSORCIO OBRAS JUDICIALES,** a raíz del incendio ocasionado en las instalaciones del proyecto "*CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)*", toda vez que la CONTRATISTA no tuvo la diligencia y cuidado adecuados para prevenir y enfrentar el riesgo de un incendio.

Anexamos los siguientes documentos:

Informe de obra del incendio y afectaciones
Soporte de corte de mano de obra del contratista
Cotización de reposición de equipo de formaleta
cotización de reparaciones en áreas afectadas de la placa

Atentamente,



_____

Víctor Anderson Valbuena Alarcón
Representante Legal
Consorcio Obras Judiciales

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 10 de mayo 2024

SEÑORES:

CONSORCIO INTERVALLEDUPARA 2022
ING CONSUELO AVILA

Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-748

REF CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)
ASUNTO Respuesta a inquietudes ing Yesid Munar – Tanques

Respetado Ingeniera

Atentamente enviamos respuestas del ingeniero Atenógenes Beleño a las inquietudes del ingeniero Yesid Munar del oficio del 16 de abril de 2024, relacionadas con el diseño estructural del tanque de reserva.
Las respuestas se registran en columna anexa al mismo oficio del ingeniero Munar.

TANQUE DE ALMACENAMIENTO.						
	Ítem	Requisitos	Si	No	Observación.	
1	Portada	Nombre del contrato, Nombre de la estructura, fecha de presentación, nombre del contratista e ingeniero responsable, versión.	☑			
2	Tabla de contenido.	Tabla de contenido del informe, con numeración de páginas, tabla de figuras y lista de tablas.	☑		.	

3	Descripción de la estructura	Descripción de la estructura, dimensiones, localización, si es una estructura aérea o enterrada, objetivos y demás informaci ón relevante que considere el consultor.	☑			
4	Parámetros de diseño.	Normas aplicable s, parámetros sísmic os, parámetros geotécnicos, Descripción de materialesutilizados, con valores de propiedades mecánicas.		☒	Anexar un ítem de parámetros dediseño, incluyendo normatividad empleada.	Los parámetros de diseño están ubicados en la página 3, 10, 11, 12 y 13. Sobre normas nacionales e internacionales de diseño para tanques, calculo de los materiales y espesores.
5	Evaluación de cargas	Anexar evaluación de carga muerta, donde se verifique el peso de los elementos que componenla estructura, Carga viva de mantenimiento, carga por transito si aplica, Carga por presión hidrostática, Carga por empuje de terreno, Carga convectiva e impulsiva en acción sísmica. Anexar el espectro sísmico.		☒	Anexar evaluación de carga hidrostática, y por tratarse de varios compartimient os, modelar para cada uno , de acuerdo a tanque lleno tanque1, tanque 2 vacio….	Evaluación de cargas se encuentra evidenciado en las páginas 13, 14 y 15 del documento Memorias de Revisión de análisis y diseño del tanque de almacenamiento Torre P.J. Valledupar
6	Cumplimiento de C.23 de NSR-10	Seguir lo indicado enDiseño de estructuras Hidráulicas según NSR-10y ACI 350, resistencia	☑			

		mínima del concreto, espesor de muros y losas, Sd., requerimientos de durabilidad sanitaria.				
7	Modelo Matemático.	En software de elementos finitos de reconocimiento mundial realizar el modelo matemático, copiando la geometría de la estructura., anexar descripción del software utilizado y del modelo.	☑			
8	Aplicación de cargas.	Gráficamente, tomando imágenes del modelo, presentar para cada condición de carga la aplicación de cargas.		☒	En las imágenes de aplicación de cargas, no se identifica las unidades de las cargas. Anexar el join pattern con el cual se aplican y/o descripción del proceso de los valores aplicados. modelar para cada uno, de acuerdo a tanque lleno tanque 1, tanque 2 vacío en presión hidrostática.	Las unidades son T/m y se hará la aclaración en el correspondiente plano
9	Condición de apoyo.	Del valor de módulo de reacción del suelo tomado del estudio de suelos, aplicar al modelo y verificar con sus resultados el esfuerzo al terreno vs capacidad portante del mismo.	☑			

10	Verificación de flotación.	Verificar la condición de flotación de la estructura por nivel freático o por escorrentía si se presenta.	☒		Anexar verificación de flotación.	La verificación de flotación es realizada en el ítem 7. CHEQUEO DE CAPACIDAD DEL SUELO, el cual se encuentra en las paginas 37 y 38 del documento.
11	Análisis del modelo.	Presentar gráficamente en imágenes indicando los esfuerzos máximos a momento y cortante para cada condición de carga.		☒	Indicar la envolvente ultima y valor critico utilizado en diseño.	Graficas de esfuerzos máximos a momento y cortante se encuentran evidenciados en las paginas 26 y 27 sobre cargas aplicadas debidas al empuje del terreno y cargas aplicadas debidas a presión de fluidos. Así mismo, la envolvente ultima y el valor critico utilizados en el diseño, se encuentran en las paginas 31, 32, 33 y 34.
12.	Diseño de la estructura.	Combinaciones de carga, de acuerdo con NSR-10 y ACI 350.-06 para estado de servicio y combinaciones últimas de resistencia. • Tanque vacío y presión de tierras. • Tanque lleno sin presión de tierras. • Tanque lleno con presión de tierras.		☒	Anexar combinaciones de acuerdo con ACI350-06. Anexar las envolventes utilizadas para cada caso de diseño.	Las combinaciones de carga establecidas en la norma NSR-10 y las envolventes utilizadas para el diseño, están evidenciadas en las paginas 29, 30, 31, 32 y 33 del documento.

13	Diseño de la estructura.	Con los valores obtenidos del análisis de esfuerzos a momento y cortante , combinaciones de carga , aplicación de coeficiente de durabilidad sanitaria, presentar el diseño de cada uno de los elementos de la estructura indicando el refuerzo requerido, verificar condición de fisuración.		☒	De acuerdo al anterior , adicionando verificación de agrietamiento.	Según la norma para realizar la verificación de agrietamiento se deben obtener valores superiores a 1 en factores de durabilidad ambiental para garantizar una estructura sin posibles agrietamientos y fisuras, esto se evidencia en las páginas 33, 34, 35, 36 y 37 del documento.

1	Rótulos.	Los rótulos deben contener información del contrato, Entidad, consultor, profesionales de la consultoría, profesionales de interventoría de EPC, contenido del plano, Numeración.		☒	Ajusta el rotulo a plano record de obra, incluyendo el diseñador.	El rotulo con la información indicada se encuentra en la página 1 del documento.
2	Notas.	Anexar notas de parámetros sísmicos, geotécnicos, especificaciones de materiales, cuadros de traslapos, ganchos, recubrimientos, procesos constructivos, protección de elementos metálicos.		☒	Anexar notas de parámetros sísmicos y geotécnicos.	Parámetros sísmicos y geotécnicos evidenciados en las paginas 24, 25, 26 y 27 del documento.

3	Dimensiones en planta y corte.	Indicar dimensiones en planta y corte internas y externas, indicar espesores, indicar cotas de nivel y achurar terreno para indicar si la estructura es enterrada o superficial.		☒	Acotar las plantas externa e internamente. Anexar cortes longitudinal y trasversal. Verificar las alturas con proyecto hidráulico, no coinciden. Todos las plantas y cortes se deben presentar con la escala indicada.	Cada una de las observaciones indicadas como cotas, cortes, alturas y escala se encuentran evidenciadas en el documento DWG denominado E-2024-01-TQ NTPJV
4	Refuerzo.	Presentar el refuerzo con referencias o figuración para la cartilla de refuerzo.		☒	Se debe presentar despiece de refuerzo de muros, incluyendo cartillas.	El despiece de refuerzo de muros y sus respectivas cartillas con respecto al acero se encuentran en el documento DWG denominado E-2024-01-TQ NTPJV
5	Detalles estructurales.	Anexar detalles de pasamuros, ductos de ventilación, tapas, escalera, juntas, localizarlas en cortes estructurales.		☒	La localización de la tapa de ingreso no coincide con el proyecto hidráulico.	La localización final de la tapa de ingreso podrá ajustarse durante la construcción, ya que no conlleva a un recalculo de ninguno de los elementos y deberá hacerse la actualización en los planos As Built..

Agradecemos la atención prestada

Cordialmente,

JUALIAN ANDRES COGOLLO
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Representante Legal sup

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 10 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
ATN. ING NESTOR CAMILO ARTUNDUAGA AVILA
Representante legal
Interventoría
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-749

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR).

ASUNTO. Relación de facturas N°11 para legalización de anticipo Consorcio Obras Judiciales FID 112122

Cordial saludo,

En cumplimiento de los compromisos adquiridos, respecto al manejo de anticipo, me permito enviar facturas las que se han recibido a la fecha por parte de los proveedores a los que se les ha realizado pago con recursos provenientes del anticipo del contrato de acuerdo con la siguiente relación:

11			
Facturas ALMASA			
Fact	**Fecha**		**Valor**
MFE 10356	22-mar	$	39.136.482,00
MFE 10399	10-abr	$	66.763.987,29
MTE 86205	10-abr	$	12.785.517,08
MTE 86217	12-abr	$	25.310.105,24
MTE 86218	12-abr	$	16.438.521,96
MFE 10419	20-abr	$	26.177.079,62
MFE 10420	20-abr	$	26.954.884,80
MTE 86245	20-abr	$	21.657.100,36
MFE 10425	23-abr	$	39.416.657,74
MFE 10426	23-abr	$	29.303.808,07
SUBTOTAL		**$**	**303.944.144,16**

Facturas EL DORADO			
Fact	**Fecha**	**Valor**	
CED 18939	11-mar	$	9.559.076,68
CED 18959	13-mar	$	110.570.614,83
CED 18958	13-mar	$	11.818.495,11
CED 18969	15-mar	$	10.958.031,98
CED 19003	18-mar	$	6.083.048,71
CED 19004	18-mar	$	7.104.051,17
CED 19005	18-mar	$	6.069.064,00
CED 19029	19-mar	$	7.994.864,85
CED 19030	19-mar	$	12.818.179,29
CED 19083	26-mar	$	12.687.502,36
CED 19084	26-mar	$	51.890.460,72
CED 19121	2-abr	$	17.420.166,86
CED 19122	2-abr	$	1.039.598,28
CED 19228	12-abr	$	5.701.145,35
CED 19229	12-abr	$	66.163.831,02
CED 19257	15-abr	$	1.781.076,46
CED 19258	15-abr	$	15.567.960,24
CED 19297	18-abr	$	12.035.751,31

SUBTOTAL	**$**	**367.262.919,22**

Facturas SODIMAC			
Fact	**Fecha**	**Valor**	
5510100213702	16-mar	$	121.107,00
5510100213704	16-mar	$	1.187.310,00
5510100214035	2-abr	$	1.792.820,00
5510100214034	2-abr	$	1.174.632,00
5511100200197	18-abr	$	2.629.900,00
5511100200295	22-abr	$	413.700,00
5511100200299	22-abr	$	651.000,00
5509100234297	25-abr	$	239.600,00

SUBTOTAL	**$**	**8.210.069,00**

Facturas INTEGRAL SAS			
Fact	**Fecha**	**Valor**	
FEI 3146	22-mar	$	290.200,00
FEI 3163	26-mar	$	311.800,00
FEI 3182	27-mar	$	513.000,00
FEI 3258	12-abr	$	2.558.600,00
FEI 3261	12-abr	$	723.000,00
FEI 3263	12-abr	$	640.000,00
FEI 3296	19-abr	$	2.430.640,00
FEI 3327	24-abr	$	100.000,00
FEI 3331	25-abr	$	1.057.980,00
FEI 3353	30-abr	$	420.156,45
SUBTOTAL		**$**	**9.045.376,45**

Facturas INTEGRAL SAS			
Fact	**Fecha**	**Valor**	
FEI 3359	30-abr	$	5.573.287,00
FEI 3360	30-abr	$	1.075.066,00
SUBTOTAL		**$**	**6.648.353,00**

Facturas KELLY J VARGAS			
Fact	**Fecha**	**Valor**	
FE 50	2-abr	$	36.962.828,00
SUBTOTAL		**$**	**36.962.828,00**

Facturas MADERAS SANTANDER			
Fact	**Fecha**	**Valor**	
MDCR 700	14-mar	$	8.671.500,00
MDCR 706	18-mar	$	420.000,00
MDCR 716	3-abr	$	420.000,00
SUBTOTAL		**$**	**9.511.500,00**

Facturas MADERAS SANTANDER

Fact	Fecha	Valor	
MDCR 731	24-abr	$	420.000,00
MDCR 732	24-abr	$	1.230.000,00

SUBTOTAL	$	1.650.000,00

Facturas OPCIÓN CARIBE			
Fact	**Fecha**	**Valor**	
FE 12757	29-feb	$	150.000,00
FE 12758	29-feb	$	1.285.000,00
FE 12759	29-feb	$	98.000,00
FE 12956	23-mar	$	820.000,00
FE 13130	19-abr	$	722.000,00

SUBTOTAL	$	3.075.000,00

Facturas STEN COLOMBIA SISTEMAS TECNICOS DE ENCOFRADOS SAS			
Fact	**Fecha**	**Valor**	
8625162	25-abr	$	102.853.247,00

SUBTOTAL	$	102.853.247,00

Facturas Ramon De La Cruz Ascanio Rocha			
Fact	**Fecha**	**Valor**	
FE 115	26-abr	$	23.340.000,00

SUBTOTAL	$	23.340.000,00

TOTAL		$	872.503.436,83

Cordialmente,

05-2024

Ing. Ivan Salvador Carpentier Ospino
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Director de Obra

Powered by CamScanner

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 10 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-750

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. INFORME MENSUAL DE OBRA PALACIO DE JUSTICIA V/PAR MES DE ABRIL DE 2024

Cordial Saludo;

Por medio de la presente me permito enviar enlace virtual donde está contenido el informe mensual de obra Palacio de Justicia V/par. correspondiente al mes de abril de 2024 con sus respectivos anexos.

https://we.tl/t-LgTKIKiQd9

Quedamos atentos a sus inquietudes.

Cordialmente,

10-05-2024

ING IVAN CARPENTIERE
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
DIRECTOR DE OBRA

CV

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 11 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
ATN. ING NESTOR CAMILO ARTUNDUAGA AVILA
Representante legal
Interventoría
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-751

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR).

ASUNTO. ENTREGA DE CERTIFICADO DE CONSIGNACIÓN DE LOS RNDIMIENTOS FINANCIEROS

Cordial saludo,

Dando alcance a la solicitud realizada, nos permitimos entregar la certificación de los rendimientos financieros mes a mes desde el día de apertura del fidecomiso para realizar la construcción y dotación de la nueva torre del palacio de justicia de Valledupar.

Cordialmente,

11-05-2024

Ing. Ivan Salvador Carpentier Ospino
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Director de Obra

Powered by CamScanner

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 14 de mayo 2024

SEÑORES:

CONSORCIO INTERVALLEDUPARA 2022
ING CONSUELO AVILA

Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-752

REF CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO Respuesta a oficio No. CSJ-312-2024 Faltantes de obra

Respetado Ingeniera

Atentamente enviamos respuesta a oficio No. CSJ-312-2024 del pasado 10 de mayo

Agradecemos la atención prestada

Cordialmente,

JUALIAN ANDRES COGOLLO
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Representante Legal sup

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 14 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ- VALLEDUPAR-323/22-OFC- 753

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

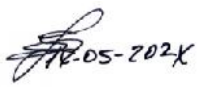
ASUNTO. RADICO INVESTIGACIÒN DE ACCIDENTE DEL SR RAFAEL ERNESTO MORENO MORENO.

Cordial saludo,

La presente con el fin de radicar accidente laboral ocurrido el día 04 de mayo de 2024 con el trabajador Rafael Ernesto Moreno Moreno de cargo maestro de obra. De Consorcio Obras Judiciales.

Se anexa investigación de accidente.
Documentos de trabajador.

Cordialmente,



Ing. Iván Salvador Carpentier Ospino.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Director de Obra

Elaboró LDS

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 15 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-754

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. Resultados de muestras de concreto No 18

Cordial saludo

El Consorcio Obras Judiciales remite los resultados con tabla de resumen de resultados de concreto de las muestras tomadas en obra.

Sin otro particular, agradezco la atención prestada.

Cordialmente,

ING IVAN CARPENTIERE
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
DIRECTOR DE OBRA

CV

RESULTADOS CILINDROS COMPRESIÓN SIMPLE

OBRA: CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE PALACIO DE JUSTICIA VALLEDUPAR — HOJA No. 1 De 1

SOLICITANTE: CONSORCIO OBRAS JUDICIALES — FECHA: 14/05/2024

COD.CLIENTE: G024 — RESISTENCIA ESPECIFICADA: 6000, 4000 y 3000 PSI

FECHA DE TOMA	FECHA DE ENSAYO	EDAD	RESIST.	RESIST.	ASENTAMIENTO	LOCALIZACION	TIPO DE FALLA	OBSERVACION
		DIAS	PSI	(KG/CM^2)				
30-abr	14-may	14	5281	370	6+/-1	M-1, COLUMNA D3 PISO 2 M103	Cono	F'C=6000 PSI
30-abr	14-may	14	5288	370			Cono	
6-may	13-may	7	4816	337		ESCALERA E-3 PISO 1 M108	Lado	
6-may	13-may	7	4731	331			Cono	

NOTA: LAS MUESTRAS FUERON TOMADAS, ROTULADAS Y TRANSPORTADAS POR EL SOLICITANTE.
NOTA 2: De acuerdo con el artículo C.5.1.3 de la NSR-10 los resultados normativos son a 28 días a menos que se indique lo contrario en los planos.

ING. JEFE LABORATORIO

CONSORCIO OBRAS JUDICIALES

CONTROL DE CILINDROS

HOJA : 1
DE: 3

CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

UBICACIÓN: VALLEDUPAR - CESAR

SECUENCIA	FECHA FUNDIDA	NUMERO DE MUESTRAS				FECHA ROTURA			ELEMENTO	RESISTENCIA DE DISEÑO	ASENTAMIENTO	TIPO CONCRETO	RESISTENCIA (PSI)				RESISTENCIA (%)			TAMAÑO (CM)
		7 DIAS	14 DIAS	28 DIAS	TESTIGOS	7 DIAS	14 DIAS	28 DIAS					7 DIAS	14 DIAS	28 DIAS	TESTIGOS	DIA 7	DIA 14	DIA 28	
M2	25/08/2023	2	2	2	2	1/09/2023	8/08/2023	22/09/2023	ZAPATA 7	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	5129	5429	5789	N/A	103%	109%	116%	30X15
M3	25/08/2023	2	2	2	2	1/09/2023	8/08/2023	22/09/2023	ZAPATA 7	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	5226	5615	5879	N/A	105%	112%	118%	30X15
M4	30/08/2023	2	2	2	2	6/09/2023	13/09/2023	27/09/2023	CICLOPEO ZP 8	3000	6 +/- 1"	IN SITU	1951	2731	3096	N/A	65%	91%	103%	30X15
	4/09/2023	2	2	2	2	11/09/2023	18/09/2023	2/10/2023	COLUMNA E3 SOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5532	6151	6151	N/A	92%	103%	103%	30X15
M6	4/09/2023	2	2	2	2	11/09/2023	18/09/2023	2/10/2023	VIGA 012 ENTRE EJES 3E-E4 Y ZP 8	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	3786	4247	5074	N/A	76%	85%	101%	30X15
M7	22/09/2023	2	2	2	2	29/09/2023	6/10/2023	20/10/2023	ZAPATA 5C, 3C, VIGA ENTRE EJES 4E-5F	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4052	4698	6173	N/A	81%	94%	123%	30X15
M8	22/09/2023	2	2	2	2	29/09/2023	6/10/2023	20/10/2023	ZARPA MURO 2 EJE 5B-5E	4000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	3954	4378	4348	N/A	99%	109%	109%	30X15
M9	29/09/2023	2	2	2	2	6/10/2023	13/10/2023	27/10/2023	ZARPA MURO 1 EJE 4F-5F	4000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	3317	3749	4352	N/A	83%	94%	109%	30X15
M10	29/09/2023	2	2	2	2	6/10/2023	13/10/2023	27/10/2023	ZAPATA 13	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4254	4657	5333	N/A	85%	93%	107%	30X15
M11	6/10/2023	2	2	2	2	13/10/2023	20/10/2023	3/11/2023	MURO M7 , M8, M9 SOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5344	5931	6208	N/A	89%	99%	103%	30X15
M12	6/10/2023	2	2	2	2	13/10/2023	20/10/2023	3/11/2023	MURO DE CONTENCION EJE 5 SOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3249	4361	4492	N/A	81%	109%	112%	30X15
M13	12/10/2023	2	2	2	2	19/10/2023	26/10/2023	9/11/2023	MURO DE CONTENCION EJE 5 (PARTE 2)	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3714	4177	4524	N/A	93%	104%	113%	30X15
M14	12/10/2023	2	2	2	2	19/10/2023	26/10/2023	9/11/2023	ZARPA MURO 2 EJE 5E -5F Y 4F-5F	4000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	3615	4226	4784	N/A	90%	106%	120%	30X15
M15	18/10/2023	2	2	2	2	25/10/2023	1/11/2023	15/11/2023	MUROS EJE 4E - 5F	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3864	4141	4329	N/A	97%	104%	108%	30X15
M16	18/10/2023	2	2	2	2	25/10/2023	1/11/2023	15/11/2023	ZPT 6 Y VIGA 002 ENTRE EJES D3-E3	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4183	4784	5252	N/A	84%	96%	105%	30X15
M17	18/10/2023	2	2	2	2	25/10/2023	1/11/2023	15/11/2023	ZPT 6 Y VIGA 002 ENTRE EJES D3-E3	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4049	4563	5612	N/A	81%	91%	112%	30X15
M18	21/10/2023	2	2	2	2	28/10/2023	4/11/2023	18/11/2023	COLUMNA D3 SOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5478	5609	8102	N/A	91%	93%	135%	30X15
M19	21/10/2023	2	2	2	2	28/10/2023	4/11/2023	18/11/2023	ZPTA 4, VIGA ENTRE EJES 3E-3F Y ZARPA ENTRE EJES 3F-4F	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4447	4524	5470	N/A	89%	90%	109%	30X15
M20	21/10/2023	2	2	2	2	28/10/2023	4/11/2023	18/11/2023	MUROS DE CONTENCION ENTRE 5E-EF	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3798	3961	4789	N/A	95%	99%	120%	30X15
M21	25/10/2023	2	2	2	2	1/11/2023	8/11/2023	22/11/2023	COL. 3F ZP1- VIGA 006- VIGA 004	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4802	5086	5480	N/A	96%	102%	110%	30X15
M22	27/10/2023	2	2	3	3	3/11/2023	10/11/2023	24/11/2023	MC ENTRE EJES F3-F4, COLUMNA D'-3' SOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	4055	4835	4824	N/A	101%	121%	121%	20X10
M24	7/11/2023	2	2	2	2	14/11/2023	21/11/2023	5/12/2023	LOSA 1ERA PARTE SEMISOTANO "ENTRE EJES E-F y 3-5	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3357	3799	4474	N/A	84%	95%	112%	30X15
M25	7/11/2023	2	2	2	2	14/11/2023	21/11/2023	5/12/2023	LOSA 1ERA PARTE SEMISOTANO "ENTRE EJES E-F y 3-5	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3354	3881	4572	N/A	84%	97%	114%	30X15
M26	7/11/2023	2	2	3	3	14/11/2023	21/11/2023	5/12/2023	NUDOS EN LOSA 1ERA PARTE	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5446	5811	6895	N/A	91%	97%	115%	20X10
M27	14/11/2023	2	2	2	2	21/11/2023	28/11/2023	12/12/2023	ZPTA 10	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4706	5284	5734	N/A	94%	106%	115%	30X15
M28	14/11/2023	2	2	3	3	21/11/2023	28/11/2023	12/12/2023	VIGA 122 RAMPA	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	4296	4296	4722	N/A	107%	107%	118%	20X10
M29	14/11/2023	2	2	2	2	21/11/2023	28/11/2023	12/12/2023	M7, COMUNA E3	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5755	5758	6055	N/A	96%	96%	101%	30X15
M30	18/11/2023	2	2	2	2	25/11/2023	2/12/2023	16/12/2023	ZPTA 5,ZARPA ENTRE EJES E Y F, VIGA 012	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4836	5066	5409	N/A	97%	101%	108%	30X15
M31	18/11/2023	2	2	2	2	25/11/2023	2/12/2023	16/12/2023	ZPTA 5,ZARPA ENTRE EJES E Y F, VIGA 012	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4784	5091	5567	N/A	84%	102%	111%	30X15
M32	21/11/2023	2	2	3	3	28/11/2023	5/12/2023	19/12/2023	ZPTA 9,ZARPA MURO 1,ZARPA MURO 2	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4725	5117	5710	N/A	95%	102%	114%	20X10
M33	22/11/2023	2	1	3	3	29/11/2023	6/12/2023	20/12/2023	M-8,M-9, COLUMNA F3 y E1 SEMISOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5296	5783	6715	N/A	88%	96%	112%	20X10
M34	22/11/2023	2	2	2	2	29/11/2023	6/12/2023	20/12/2023	MURO 1 SOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5373	5778	6427	N/A	90%	96%	107%	30X15
M35	24/11/2023	2	1	3	3	1/12/2023	8/12/2023	22/12/2023	CICLOPEO ZP 11	3000	6 +/- 1"	PLASTICO	3297	3728	4108	N/A	110%	124%	137%	20X10
M36	25/11/2023	2	2	2	2	2/12/2023	9/12/2023	23/12/2023	MURO DE CONTENCION TIPO 1 ENTRE EJE A Y EJE B	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3714	4156	4306	N/A	93%	104%	108%	30X15
M37	25/11/2023	2	1	3	3	2/12/2023	9/12/2023	23/12/2023	MURO DE CONTENCION TIPO 5 SOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3758	4137	4705	N/A	94%	103%	118%	20X10
M38	27/11/2023	2	2	2	2	4/12/2023	11/12/2023	25/12/2023	MURO DE CONTENCION TIPO 2 DESDE EJE A SOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3648	4223	4623	N/A	91%	106%	116%	30X15
M39	27/11/2023	2	1	3	3	4/12/2023	11/12/2023	25/12/2023	VIGAS 001,008 ASCENSOR	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	3803	4565	5845	N/A	76%	91%	117%	20X10
M40	28/11/2023	2	1	3	3	5/12/2023	12/12/2023	26/12/2023	MURO DE CONTENCION TIPO 3 SOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3712	4204	4827	N/A	93%	105%	121%	20X10
M41	28/11/2023	2	2	2	2	5/12/2023	12/12/2023	26/12/2023	ZPTA Z3, VIGAS 004,011,006	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	3775	4317	5080	N/A	76%	86%	102%	30X15
M42	1/12/2023	2	2	2	2	8/12/2023	15/12/2023	29/12/2023	M-2, M-2, M-3. ASCENSOR SOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5630	5980	6282	N/A	94%	100%	105%	30X15
M43	1/12/2023	2	1	3	3	8/12/2023	15/12/2023	29/12/2023	ZPTA 12	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4542	4903	6932	N/A	91%	98%	139%	20X10
M44	5/12/2023	2	2	2	2	12/12/2023	19/12/2023	2/01/2024	MC 6, MC1, COLUMNAS DE ZPTA 12	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5784	6236	6329	N/A	96%	104%	105%	30X15
M45	5/12/2023	2	1	3	3	12/12/2023	19/12/2023	2/01/2024	TRAMOS DE MC TIPO 2 SOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3692	4567	5006	N/A	92%	114%	125%	20X10
M46	7/12/2023	2	1	3	3	14/12/2023	21/12/2023	4/01/2024	VIGA 123S, VIGA 127S ENTRE EJE 1 y 2	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5401	6053	6520	N/A	90%	101%	109%	20X10

CONSORCIO OBRAS JUDICIALES

CONTROL DE CILINDROS

CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

UBICACIÓN: VALLEDUPAR - CESAR

SECUENCIA	FECHA FUNDIDA	NUMERO DE MUESTRAS				FECHA ROTURA			ELEMENTO	RESISTENCIA DE DISEÑO	ASENTAMIENTO	TIPO CONCRETO	RESISTENCIA (PSI)				RESISTENCIA (%)			TAMAÑO (CM)
		7 DIAS	14 DIAS	28 DIAS	TESTIGOS	7 DIAS	14 DIAS	28 DIAS					7 DIAS	14 DIAS	28 DIAS	TESTIGOS	DIA 7	DIA 14	DIA 28	
M47	7/12/2023	2	2	2	2	14/12/2023	21/12/2023	4/01/2024	LOSA SEMISOTANO 2DA PARTE	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3785	4030	4611	N/A	95%	101%	115%	30X15
M48	7/12/2023	2	2	2	2	14/12/2023	21/12/2023	4/01/2024	LOSA SEMISOTANO 2DA PARTE	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3828	4110	4574	N/A	96%	103%	114%	30X15
M49	13/12/2023	2	2	2	2	20/12/2023	27/12/2023	10/01/2024	M-1 SEMISOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5437	5523	6022	N/A	91%	92%	100%	30X15
M50	13/12/2023	2	1	3	3	20/12/2023	27/12/2023	10/01/2024	ZAPATA Z1, VIGA 003, VIGA 006	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4724	4690	5356	N/A	94%	94%	107%	20X10
M51	13/12/2023	2	2	2	2	20/12/2023	27/12/2023	10/01/2024	ZAPATA 6, VIGA 002	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4705	4759	5629	N/A	94%	95%	113%	30X15
M52	15/12/2023	2	2	2	2	22/12/2023	29/12/2023	12/01/2024	LOSA SEMISOTANO 3RA PARTE	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3606	4310	4848	N/A	90%	108%	121%	30X15
M53	15/12/2023	2	1	3	3	22/12/2023	29/12/2023	12/01/2024	LLAVES, COLUMNAS LOSA 3RA PARTE	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5603	6055	6672	8076	93%	101%	111%	20X10
M54	20/12/2023	2	2	2	2	27/12/2023	3/01/2024	17/01/2024	COLUMNA C3 SOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5747	6006	6224	N/A	96%	100%	104%	30X15
M55	20/12/2023	2	1	3	3	27/12/2023	3/01/2024	17/01/2024	ZAPATA 11	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4717	5556	5751	N/A	94%	111%	115%	20X10
M56	27/12/2023	2	2	2	2	3/01/2024	10/01/2024	24/01/2024	M-6,M-4,M-5 SOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5119	5143	6042	N/A	85%	86%	101%	30X15
M57	29/12/2023	2	2	2	2	5/01/2024	12/01/2024	26/01/2024	LOSA SEMISOTANO 4TA PARTE	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	4035	4158	5048	N/A	101%	104%	126%	30X15
M58	29/12/2023	2	1	3	3	5/01/2024	12/01/2024	26/01/2024	LLAVES LOSA SEMISOTANO PTE4	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5286	5726	6585	7912	88%	95%	110%	20X10
M59	10/01/2024	2	1	3	3	17/01/2024	24/01/2024	7/02/2024	LOSA 5TA PARTE SEMISOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3589	3772	4184	5179	90%	94%	105%	20X10
M60	16/01/2024	2	2	2	2	23/01/2024	30/01/2024	13/02/2024	M-5, COLUMNA D3,C-3 SEMISOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	4601	5472	6224	N/A	77%	91%	104%	30X15
M61	16/01/2024	2	1	3	3	23/01/2024	30/01/2024	13/02/2024	TRAMOS DE MURO DE CONTENCION SOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3295	3660	4340	4690	82%	92%	109%	20X10
M62	19/01/2024	2	2	2	2	26/01/2024	2/02/2024	16/02/2024	M-2, M-3, M-4, M-6 SEMISOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	4975	5637	6248	N/A	83%	94%	104%	30X15
M63	23/01/2024	2	1	3	3	30/01/2024	6/02/2024	20/02/2024	MC TRAMOS 1A MC TRAMO 2B SEMISOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3218	3684	4450	N/A	80%	92%	111%	20X10
M64	26/01/2024	2	2	2	2	2/02/2024	9/02/2024	23/02/2024	COLUMNA E1 SEMISOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5072	5450	5873	6416	85%	91%	98%	30X15
M65	26/01/2024	2	1	3	3	2/02/2024	9/02/2024	23/02/2024	MC TIPO 1 EJE F 5-4, COLUMNAS C'3' SEMISOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3150	3836	4454	N/A	79%	96%	111%	20x10
M66	30/01/2024	2	1	3	3	6/02/2024	13/02/2024	27/02/2024	COLUMNA F1, F2 SEMISOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5649	6107	6568	N/A	94%	102%	109%	20X10
M67	2/02/2024	2	2	2	2	9/02/2024	16/02/2024	1/03/2024	MC TRAMO F1,F2 - F2,F3 MC EJE 5, LOSA DE ASCESOR, MC TIPO 4	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3515	4166	4571	N/A	88%	104%	114%	30X15
M68	8/02/2024	0	0	3	2	15/02/2024	22/02/2024	7/03/2024	MC TIPO 6 EJE Fa E SEMISOTANO, MC TIPO 2 EJE B'-B	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	N/A	N/A	4554	N/A			114%	20X10
M69	12/02/2024	2	1	3	3	19/02/2024	26/02/2024	11/03/2024	ZAPATA 5, VIGA 011	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	4549	5040	5475	N/A	91%	101%	110%	20X10
M70	12/02/2024	2	2	2	2	19/02/2024	26/02/2024	11/03/2024	MC TIPO 2 ENTRE EJE C - D SEMISOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3779	4365	4612	N/A	94%	109%	115%	30X15
M71	13/02/2024	2	2	2	2	20/02/2024	27/02/2024	12/03/2024	COLUMNA D1 SOTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5051	5685	6264	N/A	84%	95%	104%	30x15
M72	15/02/2024	2	2	2	2	22/02/2024	29/02/2024	14/03/2024	PLACA PISO 1 PRIMERA PARTE	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3748	4361	4771	N/A	94%	109%	119%	30X15
M73	15/02/2024	2	1	3	3	22/02/2024	29/02/2024	14/03/2024	LLAVES DE LOSA DE PLACA DE PISO 1	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5506	5959	6487	N/A	92%	99%	108%	20x10
M74	27/02/2024	2	1	3	3	5/03/2024	12/03/2024	26/03/2024	PLACA SEMISOTANO EJES C1,E1 - D3,C3	4000	6 +/- 1"	ACELERADO 7 DIAS	4336	4701	5183	N/A	108%	118%	130%	20X10
M75	29/02/2024	2	1	3	3	7/03/2024	14/03/2024	28/03/2024	M-1 PISO 1, COLUMNA D1 SEMISONTANO	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	4683	5473	6369	N/A	78%	91%	106%	20X10
M76	8/03/2024	2	1	3	3	15/03/2024	22/03/2024	5/04/2024	M-2, M-2, M-3 PISO 1	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	6544	6778	7185	N/A	109%	113%	120%	20X10
M77	11/03/2024	2	0	2	2	18/03/2024	25/03/2024	8/04/2024	PLACA SEGUNDA PARTE PISO 1	4000	6 +/- 1"	ACELERADO 7 DIAS	3591	N/A	4312	N/A	90%	N/A	108%	30X15
M78	11/03/2024	2	0	2	2	18/03/2024	25/03/2024	8/04/2024	PLACA SEGUNDA PARTE PISO 1	4000	6 +/- 1"	ACELERADO 7 DIAS	3618	N/A	4330	N/A	90%	N/A	108%	30X15
M79	11/03/2024	2	0	2	0	18/03/2024	25/03/2024	8/04/2024	PLACA SEGUNDA PARTE PISO 1	4000	6 +/- 1"	ACELERADO 7 DIAS	3672	N/A	N/A	N/A	92%	N/A		30X15
M80	11/03/2024	2	1	3	3	18/03/2024	25/03/2024	8/04/2024	LLAVES DE LOSA PISO 1	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	6123	6338	6713	N/A	102%	106%	112%	20X10
M81	11/03/2024	2	0	2	2	18/03/2024	25/03/2024	8/04/2024	PLACA SEGUNDA PARTE PISO 1	4000	6 +/- 1"	ACELERADO 7 DIAS	3615	N/A	4379	N/A	90%	N/A	109%	30X15
M82	11/03/2024	2	0	2	2	18/03/2024	25/03/2024	8/04/2024	PLACA SEGUNDA PARTE PISO 1	4000	6 +/- 1"	ACELERADO 7 DIAS	3641	N/A	4372	N/A	91%	N/A	109%	30X15
M83	12/03/2024	2	1	3	3	19/03/2024	26/03/2024	9/04/2024	ZARPA EJE C-1, D-1 SOTANO	5000	6 +/- 1"	BAJA PERMEABILIDAD	5099	5257	5780	N/A	102%	105%	116%	20X10
M84	14/03/2024	2	1	3	3	21/03/2024	28/03/2024	11/04/2024	COLUMNA C3, D3 PISO 1 M-5	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5000	5644	6409	N/A	83%	94%	107%	20X10
M85	14/03/2024	2	2	2	2	21/03/2024	28/03/2024	11/04/2024	MC TIPO 6 EJE C1-D1 SOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3906	4347	4789	N/A	98%	109%	120%	30X15
M86	16/03/2024	2	1	3	3	23/03/2024	30/03/2024	13/04/2024	M-7, COLUMNAS F3,E3 PISO 1	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5283	5790	6496	N/A	88%	97%	108%	20X10
M87	16/03/2024	2	2	2	2	23/03/2024	30/03/2024	13/04/2024	MC TIPO 6 EJES D1,E1 SOTANO - MC TIPO6 EJES C1,E1 SS	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	4020	4451	4831	N/A	101%	111%	121%	30X15
M88	22/03/2024	2	1	3	3	29/03/2024	5/04/2024	19/04/2024	M-8 M-9 PISO 1	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	4769	5712	6449.5	N/A	79%	95%	107%	20X10
M89	22/03/2024	2	2	2	2	29/03/2024	5/04/2024	19/04/2024	LOSA 3RA PARTE PISO 1	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3597	3919	4504	N/A	90%	98%	113%	30X15
M90	27/03/2024	0	0	3	3	3/04/2024	10/04/2024	24/04/2024	M-4 M-6, COLUMNAS C1,D1,E1,F1,F2 PISO 1	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	N/A	N/A	6718	N/A	N/A	N/A	112%	20X10
M91	10/04/2024	2	1	3	3	17/04/2024	24/04/2024	8/05/2024	LLAVES DE LOSA PRIMERA PARTE PISO 2	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	6206	6450	6850	N/A	103%	107%	114%	20X10
M92	10/04/2024	2	1	3	3	17/04/2024	24/04/2024	8/05/2024	LOSA PRIMERA PARTE PISO 2	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3890	4281	4565	N/A	97%	107%	114%	20X10
M93	10/04/2024	2	2	2	2	17/04/2024	24/04/2024	8/05/2024	LOSA PRIMERA PARTE PISO 2	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3954	4353	4666	N/A	99%	109%	117%	30X15
M94	10/04/2024	2	2	2	2	17/04/2024	24/04/2024	8/05/2024	LOSA PRIMERA PARTE PISO 2	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3988	4345	4611	N/A	100%	109%	115%	30X15
M95	12/04/2024	2	1	3	3	19/04/2024	26/04/2024	10/05/2024	ESCALERA E-2 SEMISOTANO	3000	6 +/- 1"	PLASTICO	3192	3480	4010	N/A	106%	116%	134%	20X10
M96	12/04/2024	2	2	2	2	19/04/2024	26/04/2024	10/05/2024	RAMPA SOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3889	4177	4575	N/A	97%	104%	114%	30X15
M97	16/04/2024	2	1	3	3	23/04/2024	30/04/2024	14/05/2024	COLUMNAS D1,E1,F1,F2,F3 - MURO 7 MURO 8,9 PISO 2	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5539	6004		N/A	92%	100%		20X10
M98	16/04/2024	2	2	2	2	23/04/2024	30/04/2024	14/05/2024	MURO DE CONTENCION EJE 1A- 1B SEMISOTANO	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	3866	4194		N/A	97%	105%		30X15
M99	23/04/2024	2	1	3	3	30/04/2424	7/05/2024	21/05/2024	LLAVES DE LOSA PLACA PARTE 2 PISO2	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5453	5984		N/A	91%	100%		20X10
M100	23/04/2024	2	0	2	2	30/04/2424	7/05/2024	21/05/2024	LOSA PARTE 2 PISO 2	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	4359	N/A		N/A	109%	N/A		30X15

CONSORCIO OBRAS JUDICIALES

CONTROL DE CILINDROS

CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

UBICACIÓN: VALLEDUPAR - CESAR

SECUENCIA	FECHA FUNDIDA	NUMERO DE MUESTRAS				FECHA ROTURA			ELEMENTO	RESISTENCIA DE DISEÑO	ASENTAMIENTO	TIPO CONCRETO	RESISTENCIA (PSI)				RESISTENCIA (%)			TAMAÑO (CM)
		7 DIAS	14 DIAS	28 DIAS	TESTIGOS	7 DIAS	14 DIAS	28 DIAS					7 DIAS	14 DIAS	28 DIAS	TESTIGOS	DIA 7	DIA 14	DIA 28	
M101	25/04/2024	2	0	3	3	2/05/2024	N/A	23/05/2024	M-8 M-9 M-4 M-6 COLUMNA C3 PISO 2	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	4293	N/A		N/A	72%	N/A		20X10
M102	27/04/2024	2	2	2	2	4/05/2024	11/05/2024	25/05/2024	M-2 M-3 M-5 PISO 2	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5114	5416		N/A	85%	90%		30X15
M103	30/04/2024	2	2	2	2	7/05/2024	14/05/2024	18/05/2024	M-1, COLUMMNA D3 PISO 2	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	5047	5285		N/A	84%	88%		30X15
M104	3/05/2024	2	2	2	2	10/05/2024	17/05/2024	31/05/2024	LOSA PISO 3 PARTE 1	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	4144			N/A	104%			30X15
M105	3/05/2024	2	2	2	2	10/05/2024	17/05/2024	31/05/2024	LOSA PISO 3 PARTE 1	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	4198			N/A	105%			30X15
M106	3/05/2024	2	2	2	2	10/05/2024	17/05/2024	31/05/2024	LOSA PISO 3 PARTE 1	4000	6 +/- 1"	PLASTICO	4220			N/A	105%			30X15
M107	3/05/2024	2	2	2	2	10/05/2024	17/05/2024	31/05/2024	LLAVES DE LOSA PISO 3 PARTE 1	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	4811			N/A	80%			30X15
M108	6/05/2024	2	2	2	2	13/05/2024	20/05/2024	3/06/2024	ESCALERA E-3 PISO 1	6000	6 +/- 1"	PLASTICO	4774			N/A	80%			30X15

RESULTADOS CILINDROS COMPRESIÓN SIMPLE

OBRA: CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE PALACIO DE JUSTICIA VALLEDUPAR — HOJA No. 1 De 1

SOLICITANTE: CONSORCIO OBRAS JUDICIALES — FECHA: 11/05/2024

COD.CLIENTE: G024 — RESISTENCIA ESPECIFICADA: 6000, 4000 y 3000 PSI

FECHA DE TOMA	FECHA DE ENSAYO	EDAD	RESIST.	RESIST.	ASENTAMIENTO	LOCALIZACION	TIPO DE FALLA	OBSERVACION
		DIAS	PSI	(KG/CM^2)				
25-abr	2-may	7	4409	309	6+/-1	M-8 M-9 M-4 M-6 COLUMNA C3 PISO 2 M101	Cono	F'C=6000 PSI
25-abr	2-may	7	4177	292			Lado	
23-abr	7-may	14	5925	415		LLAVES DE LOSA PLACA PARTE 2 PISO 2 M99	Cono	
23-abr	7-may	14	6044	423			Cono	
30-abr	7-may	7	5080	356		M-1, COLUMNA D3 PISO 2 M103	Cono	
30-abr	7-may	7	5014	351			Cono	
27-abr	7-may	10	5185	363		M-2 M-3 M-5 PISO 2 M102	Cono	
27-abr	7-may	10	5044	353			Cono	
27-abr	11-may	14	5359	375			Cono	
27-abr	11-may	14	5473	383			Cono	
10-abr	8-may	28	6863	480		LLAVES DE LOSA PARTE 1 M91	Cono	
10-abr	8-may	28	6837	479			Cono	
3-may	10-may	7	4770	334		LLAVES DE LOSA PISO 3 PARTE 1 M107	Cono	
3-may	10-may	7	4853	340			Cono	
10-abr	8-may	28	4549	318		LOSA PARTE 1 PISO 2 M92	Cono	F'C=4000 PSI
10-abr	8-may	28	4581	321			Cono	
10-abr	8-may	28	4692	328		LOSA PARTE 1 PISO 2 M93	Cono	
10-abr	8-may	28	4641	325			Cono	
10-abr	8-may	28	4606	322		LOSA PARTE 1 PISO 2 M94	Cono	
10-abr	8-may	28	4617	323			Cono	
3-may	10-may	7	4142	290		LOSA PISO 3 PARTE 1 M104	Cono	
3-may	10-may	7	4146	290			Cono	
3-may	10-may	7	4199	294		LOSA PISO 3 PARTE 1 M105	Cono	
3-may	10-may	7	4197	294			Cono	
3-may	10-may	7	4205	294		LOSA PISO 3 PARTE 1 M106	Cono	
3-may	10-may	7	4234	296			Cono	
13-abr	11-may	28	4539	318		RAMPA SOTANO M96	Cono	
13-abr	11-may	28	4610	323			Cono	
13-abr	11-may	28	3935	275		ESCALERA E-2 SEMISOTANO M95	Cono	F'C=3000 PSI
13-abr	11-may	28	4085	286			Cono	

NOTA: LAS MUESTRAS FUERON TOMADAS, ROTULADAS Y TRANSPORTADAS POR EL SOLICITANTE.
NOTA 2: De acuerdo con el artículo C.5.1.3 de la NSR-10 los resultados normativos son a 28 días a menos que se indique lo contrario en los planos.

ING. JEFE LABORATORIO

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar., 15 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC- 755

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. ENVIO DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA INGRESO A OBRA DE LOS COLABORADOR SUBCONTRATISTA INVERCIONE ALQUIR.

Cordial saludo,

La presente con el fin de enviar documentos requeridos para ingreso a obra de los colaboradores subcontratista Inversiones Alquir, cargo: Ayudante de obra.

NOMBRE Y APELLIDO	CEDULA	DOCUMENTOS
JAIME FERNANDO DEBRIGARD SOTO	1.065.580.450	COPIA CEDULA DE CUIDADANIA, CERTIFICADO AFILIACIÒN ARL, RADICADO EPS, EXAMEN MEDICOS, AFILIACIÒN CCF, CERTIFICADO AFP.CURSO DE ALTURAS.
PABLO ANTONIO GAVITO BELTRAN	1.066.512.452	
JADER ALFONSO TORRE MARTINEZ	1.065.607.965	
YOEL ALFONSO LOPEZ VANEGAS	1.003.086.688	

Quedamos atentos a comentarios.

Cordialmente,

_____

Ing. Ivan Salvador Carpentier Ospino
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Director de Obra

LDS

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 15 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ- VALLEDUPAR-323/22-OFC- 756

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

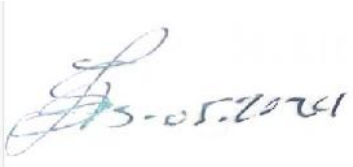
ASUNTO. RADICO EL FURAT DEL SR WILMAN IGNACIO CORONADO.

Cordial saludo,

La presente con el fin de radicar reporte del accidente laboral ocurrido el día 13 de mayo de 2024 con el trabajador Wilman Ignacio Coronado Silva de cargo ayudante de obra. De Consorcio Obras Judiciales.

Se anexa el FURAT.

Cordialmente,



Ing. Iván Salvador Carpentier Ospino.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Director de Obra

Elaboró LDS

2969821

INFORME DE ACCIDENTE DE TRABAJO DEL EMPLEADOR O CONTRATANTE

EPS a la que está Afiliado	Salud Total S.A. E.P.S.
AFP a la que está Afiliado	Fondo Pensiones Cesantías SA COLFONDOS

I. IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL EMPLEADOR, CONTRATANTE O COOPERATIVA

Còdigo de la actividad Económica de la Sede Principal	5711001	
Nombre de la actividad Económica de la Sede Principal	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica, incluye actividades de consultoría de arquitectura: diseño de edificios y dibujo de planos de con (Decreto 768 de 2022)	
Tipo de Vinculador Laboral		
Empleador		
Tipo de Identificación	**Nombre o Razón Social**	
N.I.T 901665448	CONSORCIO OBRAS JUDICIALES	
Dirección	**Teléfono**	**Fax**
CL 93 15 59	7433640	0000000
Correo Electrónico		
hseq@construvaling.com		
Departamento	**Municipio**	**Zona**
Bogota D. C.	BOGOTA, D.C.	Urbana

CENTRO DE TRABAJO DONDE LABORA EL TRABAJADOR: PRINCIPAL

Còdigo Actividad Económica	5711001	
Descripciòn Actividad Econòmica	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica, incluye actividades de consultoría de arquitectura: diseño de edificios y dibujo de planos de con (Decreto 768 de 2022)	
Dirección	**Teléfono**	**Fax**
CL 93 15 59	7433640	0000000
Departamento	**Municipio**	**Zona**
DISTRITO CAPITAL	BOGOTA D.C.	Urbana

II. INFORMACIÓN DE LA PERSONA QUE SE ACCIDENTÓ

Tipo de Vinculación		
Planta		
Primer Apellido	**Segundo Apellido**	
CORONADO	SILVA	
Nombres		
WILLMAN I		
Identificación	**Fecha de Nacimiento**	**Sexo**
C.C. 77028189	02/08/1968	M
Dirección Domicilio	**Teléfono Domicilio**	**Fax Domicilio**
calle 16A# 22-43	3126949761	

Todos los Derechos Reservados **Colmena Seguros**

Departamento	Ciudad	
Cesar	VALLEDUPAR	
Zona	**Cargo**	
Urbana	AYUDANTE DE OBRA	
Ocupación Habitual	**Tiempo de Ocupación Habitual al Momento del Accidente**	
Albañiles, mamposteros y afines	11 Meses, 27 Dias	
Fecha de Ingreso a la Empresa	**Salario u Honorarios (mensual)**	**Jornada de Trabajo Habitual**
16/05/2023	1300606	Diurna

III. INFORMACIÓN SOBRE EL ACCIDENTE

Departamento de Ocurrencia	Municipio de Ocurrencia	Zona
Cesar	VALLEDUPAR	Urbana
Fecha y Hora del Accidente		
13/05/2024 8:40:00 AM		
Tiempo Laborado Antes del Accidente	**Jornada en la que Sucede**	
2 Horas, 30 Minutos	Normal	
¿Estaba Realizando su Labor Habitual?	**Labor realizada**	
SI		
Tipo de Accidente		
Propios del trabajo		
El Accidente genero Muerte		
NO		
Lugar donde Ocurrio el accidente		
Dentro de la Empresa		
Sitio de Ocurrencia		
AREAS DE PRODUCCION		
Tipo de Lesión		
GOLPE O CONTUSION O APLASTAMIENTO		
Parte del Cuerpo Aparentemente Afectada		
MIEMBROS INFERIORES		
Agente del Accidente		
MATERIALES O SUSTANCIAS		
Mecanismo o Forma del Accidente		
CAIDA DE OBJETOS		

IV. DESCRIPCIÓN DEL ACCIDENTE

Observaciones

jornada laboral: 07:00-12:00-13:00-17:00
el trabajador se encontraba: recogiendo las herramientas de la obra, cuando se golpea con una estructura que se cae de un estante, y le golpe la pierda izquierda, presenta dolor, edema, limitacion funcional
cargo: aux de obra
tel. casa:
tel. movil: 3107485106
tel. empresa: 3167211615
tel. otro:
reportado por: El día lunes 13 de mayo del 2024 siendo aproximadamente las 9:30 a.m. el señor Wilman Coronado se encontraba retirando material de construcción de las áreas de trabajo y acopiándolos en un sitio específico para posteriormente retirarlo de obra, cuando llega al sótano se acerca a un caisson para retirar material (cercha) que se encuentra dentro del caisson, cuando hala la cercha rosa el caisson el trabajador no se percata que se puede desprender parte de material que se encuentra allí y este se desprende una parte escombro cayéndole en la rodilla de la pierna izquierda.

Personas que Presenciaron el Accidente

Nombre	Identificación	Cargo
Manuel Meriño Molina	3187597917	Ayudante de obra

Todos los Derechos Reservados **Colmena Seguros**

Persona Responsable del Informe		
Nombre	**Identificación**	**Cargo**
LUZ SALCEDO	40960020	Residente SST
Fecha de Diligenciamiento del Informe del Accidente		
15/05/2024 2:01:16 PM		

El presente documento fue expedido desde el portal de Internet de **Colmena Seguros**, el día 5/15/2024 3:01:27 PM. Las operaciones realizadas a través de la página de Internet de **Colmena Seguros**, se rigen por los términos y condiciones de uso de esta página, por las normas del Código de Comercio y por la ley 527 de 1999 y por lo tanto, tienen plena validez jurídica.

Todos los Derechos Reservados **Colmena Seguros**

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 16 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-757

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. Paquete final de traslado de tanques (potable y RCI)

Cordial saludo

El Consorcio Obras Judiciales remite toda la información solicitada por la interventoría con el fin de que se avale la nueva propuesta de los tanques de agua potable para la torre existente y la nueva; RCI para nuevo proyecto.

Todo esto revisado con anterioridad por el asesor hidráulico de la interventoría Iván Cortez.

Sin otro particular, agradezco la atención prestada.

Cordialmente,

ING IVAN CARPENTIERE
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
DIRECTOR DE OBRA
DC

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 16 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-758

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. Revisión y ajustes cimiento torre grúa

Cordial saludo

El Consorcio Obras Judiciales remite los diseños que propone nuestro asesor estructural, para la cimentación de la torre grúa.

Sin otro particular, agradezco la atención prestada.

Cordialmente,



ING IVAN CARPENTIER
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
DIRECTOR

CV

Valledupar, mayo 16 de 2024

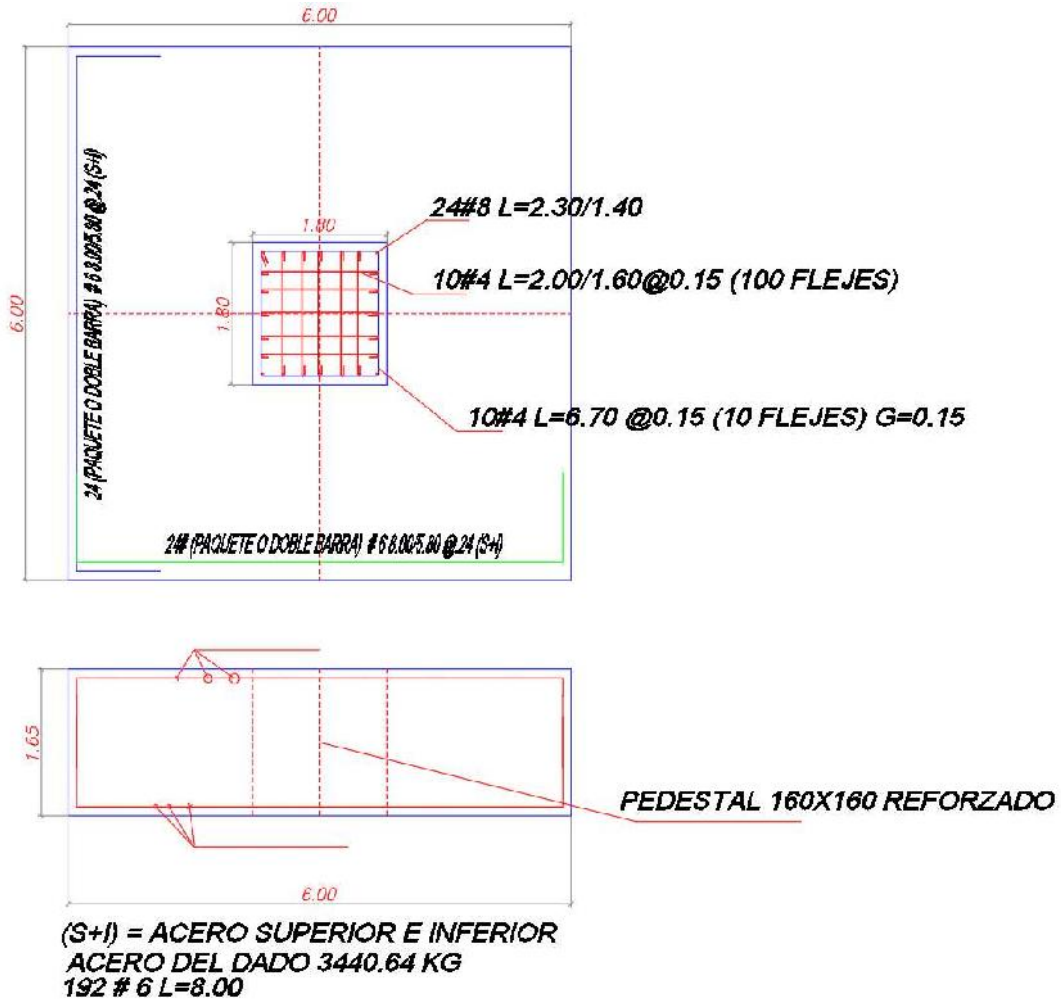
OBRA: PALACIO DE JUSTICIA – VALLEDUPAR

REF: DISEÑO DE DADO TORRE GRÚA

ATTN: GUSTAVO DURAN
COORDINADOR DE OBRA
Cordial saludo.

Sen envía para su estudio y aprobación el reforzamiento del dado de la torre grúa. Se debe construir con concreto de resistencia 28 MPA..

Los recubrimientos serán por todas las caras =0.10.m



Se anexa memoria de calculo del reforzamiento del dado, en espera de su revisión y posterior aprobación.

Atte.



Atenogenes Beleño Perez
Ing. Civil
Mat. Prof. 0820-2650-09 Atl.

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES

Valledupar., 17 de mayo de 2024

Señores:
Dirección Territorial del Ministerio de Trabajo
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-0FC- 759

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. Reporte de accidente laboral grave del trabajador **WILMAN IGNACIO CORONADO SILVA.**

Cordial saludo,

La presente con el fin de reportar accidente laboral del trabajador **WILMAN IGNACIO CORONADO SILVA** identificado con cedula de ciudadanía número 77.0281.89 el día 13 de mayo de 2024 en obra Consorcio Judiciales Ubicado en la ciudad de Valledupar - Cesar.

Nota: Se adjunta FURAT.

Cordialmente,

Ing. Iva Salvador Carpentier Ospina.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Director de Obra

LOS

2969821

INFORME DE ACCIDENTE DE TRABAJO DEL EMPLEADOR O CONTRATANTE

EPS a la que está Afiliado	Salud Total S.A. E.P.S.
AFP a la que está Afiliado	Fondo Pensiones Cesantías SA COLFONDOS

I. IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL EMPLEADOR, CONTRATANTE O COOPERATIVA

Còdigo de la actividad Económica de la Sede Principal	5711001	
Nombre de la actividad Económica de la Sede Principal	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica, incluye actividades de consultoría de arquitectura: diseño de edificios y dibujo de planos de con (Decreto 768 de 2022)	
Tipo de Vinculador Laboral		
Empleador		
Tipo de Identificación	**Nombre o Razón Social**	
N.I.T 901665448	CONSORCIO OBRAS JUDICIALES	
Dirección	**Teléfono**	**Fax**
CL 93 15 59	7433640	0000000
Correo Electrónico		
hseq@construvaling.com		
Departamento	**Municipio**	**Zona**
Bogota D. C.	BOGOTA, D.C.	Urbana

CENTRO DE TRABAJO DONDE LABORA EL TRABAJADOR: PRINCIPAL

Còdigo Actividad Económica	5711001	
Descripciòn Actividad Econòmica	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica, incluye actividades de consultoría de arquitectura: diseño de edificios y dibujo de planos de con (Decreto 768 de 2022)	
Dirección	**Teléfono**	**Fax**
CL 93 15 59	7433640	0000000
Departamento	**Municipio**	**Zona**
DISTRITO CAPITAL	BOGOTA D.C.	Urbana

II. INFORMACIÓN DE LA PERSONA QUE SE ACCIDENTÓ

Tipo de Vinculación		
Planta		
Primer Apellido	**Segundo Apellido**	
CORONADO	SILVA	
Nombres		
WILLMAN I		
Identificación	**Fecha de Nacimiento**	**Sexo**
C.C. 77028189	02/08/1968	M
Dirección Domicilio	**Teléfono Domicilio**	**Fax Domicilio**
calle 16A# 22-43	3126949761	

Todos los Derechos Reservados **Colmena Seguros**

Departamento	Ciudad	
Cesar	VALLEDUPAR	
Zona	**Cargo**	
Urbana	AYUDANTE DE OBRA	
Ocupación Habitual	**Tiempo de Ocupación Habitual al Momento del Accidente**	
Albañiles, mamposteros y afines	11 Meses, 27 Dias	
Fecha de Ingreso a la Empresa	**Salario u Honorarios (mensual)**	**Jornada de Trabajo Habitual**
16/05/2023	1300606	Diurna

III. INFORMACIÓN SOBRE EL ACCIDENTE

Departamento de Ocurrencia	Municipio de Ocurrencia	Zona
Cesar	VALLEDUPAR	Urbana
Fecha y Hora del Accidente		
13/05/2024 8:40:00 AM		
Tiempo Laborado Antes del Accidente	**Jornada en la que Sucede**	
2 Horas, 30 Minutos	Normal	
¿Estaba Realizando su Labor Habitual?	**Labor realizada**	
SI		
Tipo de Accidente		
Propios del trabajo		
El Accidente genero Muerte		
NO		
Lugar donde Ocurrio el accidente		
Dentro de la Empresa		
Sitio de Ocurrencia		
AREAS DE PRODUCCION		
Tipo de Lesión		
GOLPE O CONTUSION O APLASTAMIENTO		
Parte del Cuerpo Aparentemente Afectada		
MIEMBROS INFERIORES		
Agente del Accidente		
MATERIALES O SUSTANCIAS		
Mecanismo o Forma del Accidente		
CAIDA DE OBJETOS		

IV. DESCRIPCIÓN DEL ACCIDENTE

Observaciones

jornada laboral: 07:00-12:00-13:00-17:00
el trabajador se encontraba: recogiendo las herramientas de la obra, cuando se golpea con una estructura que se cae de un estante, y le golpe la pierda izquierda, presenta dolor, edema, limitacion funcional
cargo: aux de obra
tel. casa:
tel. movil: 3107485106
tel. empresa: 3167211615
tel. otro:
reportado por: El día lunes 13 de mayo del 2024 siendo aproximadamente las 9:30 a.m. el señor Wilman Coronado se encontraba retirando material de construcción de las áreas de trabajo y acopiándolos en un sitio específico para posteriormente retirarlo de obra, cuando llega al sótano se acerca a un caisson para retirar material (cercha) que se encuentra dentro del caisson, cuando hala la cercha rosa el caisson el trabajador no se percata que se puede desprender parte de material que se encuentra allí y este se desprende una parte escombro cayéndole en la rodilla de la pierna izquierda.

Personas que Presenciaron el Accidente

Nombre	Identificación	Cargo
Manuel Meriño Molina	3187597917	Ayudante de obra

Todos los Derechos Reservados **Colmena Seguros**

Persona Responsable del Informe		
Nombre	**Identificación**	**Cargo**
LUZ SALCEDO	40960020	Residente SST
Fecha de Diligenciamiento del Informe del Accidente		
15/05/2024 2:01:16 PM		

El presente documento fue expedido desde el portal de Internet de **Colmena Seguros**, el día 5/15/2024 3:01:27 PM. Las operaciones realizadas a través de la página de Internet de **Colmena Seguros**, se rigen por los términos y condiciones de uso de esta página, por las normas del Código de Comercio y por la ley 527 de 1999 y por lo tanto, tienen plena validez jurídica.

Todos los Derechos Reservados **Colmena Seguros**

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES

Valledupar., 17 de mayo de 2024

Señores:
SALUD TOTAL EPS
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-0FC- 760

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. Notificación del accidente laboral grave del trabajador **Wilman Ignacio Coronado Silva**.

Cordial saludo,

Con el fin de darle cumplimiento a lo establecido en el artículo del decreto 1295 del 1994 artículo 3 de la resolución 156 2005, me permito hacer el reportar accidente laboral del trabajador **WILMAN IGNACIO CORONADO SILVA** identificado con cedula de ciudadanía número 77.0281.89 el día 13 de mayo de 2024 en obra Consorcio Judiciales Ubicado en la ciudad de Valledupar - Cesar.

Nota: Se adjunta FURAT.

Cordialmente,

Ing. Wa Salvador Carpentier Ospina.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Director de Obra

LOS

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 16 de mayo 2024

SEÑORES:

CONSORCIO INTERVALLEDUPARA 2022
ING CONSUELO AVILA

Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-761

REF CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO Documentos anexos a paquete de entrega de ajuste diseño bombas.

Respetado Ingeniera

Atentamente enviamos documentos anexos a la entrega hecha en la tarde de hoy del paquete de ajustes de diseño de los equipos de presión de la nueva ubicación del tanque.

En el correo se anexan los siguientes documentos:

- CSJ-VALLEDUPAR-323-22-OFC-616 Tanque almacenamiento (1).pdf
- especificacione sde quipos de presion Palacio de Justicia (1).docx
- Presentación de los cambios en los tanques.docx
- Sustento traslado de tanques (1).pdf
- Validaciones hidráulicas y memorias de equipos de bombeo y acometida.docx

Agradecemos la atención prestada

Cordialmente,

JUALIAN ANDRES COGOLLO
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES

Representante Legal sup

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 28 de febrero de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-616

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. Cambio de sitio tanque de agua.

De acuerdo con el tema del asunto se considera desde el punto de vista geotécnico las siguientes situaciones.

1. Capacidad Portante.

Se propone realizar una nueva ubicación del tanque en el sitio que se muestra a continuación.

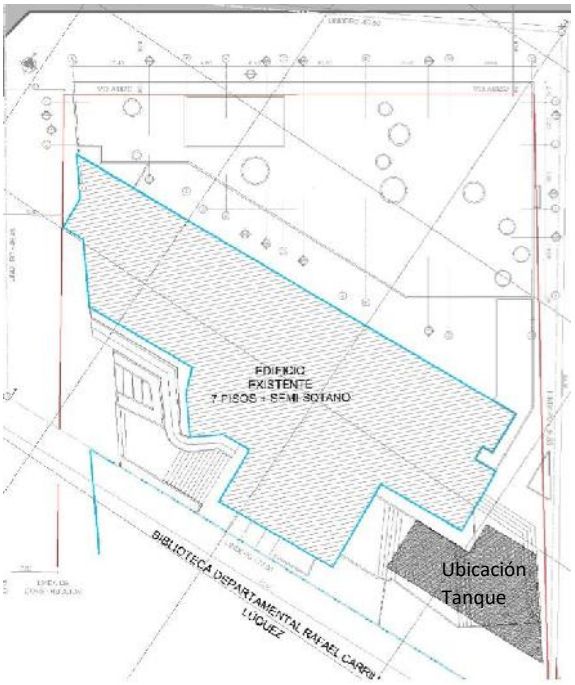


Figura 1. Ubicación del tanque.

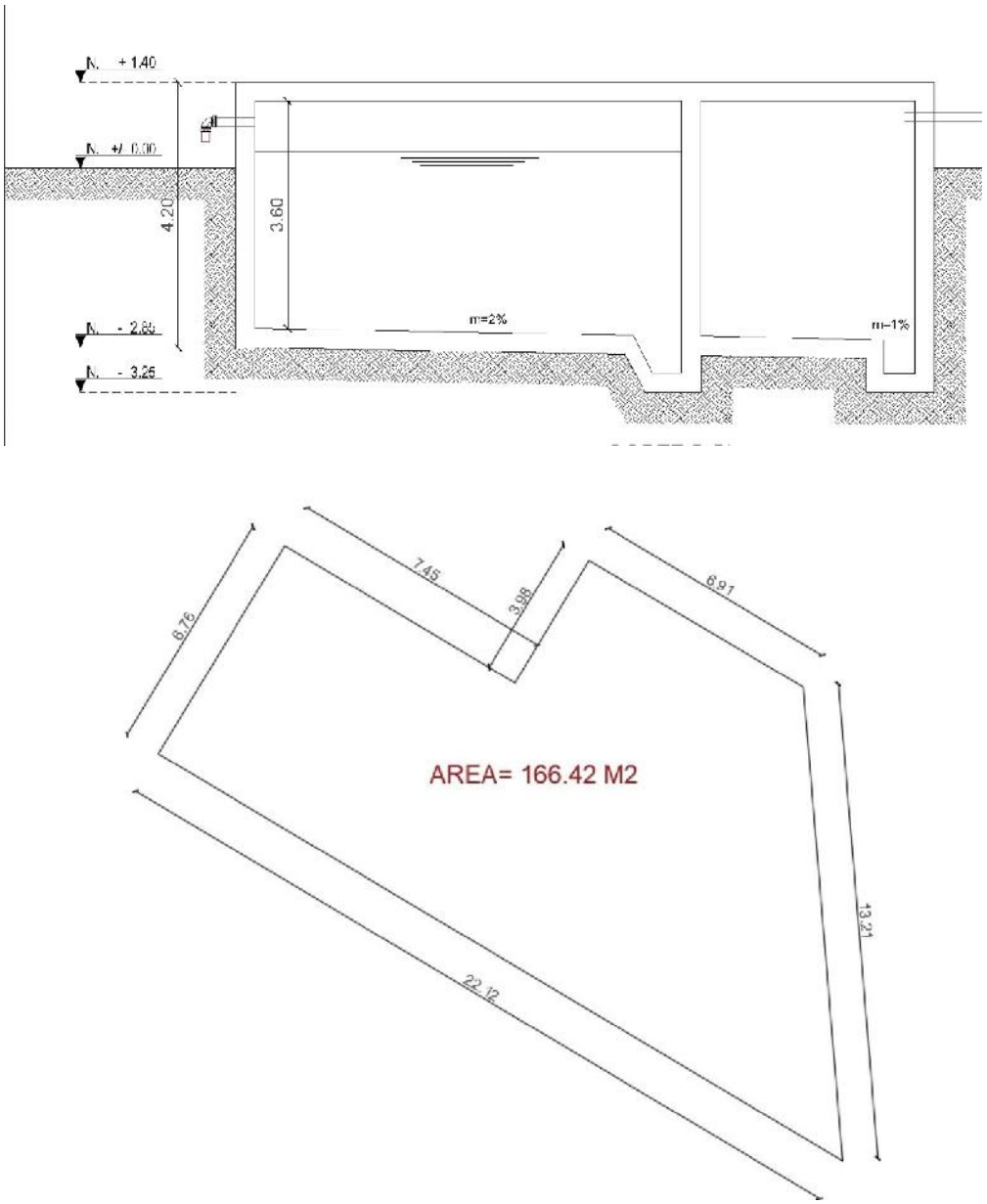
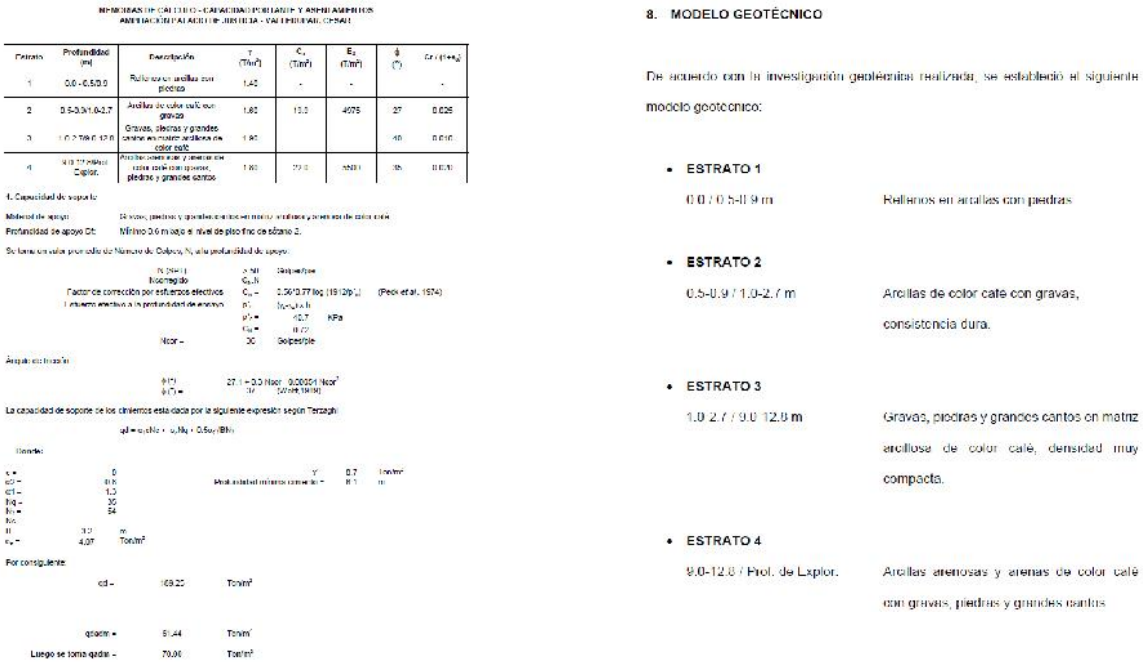


Figura 2. Perfil del tanque y dimensiones:

Según las dimensiones del tanque la carga maxima que se le transmitirá al suelo está en el orden de 900 toneladas, por lo tanto, el esfuerzo aplicado será de 5.4 Ton/m^2. La capacidad del suelo según estudio del consultor es de 70 Ton/m^2, indicando que está dentro de la capacidad del suelo a una profundidad de 3.5 m.



MEMORIAS DE CALCULO - CAPACIDAD PORTANTE Y ASENTAMIENTOS
ANTEPROYECTO PLACA DE CONTRAINCENDIO - VALLEDUPAR, CESAR

Estrato	Profundidad (m)	Descripción	γ (Ton/m³)	C_u (Ton/m²)	E_s (Ton/m²)	ϕ (°)	Cc (Ton/m²)
1	0.0 - 0.5/0.9	Relleno en arcillas con piedras	1.42	-	-		-
2	0.5-0.9/1.0-2.7	Arcillas de color café con gravas	1.82	13.0	4675	27	0.025
3	1.0-2.7/9.0-12.8	Gravas, piedras y grandes cantos en matriz arcillosa de color café	1.90			40	0.010
4	9.0-12.8/Prof. de Explor.	Arcillas arenosas y arenas de color café con gravas, piedras y grandes cantos	1.80	23.0	4600	35	0.030

4. Capacidad de soporte

Material de apoyo: Bloques, piedras y gravas en matriz arcillosa y arena de color café

Profundidad de apoyo Df: Mínimo 0.6 m bajo el nivel de piso fino de sótano 2.

Se toma un valor promedio de Número de Golpes, N, a la profundidad de apoyo:

N (SPT) > 50 (Rechazo)
Ncorregido C_N.N
Factor de corrección por esfuerzos efectivos C_N = 0.56/(0.77 log (19.1/p'_o)) (Peck et al., 1974)
Esfuerzo efectivo a la profundidad de apoyo p'_o = $\gamma_{arc} \times h$
p'_o = 12.7 kPa
C_N = 1.07
Ncor = 30 Golpes/pie

Ángulo de fricción

ϕ (°) 27.1 + 0.3 Ncor 0.00054 Ncor²
ϕ (°) = 36 (Wolff, 1989)

La capacidad de soporte de los cimientos está dada por la siguiente expresión según Terzaghi:

$q_d = c_u N_c + \gamma_2 N_q + 0.6 \gamma_1 B N_\gamma$

Donde:

c_u = 0
cc1 = 0.9
cf1 = 1.3
Nq = 35
Nc = 54
Nγ = 37
γ_2 = 4.07 Ton/m³

Peso unitario mínimo corregido = 0.7 Ton/m³
m

Por consiguiente:

q_d = 169.20 Ton/m²

q_{adm} = 61.44 Ton/m²

Luego se toma q_{adm} = 70.00 Ton/m²

8. MODELO GEOTÉCNICO

De acuerdo con la investigación geológica realizada, se estableció el siguiente modelo geotécnico:

- **ESTRATO 1**

  0.0 / 0.5-0.9 m — Rellenos en arcillas con piedras

- **ESTRATO 2**

  0.5-0.9 / 1.0-2.7 m — Arcillas de color café con gravas, consistencia dura.

- **ESTRATO 3**

  1.0-2.7 / 9.0-12.8 m — Gravas, piedras y grandes cantos en matriz arcillosa de color café, densidad muy compacta.

- **ESTRATO 4**

  9.0-12.8 / Prof. de Explor. — Arcillas arenosas y arenas de color café con gravas, piedras y grandes cantos

Figura 3. Capacidad portante. Fuente: Estudio consultor:

2. Filtros alrededor del tanque.

Durante la ejecución de los estudios de suelos y la ejecución de la obra se ha monitoreado los niveles freáticos del suelo donde se ha mantenido una cota de 5.5 m, lo cual indica que a las profundidades propuestas de excavación (3.5 m) no debe haber una incidencia del agua sobre el tanque, lo anterior indica que no es necesario realizar un filtro a su alrededor.

Dado lo anterior si es importante hacer conducción de agua de escorrentía alrededor del tanque para evitar empozamientos superficiales que puedan deteriorar la estructura de concreto.

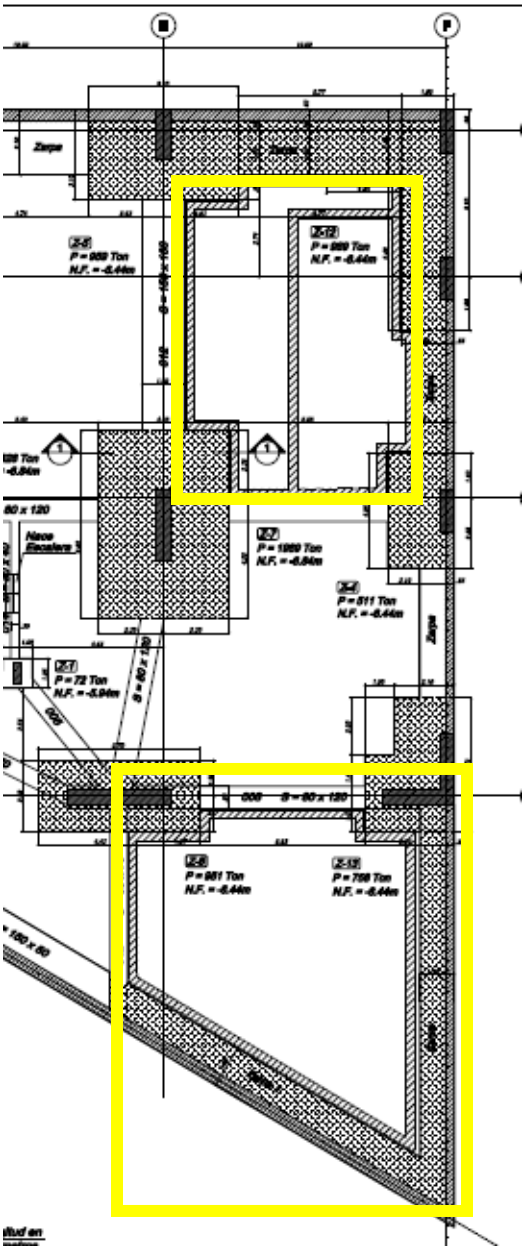
Cordialmente

Ing. Carlos Benavides
Especialista en Geotecnia
Consorcio Obras Judiciales

Traslado de tanques de agua potable, tanque RCI y cuarto de bombas.

a. INTRODUCCIÓN

De acuerdo con el estudio de suelos y los diseños entregados para el proyecto CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR), más específicamente los relacionados con los tanques de almacenamiento hidráulico y cuarto de bombas, relacionados en los planos estructurales, arquitectónicos e hidráulicos, que indican su localización bajo el nivel de sótano, entre los ejes 1-5, E-F



b. ESTUDIOS Y DISEÑOS

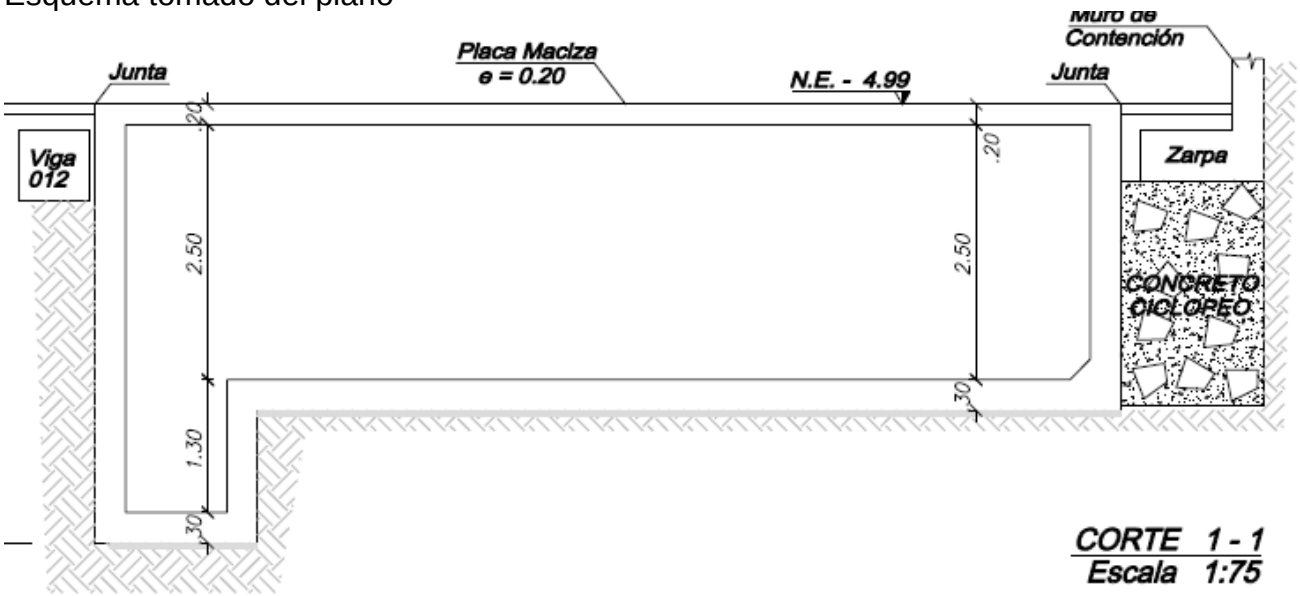
En cuanto a la distribución, localización y funcionamiento de los tanques hidráulicos y de control de incendio se tienen los siguientes estudios y diseños que inciden en su construcción:

Estructural

En el plano E-40, los tanques se ubican en la vertical entre los niéveles N.E -4.99 y N.E. -9.29, de acuerdo con los siguientes elementos:

Tapa N.E -4.99
Placa N.E. -7.69
Piso N.E. -7.99
Pozo de succión N.E.-9.29

Esquema tomado del plano



De acuerdo con el plano estructural E-03 los elementos que se relacionan a continuación tendrían que llegar al nivel N.E.-7.99 para no generar una carga sobre los muros y elementos del tanque, por medio de un ciclópeo:

Zarpa Eje 5 entre E-F
Zarpa Eje F entre 4-5 y entre 1-3
Zarpa Eje 1 Entre E-F
Zapatas Z-5, Z-12, Z-4, Z-7, Z-13 y Z-8

Suelos

En el estudio de suelos cita los siguientes análisis:
Página 12 del estudio de suelos

> En el momento de realizar las perforaciones, se encontró agua libre a profundidades comprendidas entre 0.3 y 5.6 m bajo la superficie. El deposito aluvial existente en el predio tiene una permeabilidad alta y tal como se recomienda en numerales siguientes, es necesario limitar la profundidad de excavación a 5.5 m, con el fin de evitar sistemas de bombeo especiales que representarían costos importantes.

Página 14 del estudio de suelos

Alfonso Uribe S. y Cía. S. A.
Estudios de suelos

AUS-22117

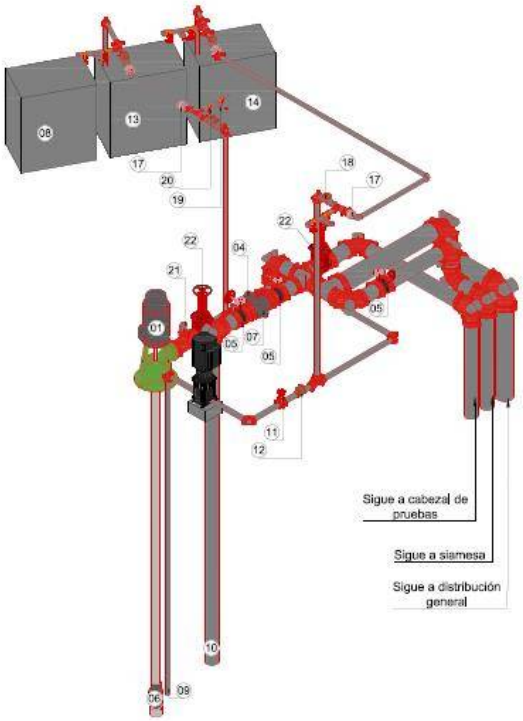
> Para los análisis geotécnicos se determinó un nivel de agua a una profundidad de 5.0 m.

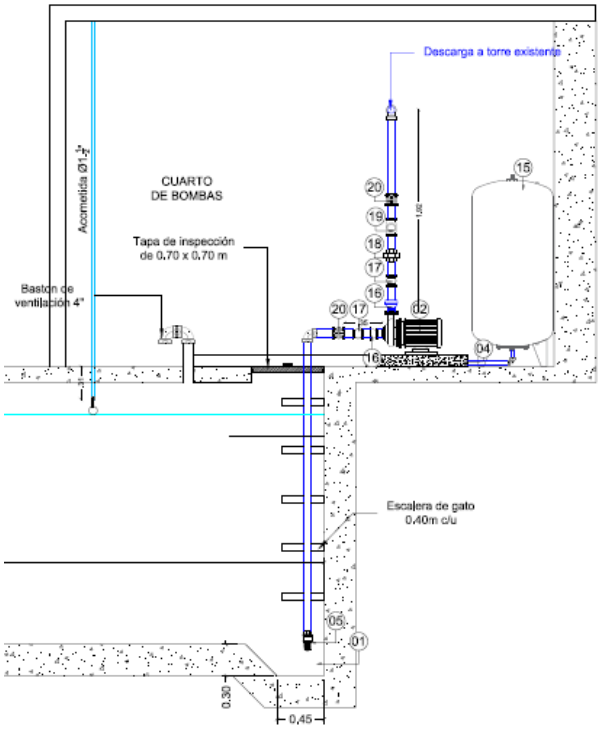
Página 15 del estudio de suelos

> Es conveniente analizar arquitectónicamente la posibilidad de reducir las alturas libres del sótano o aun subir el proyecto para que la excavación máxima no sobrepase una profundidad de 5.5 m y pueda ser realizada en forma convencional a cielo abierto.

Hidráulicos

Para los equipos de bombeo tanto de presión como de control de incendios, están dispuestos en succión negativa, como se puede evidenciar en los planos H-505, H-506, H-507, como se ilustra a continuación:





c. PROBLEMÁTICA

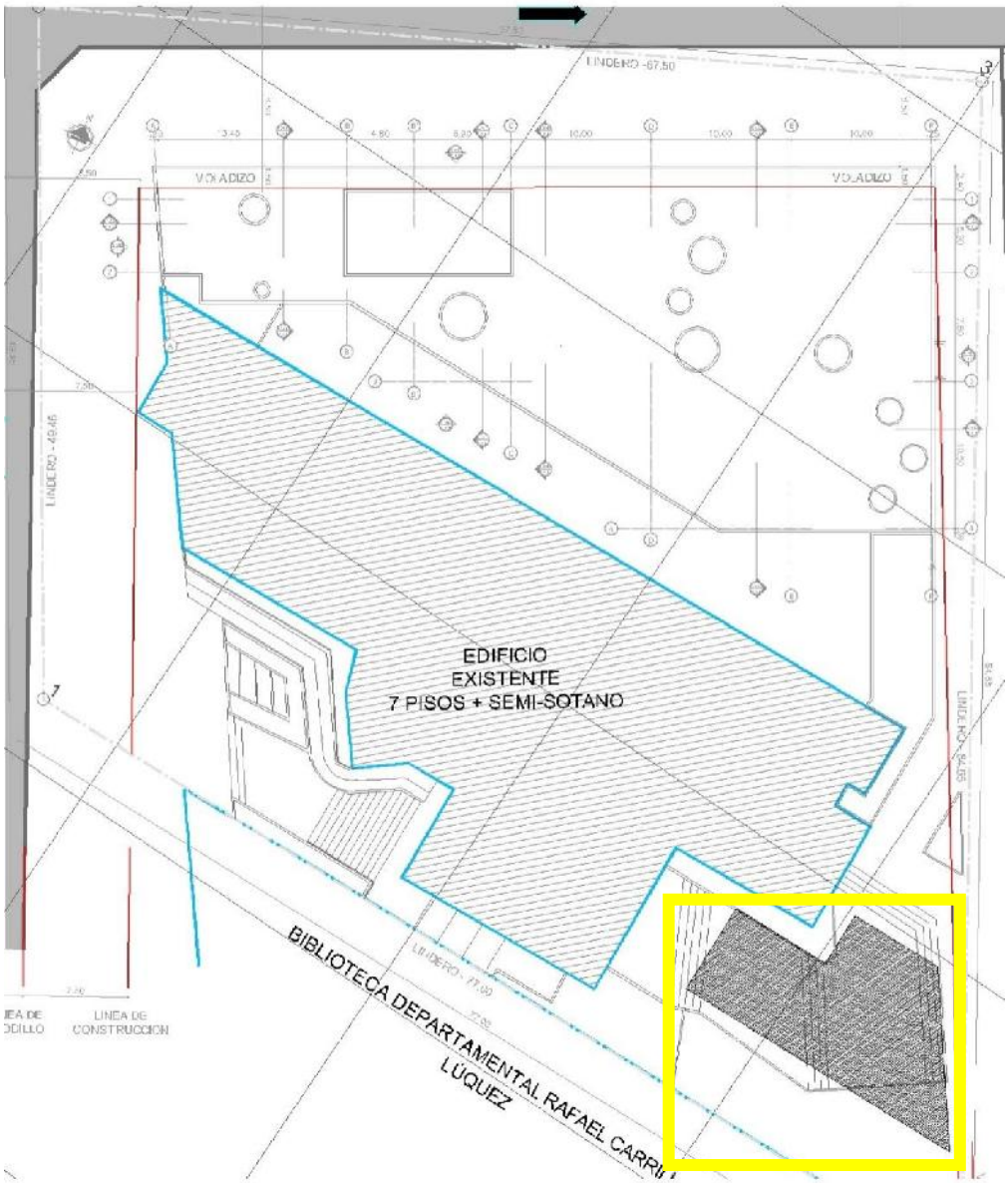
1. De acuerdo con lo establecido en el plano estructura E-38 donde se indica el proceso constructivo a llevar para la cimentación, no contemplo la ejecución de las estructuras del tanque, así como de las cimentaciones a profundizar por estar contra el tanque, como se citó anteriormente y toda vez que el edificio en sus ejes 1, F y 5 limitan contra el paramento exterior y el edificio existente, hace improcedente cualquier proceso de se estime para ejecutar debido a la profundidad requerida, sin que se ponga en riesgo la estabilidad no solo de la obra, sino de las edificaciones vecinas.
2. Como lo indica el estudio de suelos el nivel freático se fijó a los N.E-5.5, lo cual efectivamente se corroboro durante la ejecución de las excavaciones, de igual manera en varios de sus apéndices citados anteriormente recomendó que no se ejecutaran estructuras bajo este nivel, ya que este nivel no solo obedecía a un nivel freático tipo, sino a un depósito aluvial, lo que se pudo medir en obra, toda vez que a tan solo el nivel N.E.-6.5 se presentó un flujo de hasta 248gal/min casi imposible de manejar.
3. A lo anterior se le debe agregar que en la zona no se cuenta con red de aguas lluvias, por lo que el bombeo o sacada de este flujo tiene una alta dificultad y costo.
4. De acuerdo con la revisión del calculo matemático, para la ejecución del tanque a dicha profundidad no fue tenido el empuje hidráulico, lo que llevaría a una falla de la estructura en el momento que los tanques se encontraran por algún motivo vacíos, para contrarrestar esto la solución seria generar un mayor peso en la estructura, que por su ubicación solo se lograría

profundizando mas la estructura para generar un sobre tamaño. Lo que finalmente afectaría tener una excavación a mayor profundidad y aumentar la problemática de los puntos 1, 2, 3.

5. Los equipos de red contra incendios y de presión, se diseñaron para trabajar en succión negativa, lo cual implica que se tengan equipos de mayor costo, mayor desgaste, disminución en su eficiencia y un aumento en posibilidad de falla.

c. SOLUCIÓN

Dadas las condiciones antes citadas y en pro de dar un solución y mejora para el proyecto se propone el traslado de los tanques, como se indica a continuación:



Ser trasladado a la zona de las escaleras de acceso posterior al edificio actual del palacio de justicia, toda vez que este quedaría dentro del predio del lote, con una afectación mínima para las instalaciones nuevas y antiguas el palacio de justicia.

d. VENTAJAS

- ✓ No se ponen en riesgo las vidas humanas de los trabajadores del consorcio, así como de las edificaciones aledañas, por posibles deslizamientos de los suelos.
- ✓ Se evitan los altos cotos y desgastes por manejo de aguas, debido a tener que atacar el aluvión directamente.
- ✓ Se evitan sobrecostos por sobre excavaciones, por posibles deslizamientos.
- ✓ Las cimentaciones de las estructuras aledañas al tanque propias del edificio tendrán un menor nivel de excavación.
- ✓ Los equipos de bombeo van a trabajar en succión positiva, lo que implica menos desgaste y bajar las probabilidades de fallas.
- ✓ Se mejoran los tiempos de ejecución, tanto de edificio, como del tanque.
- ✓ Se libera el espacio donde se iban a ubicar los cuartos de bombeo en el sótano.
- ✓ Se reconstruirá el acceso del antiguo palacio de justicia, sin mayores sobre costos
- ✓ Se mantendrá o incluso podrá disminuir el costo general de hacer los tanques en su ubicación actual, frente a la reubicación.

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar., 17 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC- 762

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. ENVIO DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA INGRESO A OBRA - CONTRATISTA CONSORCIO OBRAS JUDICIALES

Cordial saludo,

La presente con el fin de enviar documentos requeridos para ingreso a obra trabajador para el Consorcio Obras judiciales Caro: Ayudante de obra.

NOMBRE Y APELLIDO	CEDULA	DOCUMENTOS
JUAN ENRIQUE MANJARRES OJITOS	1.065.818.183	COPIA CEDULA DE CUIDADANIA, CERTIFICADO AFILIACIÒN ARL, RADICADO EPS, EXAMEN MEDICOS, AFILIACIÒN CCF, CERTIFICADO AFP.

Quedamos atentos a comentarios.

Cordialmente,

17-05-2024

Ing. Ivan Salvador Carpentier Ospino
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Director de Obra

LDS

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 18 de mayo 2024

SEÑORES:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ingeniera
Consuelo Avila

Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-763

REF CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)
ASUNTO Solicitud de entrega de diseño eléctrico de distribución.

Respetado Ingeniera

Atentamente solicitamos celeridad en la entrega de los diseños eléctricos de distribución debido a que en los últimos comités semanales de obra se ha expresado repetidamente que estos serán entregados al contratista, lo cual se ha dilatado, retrasando la evaluación y presentación de los APUs que puedan surgir y a por consiguiente la compra de de los insumos resultantes del diseño, mientras los precios continúan sujetos a las consecutivas alzas que se registran en el mercado. Paralelamente, esta situación también ocasiona atrasos en el capítulo eléctrico si el consorcio no cuenta con la totalidad de los diseños para la ejecución al no tener la herramienta para determinar el personal técnico que desarrollara las actividades.

En los mismos comités se contempló la idea de ir entregando al contratista los diagramas unifilares definitivos para poder ir identificando y cuantificando actividades y / o elementos nuevos o diferentes para hacer el debido ajuste y balance presupuestal, pero a la fecha tampoco contamos con esta información.

De igual forma aun no se recibe el ajuste de ubicación de la subestación eléctrica que según reunión del 7 de febrero (ver reunión de comité tema eléctrico del 7 de marzo 2024)el diseñador haría los respectivos cambios o deficiciones.

Agradecemos la atención prestada

Cordialmente,

JUALIAN ANDRES COGOLLO
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Representante Legal sup

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 20 de mayo 2024

SEÑORES:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ingeniera
Consuelo Avila

Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-764

REF CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)
ASUNTO Propuesta cambio muros en ladrillo (no a la vista) por bloque

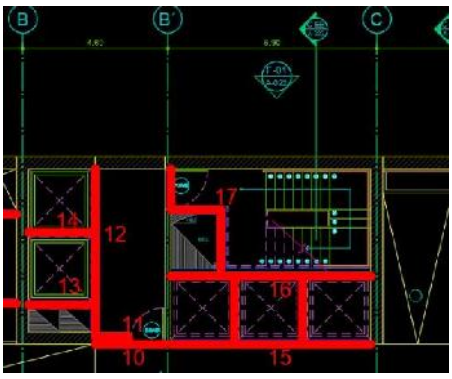
Respetado Ingeniera

Con base en lo que hemos venido hablando acerca del posible cambio de especificación en los muros en ladrillo prensado que van pañetados y pintados, hacemos la solicitud formal de cambiarlos a muro en bloque de arcilla no.5 con sus correspondientes columnetas de confinamiento y/o vigas cinta.

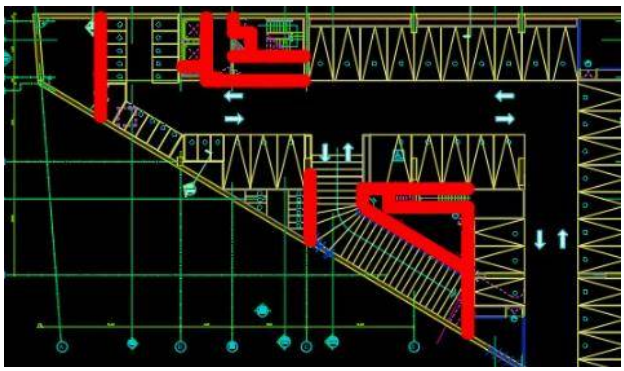
En la mañana de hoy se consultó vía telefónica al ingeniero Yesid Munar acerca de su concepto en el cambio propuesto, en cuanto a si el consideraba que estos muros podrían estar contratados con esta especificación debido a algún tema de seguridad y el ingeniero manifestó que no lo considera así, dado que en estas áreas (puntos fijos y sótano) en donde se encuentran estos muros también existen las pantallas en concreto y que su función serian únicamente como divisorios, razón por la cual no habría inconveniente en hacer el cambio de especificación.

Por otra parte, este cambio ayuda a balancear el contrato toda vez que el valor contratado de m2 de muro en ladrillo es de $ 104.013 mientras que el valor en bloque es de $ 59.778 en costo directo.

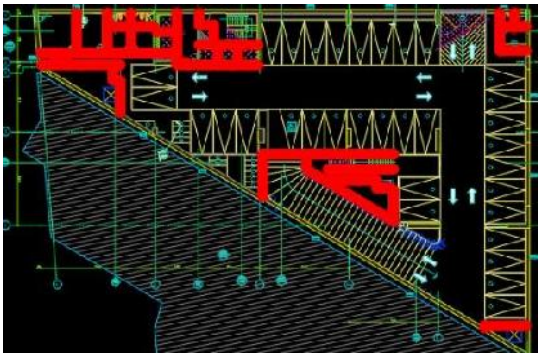
En las siguientes imágenes tomadas del CAD se ilustran las correspondientes ubicaciones de los muros que se cambiarían de ladrillo a bloque.



Punto fijo entre eles B y C



Muros en área de rampa en Sotano

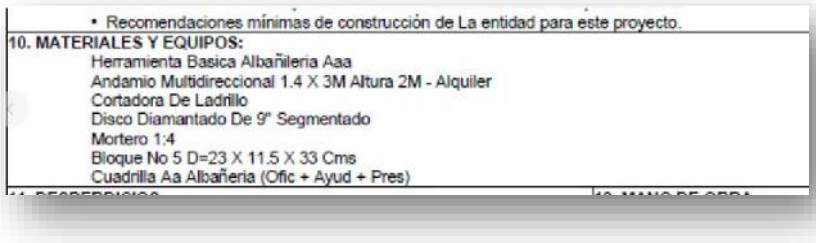


Muros en área de rampa en semisotano

Así mismo en el plano E-2022-01 NO ES de elementos no estructurales aparecen los detalles de muros y columnetas para los muros en bloques de arcilla tal como se muestra en la siguiente imagen extractada del mismo.



En la especificación técnica de la actividad, así como en la descripción del item se hace referencia a bloque de arcilla no. 5 cuyas medidas son 23 x 11.5 x 33 cm., que corresponden con las dimensiones del bloque de arcilla de perforación horizaontal.

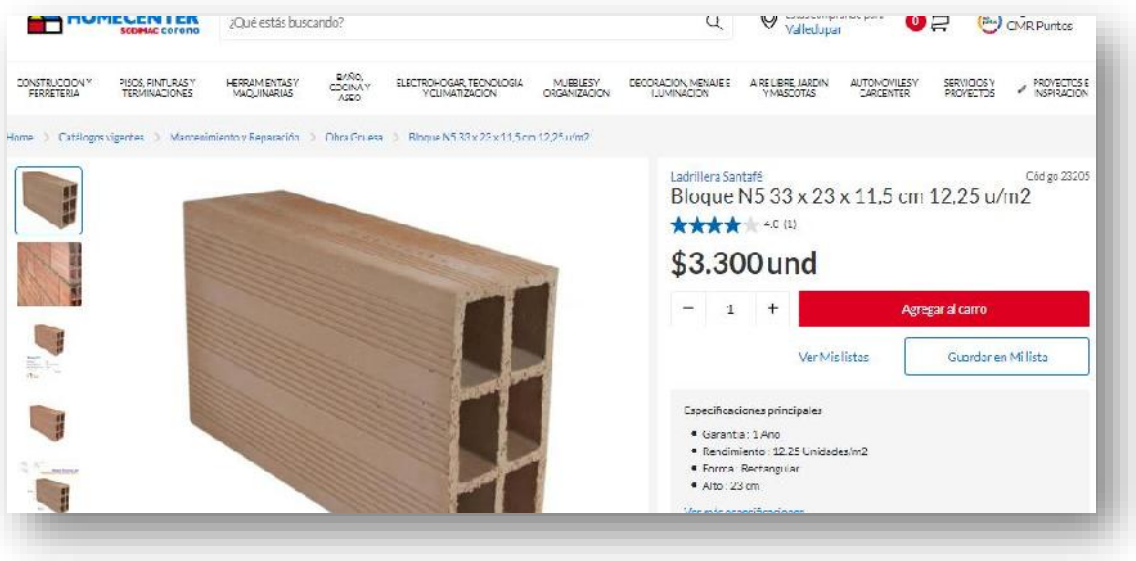


• Recomendaciones mínimas de construcción de La entidad para este proyecto.

10. MATERIALES Y EQUIPOS:

Herramienta Basica Albañileria Aaa
Andamio Multidireccional 1.4 X 3M Altura 2M - Alquiler
Cortadora De Ladrillo
Disco Diamantado De 9" Segmentado
Mortero 1:4
Bloque No 5 D=23 X 11.5 X 33 Cms
Cuadrilla Aa Albañeria (Ofic + Ayud + Pres)

5.8	**MAMPOSTERIA EN BLOQUE ARCILLA**
5.8.1	MURO BLOQUE ARCILLA TIPO_1 X M2 N° 5 - PERFORACIÓN VERTICAL 0,33X0,115X0,23M DE ARCILLA INCLUYE PEGA DE 1 CM EN MORTERO 1:3, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECION Y FUNCIONAMIENTO.



Nótese que las dimensiones, especificaciones, planos y descripción corresponden con el bloque de la imagen.

Por lo tanto, solicitamos confirmación para que se complete el proceso de compra del material.

Agradecemos la atención prestada

Cordialmente,

JUALIAN ANDRES COGOLLO
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Representante Legal sup

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 20 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-766

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. INFORME SEMANAL DE OBRA PALACIO DE JUSTICIA V/PAR 67 68 69 70 71

Cordial Saludo;

Por medio de la presente me permito remitir informe semanal correspondiente a la semana 67 68 69 70 71.

Quedamos atentos a sus inquietudes.

Cordialmente,

ING IVAN CARPENTIERE
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
DIRECTOR DE OBRA

CV

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 20 de mayo 2024

SEÑORES:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ingeniera
Consuelo Avila

Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-767

REF CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)
ASUNTO Respuesta a Apremio del 17 de mayo de 2024

Respetado Ingeniera

Dando respuesta al apremio recibido por parte de ustedes el pasado 17 de mayo quisiéramos citar los siguiente:

La programación hecha anteriormente para recuperar tiempos se vio seriamente afectada por tres motivos, a saber:

1. **Inicio del periodo de lluvias**: El cual se dio desde la ultima semana de abril, por lo que las jornadas extendidas del personal hasta las 6:30 pm o 7:00 pm no se pudieron seguir llevando.
2. **Festivos como el del 1 de mayo en plena mitad de semana y el 13 del mismo mes** impactan en la programación de las actividades dado que el personal de obra de por si ya había venido trabajando durante los fones de semana.
3. **Fiestas como la semana santa y el Festival Vallenato** debido a la cual era imposible contar con despachos de concreto y cualquier tipo de material durante la semana del 29 de abril hasta el 5 de mayo, aun cuando el personal laboró de forma continua y corriente, al no contar con despachos algunas actividades como rellenos, algunas fundidas de elementos verticales se vieron afectadas.
4. **Disminución súbita del personal de herrería**, causo que los ritmos de las actividades de la semana del 6 al 11 de mayo se vieran comprometidos. Fueron 4 empleados que se retiraron el mismo fin de semana, a causa de una oferta laboral en la ciudad de Bogotá, de hecho, según información del subcontratista de estructura dos de esos trabajadores regresarían nuevamente al proyecto al no haber podido cristalizar sus intenciones de laborar en la capital. Y dado que el proyecto requiere urgente la mano de obra, se vio la necesidad de aceptarlos nuevamente.

PLAN DE ACCION PARA LA RECUPERACION DEL AVANCE

Para la recuperación del avance de obra el consorcio ha venido realizando el siguiente plan de acción que se relaciona a continuación:

1. Se ha integrado personal nuevo al grupo de trabajo como dos auxiliares nuevos y un plumero para colaborar con el izaje de cargas verticales.
2. Por lo mismo fue aprobada la compra de una pluma grúa.
3. Se avanzó en la fundida de la rampa al semisótano para atender las tareas de sótano y contrapiso.
4. Se esta avanzando en la tarea del montaje de la torre grúa, para lo cual se fundirá el dado el miércoles 22 de mayo con concreto acelerado a tres días.
5. Se programan actividades en horario extendido si no se cuenta con lluvias.
6. El contratista ha reemplazado el personal retirado y para el día de mañana 21 de mayo entran dos trabajadores mas y esta en proceso la contratación de de dos trabajadores mas apara quedar con un total de 38 operativos para estructura.
7. Una vez se aprueben los diseños del tanque se coordinará el ingreso de un personal diferente para esta labor.
8. Anteriormente a este apremio el consorcio en los últimos dos meses adquirió bomba de concreto, 2060 unidades de tricapa de 1.00 m x 0.5 0m para placa (1030 m2), con el fin de contar con recurso propio depender menos de proveedores.

Seguimos con la intención de terminar la estructura hacia mediados del mes de septiembre y mientras tanto dar comienzo a las tareas de mamposterías, pañetes y redes hidrosanitarias y eléctricas, por lo que en este momento tenemos en desarrollo revisión de cotizaciones de mano de obra del capítulo hidro sanitario para seleccionar el personal encargado y de igual forma se debe hacer con el capitulo eléctrico, por lo que urge contar con los ajustes de los diseños.

Agradecemos la atención prestada

Cordialmente,



VICTOR ANDERSON VALBUENA
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Representante Legal

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 20 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ- VALLEDUPAR-323/22-OFC- 768

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. RADICO AUTOEVALUACIÓN DE ESTANDARES MINIMOS

Cordial saludo,

La presente con el fin de radicar la Autoevaluación Estándares Mínimos SG-SST del Consorcio Obras Judiciales.

Se anexa la siguiente documentación:

- Informe de Estándares Mínimos SG-SST resolución 0312 Consorcio obras judicial.
- Plan de acción.
- Certificado de custodia historia clínicas consorcio obras judicial.
- Certificado revisión gerencial.
- Copasst gestión y resultados del SG.SST.
- Procedimiento selección y evaluación de proveedores.
- Autoreporte de aptitud física.
- Matriz de riesgo actualizada.
- Plan anual de trabajo SST 2024.

Nota: Vale la pena resaltar que se envía matriz de riesgo actualizada teniendo en cuanta los accidentes ocurridos en obra.

Cordialmente,



Ing. Iván Salvador Carpentier Ospino.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Director de Obra

Elaboró LDS

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 23 de mayo 2024

SEÑORES:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ingeniera
Consuelo Avila

Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-769

REF CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)
ASUNTO Hoja de vida Maestro de obra

Respetado Ingeniera

Atentamente presentamos hoja de vida de maestro de obra .

Agradecemos la atención prestada

Cordialmente,

JUALIAN ANDRES COGOLLO
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Representante Legal sup

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 20 de mayo 2024

SEÑORES:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ingeniera
Consuelo Avila

Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-767

REF CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)
ASUNTO Respuesta a Apremio del 17 de mayo de 2024

Respetado Ingeniera

Dando respuesta al apremio recibido por parte de ustedes el pasado 17 de mayo quisiéramos citar los siguiente:

La programación hecha anteriormente para recuperar tiempos se vio seriamente afectada por tres motivos, a saber:

1. **Inicio del periodo de lluvias**: El cual se dio desde la ultima semana de abril, por lo que las jornadas extendidas del personal hasta las 6:30 pm o 7:00 pm no se pudieron seguir llevando.
2. **Festivos como el del 1 de mayo en plena mitad de semana y el 13 del mismo mes** impactan en la programación de las actividades dado que el personal de obra de por si ya había venido trabajando durante los fones de semana.
3. **Fiestas como la semana santa y el Festival Vallenato** debido a la cual era imposible contar con despachos de concreto y cualquier tipo de material durante la semana del 29 de abril hasta el 5 de mayo, aun cuando el personal laboró de forma continua y corriente, al no contar con despachos algunas actividades como rellenos, algunas fundidas de elementos verticales se vieron afectadas.
4. **Disminución súbita del personal de herrería**, causo que los ritmos de las actividades de la semana del 6 al 11 de mayo se vieran comprometidos. Fueron 4 empleados que se retiraron el mismo fin de semana, a causa de una oferta laboral en la ciudad de Bogotá, de hecho, según información del subcontratista de estructura dos de esos trabajadores regresarían nuevamente al proyecto al no haber podido cristalizar sus intenciones de laborar en la capital. Y dado que el proyecto requiere urgente la mano de obra, se vio la necesidad de aceptarlos nuevamente.

PLAN DE ACCION PARA LA RECUPERACION DEL AVANCE

Para la recuperación del avance de obra el consorcio ha venido realizando el siguiente plan de acción que se relaciona a continuación:

1. Se ha integrado personal nuevo al grupo de trabajo como dos auxiliares nuevos y un plumero para colaborar con el izaje de cargas verticales.
2. Por lo mismo fue aprobada la compra de una pluma grúa.
3. Se avanzó en la fundida de la rampa al semisótano para atender las tareas de sótano y contrapiso.
4. Se esta avanzando en la tarea del montaje de la torre grúa, para lo cual se fundirá el dado el miércoles 22 de mayo con concreto acelerado a tres días.
5. Se programan actividades en horario extendido si no se cuenta con lluvias.
6. El contratista ha reemplazado el personal retirado y para el día de mañana 21 de mayo entran dos trabajadores mas y esta en proceso la contratación de de dos trabajadores mas apara quedar con un total de 38 operativos para estructura.
7. Una vez se aprueben los diseños del tanque se coordinará el ingreso de un personal diferente para esta labor.
8. Anteriormente a este apremio el consorcio en los últimos dos meses adquirió bomba de concreto, 2060 unidades de tricapa de 1.00 m x 0.5 0m para placa (1030 m2), con el fin de contar con recurso propio depender menos de proveedores.

Seguimos con la intención de terminar la estructura hacia mediados del mes de septiembre y mientras tanto dar comienzo a las tareas de mamposterías, pañetes y redes hidrosanitarias y eléctricas, por lo que en este momento tenemos en desarrollo revisión de cotizaciones de mano de obra del capítulo hidro sanitario para seleccionar el personal encargado y de igual forma se debe hacer con el capitulo eléctrico, por lo que urge contar con los ajustes de los diseños.

Agradecemos la atención prestada

Cordialmente,



VICTOR ANDERSON VALBUENA
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Representante Legal

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar., 24 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ- VALLEDUPAR-323/22-OFC- 770

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. ENVIO PROCEDIMIENTO DE RESCATE EN ALTURAS DE CONSORCIO OBRAS JUDICIALES.

Cordial saludo,

La presente con el fin de enviar procedimiento de rescate en alturas de Consorcio Obras Judiciales. Se anexa acta de conformación de equipo.

Quedamos atentos a comentarios.

Cordialmente,



Ing. Iván Salvador Carpentier Ospino.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Director de Obra

LDS

ACTA DE CONFORMACIÓN DEL GRUPO PARA RESCATE EN ALTURAS

El viernes 03 de mayo de 2024, siendo las 8:30 am se realiza de manera formal la conformación del grupo de rescate en alturas de Consorcio Obras Judiciales.

El cual es el responsable de coordinar la ejecución de emergencias que se presenten durante la realización de actividades en alturas.

A continuación, se relaciona grupo de rescate.

BRIGADA	NOMBREY APELLIDO	CEDULA	FIRMA
Rescatista	Jhon Jaider Gámez Zuleta	1065642601	Jhon Gamez
Auxiliar de rescate	Jesús David Quiroz	1065842379	Jesus Quiroz
Auxiliar de rescate	Oscar Eduardo Bustillo Echávez	1065657761	

Responsable de realizar seguimiento al procedimiento de rescate en Alturas.

Juan Camilo Velazco
Residente de obra

Luz Damaris Salcedo
Residente SST

Powered by CamScanner

TABLA DE CONTENIDO

1. OBJETIVOS 1
2. ALCANCE 1
3. LIDER DE PROCEDIMIENTO 1
4. DEFINICIONES 2
5. RESPONSABILIDADES 3
6. ELEMENTO PARA LA PROTECCION DE RESCATE EN ALTURAS 4
7. PROCEDIMIENTO DE RESCATE 5
7.1 Metodología 5
7.2 Activación y movilización 5
7.3 Llegar al sitio de rescate 5
7.4 Asegurar el area 6
7.5 Planeación del rescate 6
7.6 Acceso al accidentado 6
7.7 Inicie operación de rescate 6
7.7.1 Plan de rescate 7
7.8 Estabilización y traslado del paciente 9
8. DESACTIVACIÒN DEL PROCESO DE RESCATE 9
8.1 Control final del rescate 9
8.2 Recogida y chequeo de los equipos 9
8.3 Consolidar información 9
9. REGISTROS 9
10. CONTROL DEL CAMBIO 4

1. OBJETIVO

Establecer directrices para la empresa para responder a una caída en altura, garantizando así una respuesta organizada y segura, para acceder, estabilizar descender y trasladar al trabajador que haya sufrido una caída y este suspendido de su equipo de protección contra caídas, o haya sufrido una lesión o afección de salud estando en un sitio en alturas.

2. ALCANCE

Este procedimiento aplica en todas las actividades ejecutadas por el personal contratista y subcontratista del **Consorcio Obras Judiciales**, donde este expuesto a riesgos de caída desde alturas.

3. LIDER DEL PROCEDIMIENTO

Residente de Seguridad y salud en el Trabajo.

4. DEFINICIONES

Auto rescate: Un acto o instancia que un empleado realiza usando su equipo de protección contra caídas para rescatarse a sí mismo.

Arnés de cuerpo completo: Equipo de protección personal diseñado para distribuir en varias partes del cuerpo el impacto generado durante una caída y es asegurado a un punto de anclaje certificado.

Autocuidado: se define como actitud y aptitud para realizar de forma voluntaria y sistemática actividades dirigidas a conservar la salud y prevenir accidentes y enfermedades.

Brigada de emergencias: personas perteneciente a la brigada de emergencia y que cuentan con entrenamiento en estabilización básica de pacientes.

Brigada de emergencias rescatistas: Trabajador que cuenta con entrenamiento especializado en técnica de rescate y estabilización básica de pacientes traumatizados y con el nivel de formación avanzada por autorizados de acuerdo con la normatividad vigente para trabajos en alturas.

Equipos certificados: todo equipo utilizado en protección contra caídas debe contar como mínimo con un certificado de conformidad de productos expedido por el fabricante.

Equipo de rescate: son los dispositivos, elementos diseñados y destinados para configurar un sistema de rescate en alturas.

Mecanismos de ayuda de rescate: Una estrategia o procedimiento, previsto con antelación, para recuperar de forma segura a una persona que ha caído de una superficie elevada usando medios mecánicos.

Medidas activas de protección contra caídas: son las que involucran la participación del trabajador, incluyen los siguientes componentes: punto de anclaje mecanismo de anclaje, conectores, arnés de cuerpo completo y plan de rescate.

Medidas de protección contra caídas: conjunto de acciones individuales o colectivas que se implementan para detener la caída de personas y objetos una vez ocurra o para mitigar sus consecuencias.

Plan de Rescate: Una estrategia o procedimiento, prevista de antemano, para recuperar de forma segura a una persona que ha caído de una superficie de trabajo elevada y se encuentre suspendido en un arnés de cuerpo completo, incluye el auto rescate, rescate asistido o a través de métodos mecánicos.

Rescate: Se refiere a la capacidad de poder rescatar o traer de vuelta a un individuo desde un espacio confinado o desde las alturas.

Trabajo en Alturas: Toda actividad que realiza un trabajo que ocasione la suspensión y/o desplazamiento, en el que se vea expuesto a un riesgo de caída, mayor a 2.0 metros con relación del plano de los pies del trabajador al plano horizontal inferior más cercano a él.

5. RESPONSABILIDADES

Residentes de obra

Asegurar la implementación, el cumplimiento y monitoreo periódico de todos los requerimientos del procedimiento de trabajo en alturas y procedimiento asociados.

Residente de Seguridad y Salud en el Trabajo

Elaborar, implementar, mantener y difundir el procedimiento para rescate en alturas a todo el personal en obra.

Conformar brigada de rescatistas

Programar capacitaciones con los trabajadores involucrados con las actividades en alturas.

Contar con los números de emergencias en caso de requerir la activación del procedimiento, socializarlo y publicarlos a todo el personal en obra.

Rescatista

Planear con el residente SST la operación de rescate, equipos de rescate, herramientas a usar y todo aquello que se involucra.

Ejecutar el trabajo bajo el conocimiento de riesgos de la tarea y controlar a criterio compartido la realización de la tarea.

Emplear la maniobra establecida para ayudar al accidentado.

Personal operativo

Realizar las actividades de manera segura, estar familiarizado con el programa de protección contra caídas y así discernir y evaluar los riesgos asociados con el trabajo en alturas, cooperar con el reporte de condiciones inseguras presentadas en obra, acatar las instrucciones de residentes de obra y/o superiores.

6. ELEMENTOS PARA LA OPERACIÓN DE RESCATE EN ALTURAS

- **Protección personal**

Casco de seguridad con barbuquejo, gafas de seguridad, guantes tipo ingeniero, botas de seguridad.

- **Protección contra caídas**

Arnés de seguridad, líneas de vida, eslingas de posicionamiento, eslinga en Y, mosquetón adaptador de anclaje.

- **Elemento para rescate en alturas**

Cuerdas dinámicas, polea sencilla y doble, Tie off, arnés tipo rescate, mosquetón, frenos de cuerda, puño yuma, ID.

- **Elementos de primeros auxilios**

Camilla rígida, botiquín de primeros auxilios.

7. PROCEDIMIENTO DE RESCATE

7.1 metodología

Al momento que se presente una emergencia por caída en alturas el personal involucrado será atendido en el sitio por el personal que hace parte del grupo de rescate de la obra con el uso del sistema para el ascenso o descenso (equipo de rescate) o el uso de una escalera de mano donde sea factible. El rescate alternativo puede ser realizado por trabajadores que hacen parte de la brigada de emergencia. Estos empleados usaran el procedimiento más simple, seguro y práctico para la situación de emergencia.

7.2 Activación y movilización

La primera persona que detecte la emergencia debe alertar lo más pronto posible al personal de rescate (brigada de emergencia) residente de obra, residente SST y/o jefe inmediato, a los servicios de emergencia si es necesario para alertar el evento. También debe tener la información necesaria (área donde ocurrió el evento, aparente estado de la o las victimas).

7.3 Llegar al sitio de rescate

Llegar al sitio del evento en forma rápida y segura, evaluar las condiciones de riesgo al que esta expuesta la victima y los rescatistas, verificar el área y las condiciones climáticas.

7.4 Asegurar el área

Señalizar el área con postes colombinas y cinta de peligro con el fin de delimitar la zona para evitar el ingreso de personas durante la operación y así dispones de una adecuada zona de seguridad. Establece un perímetro de seguridad de acuerdo con las condiciones del área por lo menos 10 metros alrededor del mismo.

7.5 Planeación del rescate

Planificar la metodología de rescate (tipo de rescate: auto rescate, rescate asistido o remoto, rescate por un equipo especializado), personas necesarias para realizar la maniobra, labor a realizar y los equipos necesarios a utilizar en el rescate, definir cuál es el mejor medio de acceso, establecer el procedimiento y divulgar a todo el equipo de rescate y brigadas de emergencia, garantiza que todo el personal involucrado conozca su labor a la perfección, analizar si la situación fuese complicada o pudiese comprometer la integridad física de los rescatistas o del mismo accidentado, se deberá suspender la labor, sin dejar de dar apoyo al accidentado y se deberá esperar a un equipo de rescate con mayor jerarquía.

En esta planeación se deben fijar las estrategias a tomar para realizar el rescate de una forma segura, se evalúa si se hace por alguna estructura con ayuda de eslingas de posicionamiento y eslinga en Y o si se dispone de líneas de vida. En caso de requerirse subirán dos rescatistas uno ejecutará la maniobra y el otro estará al respaldo para una correcta ejecución de la tarea.

7.6 Acceso al accidentado

instalar el sistema de rescate según la planeación, verificar los puntos o sitio de anclajes de acuerdo con el sistema a instalar (todos los sistemas deben ser reversibles permitiendo cambiar de ascenso a descenso y viceversa) y garantizar la estabilidad y rigidez del medio de acceso.

después de instalar todos los componentes del sistema iniciar el desplazamiento hacia el accidentado.

7.7 Inicie operación de rescate

El rescatista por medio de la maniobra planificada y utilizando todo los equipos necesarios para el rescate toma al accidentado y/o los accidentados y lo desplazas a un lugar seguro.

Al descender del área se debe tener cuidado de no tocar cables energizados con la cuerda.

7.7.1 Plan de rescate

El plan de rescate incluirá las siguientes condiciones de los tipos de rescate de acuerdo con la emergencia.

- **Auto rescate**

En caso de presentarse auto rescate se debe hacer acompañamiento al personal accidentado prestar asesoría para indicar como ejecutar la maniobra de liberación de tensión de la arteria femoral y así evitar el síndrome orto estático, se solicitará valoración medida por personal capacitado.



- **Rescate asistido o remoto**

Ante que nada, debe solicitar apoyo comunicándose con el personal de emergencias. (grupo de bomberos, defensa civil) Una vez realizada la llamada proceda a coordinar una breve reunión previa a la atención de la emergencia, con el fin de analizar las variables presentes en el rescate, una vez asignados los diferentes roles y validada la situación se procede a la ejecución del rescate de acuerdo con el escenario.

Si el accidentado esta inconsciente o su condición física y metabólica es pobre, se acelerará el procedimiento de rescate y debe trasladarse en una camilla tipo fell para evitar aumentar lecciones, de acuerdo con las condiciones del paciente asegurarlo para descenderlo en la camilla cuerpo a cuerpo.



- **Rescate equipo especializado**

Se realizará acompañamiento al accidentado mientras llega el equipo de rescate, este rescate técnico debe ser realizado por un rescatista competente que asegure al trabajador accidentado y lo descienda de una forma segura con equipos para tal fin.



7.8 Estabilización y traslado del paciente

Después de estar en un lugar seguro, verificar las condiciones de los signos vitales del personal accidentado, la brigada de emergencia debe estabilizar al paciente y remitirlo a un sitio donde le brinden asistencia médica.

8. Desactivación del proceso de rescate

8.1 control final del rescate

Identificación de circunstancias que pudieran convertirse en posible potencial de riesgo, adicionalmente el registro de evidencias que pudieran aportar información valiosa para el análisis de las casusas del accidente.
Recoja y desmonte el sistema, verifique numero y condiciones de los rescatistas y evacue de la zona de impacto.

8.2 Recogida y chequeo de los equipos

verifique que los equipos estén completos, en caso de un daño reportarlo al residente SST y etiquetarlo con la frase “fuera de servicio”.
Recoger los postes colombinas y cinta peligro.
Verificar las condiciones de orden y aseo del área.
Realizar la respectiva investigación del accidente y/o incidente

8.3 Consolidar información

Se realiza informe del evento donde se describe el personal que participo, equipos utilizados para el rescate, tiempo, resultados e información importante para el seguimiento de las operaciones de rescate.
Es responsabilidad de los rescatistas documentar lo mejor posible todas las acciones de rescate ya que involucran el salvamento de vidas y, además, pueden verse envueltos en procesos legales, en donde se investiguen posibles muertes. Esta información formalizada puede ayudar mucho en los procesos en donde se vean involucrados

9. Registros

Programa de trabajo en alturas
Lista de chequeos para trabajos en alturas
Análisis de trabajo seguro en alturas

10. Control del cambio

Emisión Original	Elaboró	Aprobó	Fecha
Descripción	Residente SST	Director de obra	02/04/2024

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 27 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ- VALLEDUPAR-323/22-OFC- 771

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. RADICO INVESTIGACIÒN DE ACCIDENTE DEL SR WILMAN IGNACIO CORONADO SILVA.

Cordial saludo,

La presente con el fin de radicar accidente laboral ocurrido el día 13 de mayo de 2024 con el trabajador Wilman Ignacio Coronado Silva de cargo ayudante de obra. De Consorcio Obras Judiciales.

Se anexa investigación de accidente.
Documentos de trabajador.

Cordialmente,

Ing. Iván Salvador Carpentier Ospino.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES

Director de Obra

Elaboró LDS

Powered by CamScanner

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar., 27 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ- VALLEDUPAR-323/22-OFC- 772

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. ENVIO DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA INGRESO A OBRA - OPERADOR DE PLUMA GRUA CONSORCIO OBRAS JUDICIALES.

Cordial saludo,

La presente con el fin de enviar documentos requeridos para ingreso a obra del Sr Juan Gamarra Elles operador de pluma grúa.

Nota: Envío pantallazo de gestión realizada para la afiliación del trabajador a EPS, una vez tenido el radicado se enviará a interventoría.

Quedamos atentos a comentarios.

Cordialmente,

27-05-2024

Ing. Iván Salvador Carpentier Ospino.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Director de Obra

LDS

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar., 28 de mayo de 2024

Señores:
AFINIAS
GRUPO-EPM
OFICINA
VALLEDUPAR
Ciudad

CSJ- VALLEDUPAR-323/22-OFC- 773

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. SOLICITUD PROTECCION DE LINEAS MEDIA TENSION PARA IZAJE DE TORREGRUA

Respetados Señores: Con motivo de montaje de la torre grúa para el proyecto palacio de justicia, cuya fecha programada con la secretaria de Tránsito de Valledupar es el sábado 8 y domingo 9 de junio, hacemos a ustedes la siguiente solicitud:

1. Protección de las líneas de media tensión en el área de acción del montaje de la Torre Grúa.
2. Poda de los árboles del anden del costado sur de calle 14 entre carrera 13 y 14.

Por lo anterior requerimos amablemente se realice una visita técnica por parte de la empresa

Quedamos atentos a sus comentarios.

Cordialmente,

28-05-2024

Ing. Iván Salvador Carpentier Ospino.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Director de Obra

ISCO

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar, 28 de mayo 2024

SEÑORES:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ingeniera
Consuelo Avila

Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC-774

REF CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)
ASUNTO Acta de corte 10 y memorias para revisión.

Respetado Ingeniera

Entregamos acta de corte no 10 y memorias para revision

Agradecemos la atención prestada

Cordialmente,



JUALIAN ANDRES COGOLLO
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Representante Legal sup

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar., 29 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ- VALLEDUPAR-323/22-OFC- 775

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. ENVIO PROPUESTA PARA INSTALACIÒN DE MEDIDAS DE PROTECCIÒN PERIMETRAL EN LA CONSTRUCCIÒN.

Cordial saludo,

Con el fin de dar cumplimiento al compromiso expuesto en la mesa de trabajo realizada el día 23 de mayo de 2024 con la interventoría del proyecto y el apoyo a la supervisión, con referencia a las medidas de protección perimetrales como medida preventiva para la caída de objetos, herramientas, material u otros elementos, el proceso SST en conjunto con el proceso técnico ha instalado en obra mallas electrosoldadas (medidas 6.0*2.30 metros), a continuación, se explica el paso a paso:

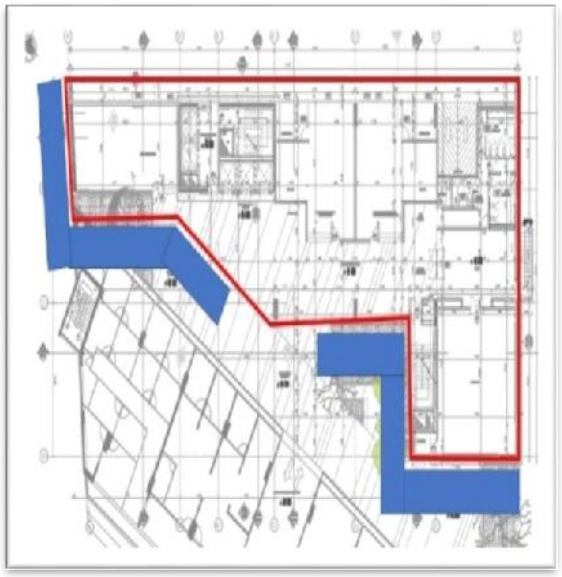
1. Se instalan varillas calibre No.6 de 2,40 metros alrededor de las vigas, cada 2 metros, anclando a la placa aproximadamente 20 cm de esta a la viga.

2. Una vez aseguradas las varillas se instala la malla electrosoldada asegurándola con alambre y evitando su caída.

3. Para evitar la caída de material, herramientas o insumos se instala la poli sombra sobre la malla, la cual también va asegurada con alambre.

4. Con el fin de obtener una forma en “V” se instalan templetes de la protección a los puntos de anclajes que se encuentran en la placa superior a la instalación de la malla.

En el esquema de la imagen No.1 se muestra el perímetro donde se está instalando la protección.

	
Imagen No.1	Imagen No. 2

En el costado de la calle 14 se instalará poli sombra cubriendo de piso a techo, con el fin de proteger al personal transeúnte que transite por el alrededor del proyecto.

Teniendo en cuenta lo presentado quedamos atentos para recomendaciones y/o aprobación para continuar con la instalación del sistema evidenciado.

Cordialmente,

29-05-2024

Iván Carpentier
Director de Obra
Consorcio Obras Judiciales.

CONSORCIO
OBRAS JUDICIALES
NIT. 901.665.448-8

Valledupar., 31 de mayo de 2024

Señores:
CONSORCIO INTERVALLEDUPAR 2022
Ciudad

CSJ-VALLEDUPAR-323/22-OFC- 776

REF. CONTRATO DE OBRA No. 323 de 2022 CONSTRUCCION Y DOTACION EN LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ASUNTO. ENVIO DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA INGRESO A OBRA- CONTRATISTA INVERSIONES ALQUIR.

Cordial saludo,

La presente con el fin de enviar documentos requeridos para ingreso a obra del personal relacionada.

1. CESAR ALFONSO SERRANO BOLANO
2. HANS KEIVER SANMIGUEL BARROZO.

Quedamos atentos a comentarios.

Cordialmente,

Ing. Iván Carpentier.
CONSORCIO OBRAS JUDICIALES
Director de Obra

LDS

Powered by CamScanner