R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: erbce@cable.net.co
Bogotá - Colombia

INFORME DE OBRA NO. 003

Periodo: Febrero 13 de 2024 a Marzo 12 de 2025

Contrato de Obra No. 9173-2024

GRUPO 2: REALIZAR LA OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS CENTROS, SEDES Y PREDIOS DONDE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL PRESTA SUS SERVICIOS SOCIALES O REQUIERA DE SU INTERVENCIÓN, EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DISTRITAL DE CUIDADO.

Contratista: RB De Colombia SA
Interventoría: Consorcio Interventores AO
Entidad: Secretaría de Integración Social

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

TABLA DE CONTENIDO

1. GENERALIDADES

1.1 Directorio telefónico actualizado del personal profesional del contratista

2. INFORMACIÓN LEGAL Y FINANCIERA

2.1 Garantías y vigencias de estas, adiciones, suspensiones y/o prórrogas.

2.2 Balance financiero discriminado de conformidad con la asignación presupuestal por alcance, localidad y unidad operativa, actualizado a la fecha de corte del respectivo informe.

2.3 Cantidades y/o saldos faltantes o sobrantes dentro del proyecto para el cumplimiento de las metas físicas contractuales. Cantidades y costos referentes a ejecución de estudios, diseños y obras para redes de servicios públicos domiciliarios, en caso de aplicar.

2.4 Acta de recibo parcial de obra, en caso de aplicar.

2.5 La demás documentación que sea requerida por la interventoría o la supervisión del contrato de la SDIS.

2.6 Paz y salvo, por todo concepto, de los proveedores, subcontratistas, personal mínimo requerido y todo aquel que participaron en el desarrollo del proyecto durante el periodo informado y que dicha fecha allá finalizado actividades.

3. INFORMACIÓN TÉCNICA

3.1 Relación de frentes de obra asignados por localidad.

3.2 Descripción de la orden de servicio, costos, programación, avances, novedades, registro fotográfico, por frente de obra.

3.3 Programación de obra actualizada a la fecha de corte del informe correspondiente, señalando ruta crítica de contrato aprobado por la interventoría.

3.4 Cuadro sobre el estado del tiempo. Detallar las horas no trabajadas por lluvia.

3.5 Reporte de daños a la infraestructura (en caso que se hubiera presentado).

3.6 Planes de contingencia aprobados por la interventoría, que no afecten el plazo contractual, los cuales deben ser presentados a la Entidad y aprobados por la interventoría.

3.7 Respuesta por parte del contratista a las medidas correctivas exigidas por la interventoría en los aspectos técnicos, administrativos y legales que se están teniendo en cuenta, así como las medidas preventivas que deban implementarse para evitar futuros atrasos.

3.8 Esquemas de avance físico de obra, planos de localización del proyecto, figuras, cuadros y demás información relevante relacionada con el avance del contrato.

3.9 Registro fotográfico georreferenciado del avance del proyecto tomando como puntos fijos y panorámica, de igual manera una breve descripción de la foto indicando localización, georreferenciación, aspectos relevantes y fecha.

3.10 Relación de los resultados y análisis de los ensayos de laboratorio, de campo y calibración de equipos, efectuados por el contratista, según las especificaciones técnicas aplicables. (Si aplica)

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

3.11 Gestiones adelantadas por el contratista y la Interventoría ante las SDIS y otras entidades que tengan relación directa con la ejecución del proyecto de infraestructura.
3.12 Copia del libro de obra (bitácora) del periodo reportado.
3.13 Cuadro detallado de cantidades y valores ejecutados por frente de obra; detallando valor cancelado, número de acta en la que se canceló su ejecución parcial y verificación del consolidado y sumatoria final respecto al acta de recibo parcial de obra, en caso de existir.
3.14 La demás documentación que sea requerida por la interventoría o la supervisión del contrato de la SDIS.

4. INFORMACIÓN AMBIENTAL Y SG-SST:

4.1 Informe mensual ambiental y SG-SST de etapa de obra (incluyendo el componente de maquinaria/equipo y vehículos), con sus respectivos soportes.
4.2 Control de materiales y copia de los correspondientes certificados de adquisición de todos los materiales empleados en el mes dentro de la obra.
4.3 Control del aprovechamiento de los Residuos de Construcción y Demolición -RCD
4.4 Manejo de vegetación, si aplica para el contrato.
4.5 Listado de vehículos utilizados en el mes para la obra.
4.6 Relación del número de licencia ambiental y/o permiso ambiental y/o pin ambiental.
4.7 Relación de los equipos y/o maquinaria utilizada por el contratista, el cual debe ser acorde al plan de mantenimiento presentado por el contratista y aprobado por la interventoría.
4.8 Copia de la certificación de mantenimiento periódica de los baños móviles, anexando copia del permiso de vertimientos vigente expedido por la autoridad ambiental competente.
4.9 Informe de accidentes e incidentes de trabajo en el periodo, Contratista.
4.10 Afiliaciones y pagos del personal del contrato de obra, al Sistema General de Seguridad Social Integral.
4.11 Certificación del revisor fiscal/contador público y representante legal de la empresa contratista (de acuerdo a la naturaleza de la misma) y subcontratista, donde se exprese Paz y Salvo por concepto de pagos al Sistema General de Seguridad Social Integral y salarios que contenga como mínimo el número de los trabajadores que laboran en el período, número del contrato, período.
4.12 La demás documentación que sea requerida por la interventoría o la supervisión del contrato de la SDIS.

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

3. INFORMACIÓN TÉCNICA

3.1 RELACIÓN DE FRENTES DE OBRA ASIGNADOS POR LOCALIDAD

RB DE COLOMBIA SA

FRENTES DE OBRA DEL PROYECTO: Contrato No. 9173-2024 – GRUPO 2: REALIZAR LA OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS CENTROS, SEDES Y PREDIOS DONDE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL PRESTA SUS SERVICIOS SOCIALES O REQUIERA DE SU INTERVENCIÓN, EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DISTRITAL DE CUIDADO

SEDE	LOCALIDAD	DIRECCIÓN	ESTABLECIMIENTO	NOMBRE
SEDE 1	MÁTIRES	CALLE 5A NO. 26A - 17	JARDÍN INFANTIL	NUEVOS PASOS
SEDE 2	MÁTIRES	CARRERA 22 NO. 22A - 72	JARDÍN INFANTIL	SAMPER MENDOZA
SEDE 3	MÁTIRES	CALLE 1 NO. 24B - 26	CDC	CADIS
SEDE 4	MÁTIRES	CALLE 1 NO. 24B - 26	CENTRO CRECER	MÁRTIRES
SEDE 5	MÁTIRES	CARRERA 18B NO. 22B - 40	CASA DE SABIDURÍA ADULTO MAYOR	MI REFUGIO
SEDE 6	SANTAFÉ	CARRERA 1 NO. 33 - 22	JARDÍN INFANTIL	WAWITA
SEDE 7	SANTAFÉ	CARRERA 3A BIS NO. 3A - 02	JARDÍN INFANTIL	ATA
SEDE 8	SANTAFÉ	CALLE 1 BIS NO. 1B - 69	JARDÍN INFANTIL	TRIUNFO
SEDE 9	PUENTE ARANDA	CARRERA 35 NO. 10 - 35	CDC	BAKATA
SEDE 10	PUENTE ARANDA	CARRERA 35 NO. 10 - 35	CDC	SEDID
SEDE 11	ANTONIO NARIÑO	CALLE 1 NO. 24C-11	CENTRO PROTEGER	CURNN

En el caso del frente de obra de SEDID, al tratarse de una intervención de emergencia, para la fecha reportada ya se encontraba finalizado y facturado mediante el Acta No. 1. En su lugar, se incorpora el frente de obra Centro Proteger CURNN, el cual cuenta con el presupuesto asignado en la prórroga No. 2.

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

3.2 DESCRIPCIÓN DE LA ORDEN DE SERVICIO, COSTOS, PROGRAMACIÓN, AVANCES, NOVEDADES, REGISTRO FOTOGRÁFICO, POR FRENTE DE OBRA

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

JARDÍN INFANTIL NUEVOS PASOS

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

Coordin. 321. 4041822
Monica Maldonado

ACTA N° 03

FECHA: Bogotá, Diciembre 2 de 2024

HORA: 10:00 am

LUGAR: Jardín Infantil Nuevos Pasos / Calle 5A No. 26A-17

TEMA: Visita técnica

ASISTENTES: -Ing. Carlos Galeano - SDIS ≠ -Ing. Alberto Forero Interventoría
-Ing. Gabriel Restrepo - Contratista
Mónica Maldonado - Responsable J.I. Nuevos Pasos

ORDEN DEL DÍA:

Recorrido interno sede

Powered by CamScanner

DESARROLLO:

1. Se hace recorrido a la sede
2. Supervisión indica que se debe hacer mantenimiento a la cubierta
3. Se deben revisar canales para su limpieza y definir necesidad de su impermeabilización
4. Se deben eliminar filtraciones de fachada en vidrio y aluminio
5. Se deben eliminar filtraciones en escalera y reponer pintura afectada por humedades
6. Supervisión solicita cambio de cubierta en el patio interno, cambiando de teja plástica a metálica

ESP-Estruc

Powered by CamScanner

Compromisos:

Compromisos	Responsables	Fecha de Ejecución

CONVOCATORIA. Se propone una nueva reunión para el día

En constancia de lo anterior firman:

Nombres y Apellidos	Cargo o Tipo de vinculación	Dependencia	Firma
Gabriel Restrepo G.	G. Operativo	R3 DE COLOMBIA	
Carlos A. Galeano	Apoyo supervisión	SDIS - SPF	
Alberto Forero	Director Interventoría	Consorcio	
Monica Maldonado	Responsable	Interventoría AO J.1 NUEVOS PASOS	MONICA S MALDONADO J

Anexos:

Elaboró: Luis Alberto Forero - Interventoría

Powered by CamScanner

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

NUEVOS PASOS

28. ÍTEM		29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES					30. CANTIDADES ACTUALIZADAS (Del balance de mayores y menores)		31. PRESENTE ACTA		32. ACUMULADO ANTERIOR		33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR)	
		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
1		**PRELIMINARES**				**$ 20.440.283,80**								
1,2		**CERRAMIENTO PROVISIONAL**												
1.2.1		CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO DISTACIAMIENTO CADA METRO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)	M	50	$ 43.298,00	$ 2.164.900,00			0	$ 0,00	10,5	$ 454.629,00	10,50	$ 454.629
1,3		**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS**												
1.3.11		DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS	M2	30	$ 32.417,00	$ 972.510,00			22,318	$ 723.482,61	20,94	$ 678.811,98	43,26	$ 1.402.295
1.3.23		RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	90	$ 20.144,00	$ 1.812.960,00			0	$ 0,00	120,93	$ 2.436.013,92	120,93	$ 2.436.014
1.3.43		MANTENIMIENTO DE CUBIERTA TERMO ACÚSTICA O TIPO SÁNDWICH, INCLUYE CAMBIO DE TORNILLOS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA Y SELLO DE GOTERAS.	M2	362,1	$ 42.778,00	$ 15.489.913,80			0	$ 0,00	404,41	$ 17.299.850,98	404,41	$ 17.299.851
3		**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 1.083.100,00**								
3.2		**OTROS DEL CAPITULO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
3.2.12		RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	M2	50	$ 21.662,00	$ 1.083.100,00			0	$ 0,00			-	
13		**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 2.274.663,00**								
13.1		**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.1.2		PAÑETE MURO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	7	$ 78.779,00	$ 551.453,00			0	$ 0,00			-	
13.2		**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.2.1		VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	50	$ 10.754,00	$ 537.700,00			0	$ 0,00			-	
13.4		**PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.4.3		ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	30	$ 39.517,00	$ 1.185.510,00			0	$ 0,00	45,95	$ 1.815.806,15	45,95	$ 1.815.806
17		**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 22.466.780,00**								
17.1.1		FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 DESARROLLO 0.25 INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	10	$ 51.981,00	$ 519.810,00			1,5	$ 77.971,50	52,05	$ 2.705.611,05	53,55	$ 2.783.583
17.1.5		MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO 11 M2	M2	90	$ 137.076,00	$ 12.336.840,00			138,933	$ 19.044.379,91			138,93	$ 19.044.380
17.1.14		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES SEGÚN DISEÑO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M2	34	$ 247.595,00	$ 8.418.230,00			23,70912	$ 5.870.259,57			23,71	$ 5.870.260
17.1.16		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE PARA TEJA ECOROOF DIMENSIÓN: LONGITUD ENTRE 1,07 Y 1,13	M2	10	$ 69.970,00	$ 699.700,00			0	$ 0,00			-	
17.1.21		SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLANTE ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA VENTANAS O MARQUESINAS EXISTENTES CON FILTRACIONES DE AGUA	M	20	$ 24.610,00	$ 492.200,00			22	$ 541.420,00	52,05	$ 1.280.950,50	74,05	$ 1.822.371
20		**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL**				**$ 1.053.000,00**								
20.1.1		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	200	$ 5.265,00	$ 1.053.000,00			112,18	$ 590.646,72			112,18	$ 590.647
34. SUBTOTAL COSTO DIRECTO						**$ 47.317.826,80**		$ 0		$ 26.848.160,31		$ 26.671.674		$ 53.519.833,88
35. DESCRIPCIÓN			**36. VALOR CONTRACTUAL**											
ADMINISTRACIÓN			30,24%			$ 14.308.910,82		$ 0		$ 8.118.883,68		$ 8.065.514		$ 16.184.397,76
IMPREVISTO			0,50%			$ 236.589,13		$ 0		$ 134.240,80		$ 133.358		$ 267.599,17
UTILIDAD			4%			$ 1.892.713,07		$ 0		$ 1.073.926,41		$ 1.066.867		$ 2.140.793,36
SUBTOTAL COSTO INDIRECTO (A+I+U)						**$ 16.438.213,02**		$ 0		$ 9.327.050,89		$ 35.937.413		$ 18.592.790,29
ANTICIPO			0%			$ 0		$ 0		$ 0		$ 0		$ 0
AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO			0%			$ 0		$ 0		$ 0		$ 0		$ 0
AJUSTE AL PESO						$ 0,18				$ 0,02				$ 0,02
37. TOTAL A PAGAR DESPUES DE AMORTIZAR ANTICIPO Y ACUMULADO						**$ 63.756.040,00**		$ 0		$ 36.175.211,22		$ 35.937.413		$ 72.112.624,19

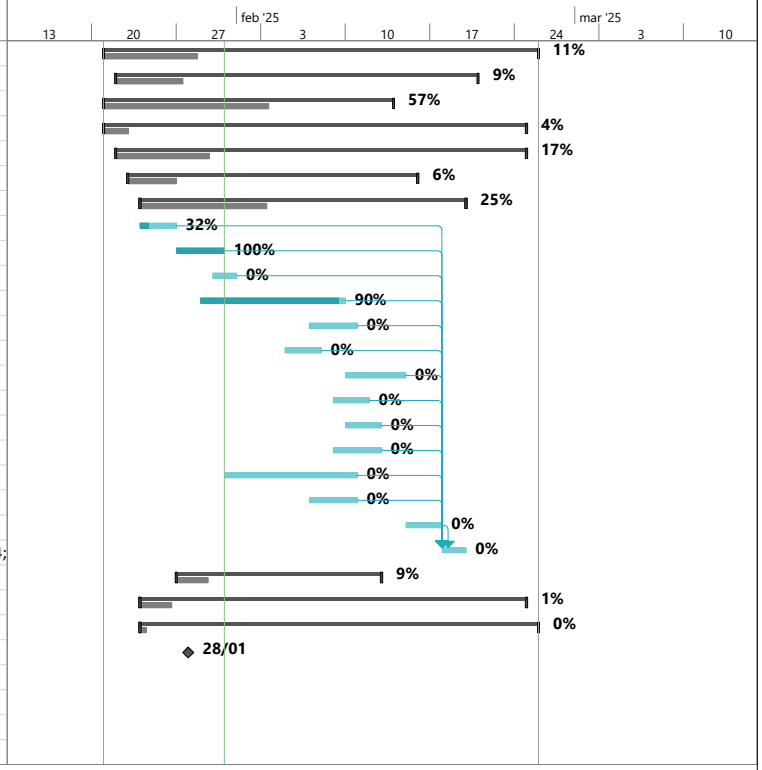
R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

programación proyectos.mpp

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	% completa	Predecesoras
1		**CONTRATO 9173 2024-SDIS GRUPO 2**	**26 días**	**mar 21/01/25**	**mar 25/02/25**	**$ 822,601,925....**	**11%**	
2		**Wawita Kunapa**	**22 días**	**mié 22/01/25**	**jue 20/02/25**	**$ 195,502,416....**	**9%**	
20		**Bakata**	**18 días**	**mar 21/01/25**	**jue 13/02/25**	**$ 22,543,368.00**	**57%**	
43		**Samper Mendoza**	**25 días**	**mar 21/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 238,251,989....**	**4%**	
54		**Mi refugio**	**24 días**	**mié 22/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 83,688,638.10**	**17%**	
97		**El triunfo**	**17 días**	**jue 23/01/25**	**sáb 15/02/25**	**$ 53,884,068.00**	**6%**	
110		**Nuevos pasos**	**19 días**	**vie 24/01/25**	**mié 19/02/25**	**$ 47,317,826.80**	**25%**	
111		CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MA	2 días	vie 24/01/25	dom 26/01/25	$ 2,164,900.00	32%	
112		DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, I	4 días	lun 27/01/25	jue 30/01/25	$ 972,510.00	100%	
113		RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS,	2 días	jue 30/01/25	vie 31/01/25	$ 1,812,960.00	0%	
114		MANTENIMIENTO DE CUBIERTA TERMO ACÚSTICA O	9 días	mié 29/01/25	dom 9/02/25	$ 15,489,913.80	90%	
115		RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO S	2 días	vie 7/02/25	lun 10/02/25	$ 1,083,100.00	0%	
116		PAÑETE MURO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FIL	3 días	mié 5/02/25	vie 7/02/25	$ 551,453.00	0%	
117		VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS C	5 días	lun 10/02/25	vie 14/02/25	$ 537,700.00	0%	
118		ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA M	3 días	dom 9/02/25	mar 11/02/25	$ 1,185,510.00	0%	
119		FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 DES	3 días	lun 10/02/25	mié 12/02/25	$ 519,810.00	0%	
120		MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.1(	4 días	dom 9/02/25	mié 12/02/25	$ 12,336,840.00	0%	
121		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF	7 días	vie 31/01/25	lun 10/02/25	$ 8,418,230.00	0%	
122		SUMINISTRO E INSTALACIÒN DE CABALLETE PARA TEJ	2 días	vie 7/02/25	lun 10/02/25	$ 699,700.00	0%	
123		SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLANTE ELASTOMER	2 días	sáb 15/02/25	lun 17/02/25	$ 492,200.00	0%	
124		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	2 días	mar 18/02/25	mié 19/02/25	$ 1,053,000.00	0%	111;112;113;114;
125		**ATA**	**13 días**	**lun 27/01/25**	**mié 12/02/25**	**$ 34,515,483.28**	**9%**	
145		**Crecer**	**22 días**	**vie 24/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 70,848,664.68**	**1%**	
178		**Cadis**	**23 días**	**vie 24/01/25**	**mar 25/02/25**	**$ 76,049,471.59**	**0%**	
208		**COSTOS INDIRECTOS**	**0 días**	**mar 28/01/25**	**mar 28/01/25**	**$ 0.00**	**0%**	
209		ADMINISTRACIÓN				$ 0.00	0%	
210		IMPREVISTOS				$ 0.00	0%	
211		UTILIDAD				$ 0.00	0%	
212		IVA/UTILIDAD				$ 0.00	0%	



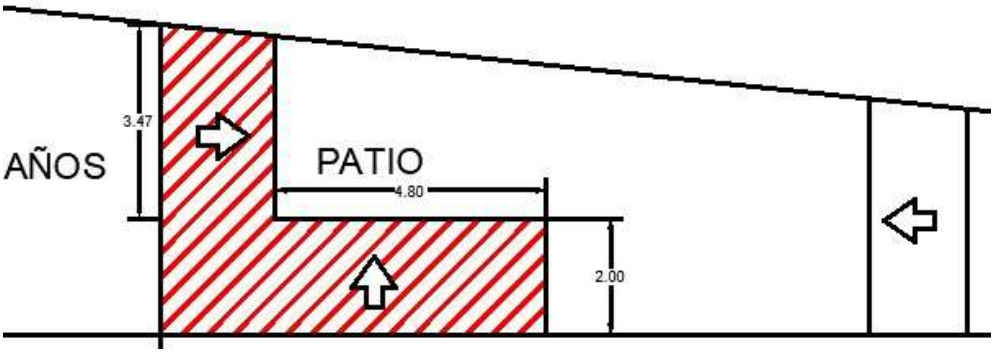
Tareas críticas	División	solo fin	Hito de línea base	Resumen manual	Tarea inactiva
División crítica	Progreso de tarea	solo duración	Hito	Resumen del proyecto	Hito inactivo
Progreso de tarea crítica	Tarea manual	Línea base	Progreso del resumen	Tareas externas	Resumen inactivo
Tarea	solo el comienzo	División de la línea base	Resumen	Hito externo	Fecha límite

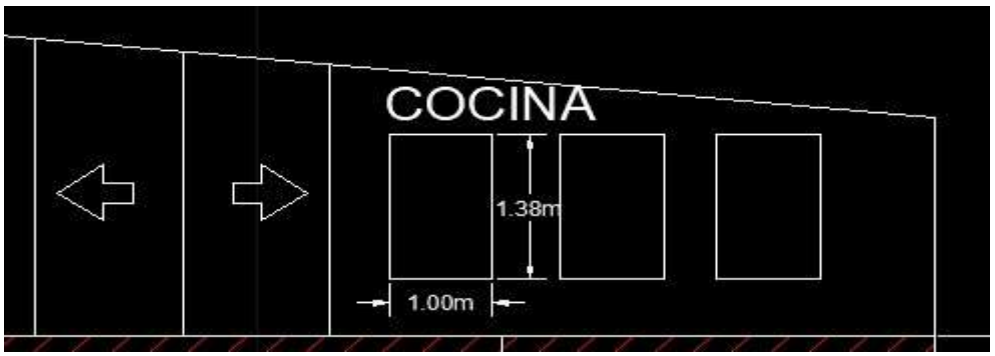
R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errobe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

AVANCES, NOVEDADES Y REGISTRO FOTOGRAFICO

ITEM. 1.3.11

Desmonte de todo tipo de cubierta existente, incluye andamios certificados y el desmonte de la estructura metálica o de madera, los amarres, cerchas, correas y/o perfilería metálica, instalaciones eléctricas o tuberías adosadas, canales y bajantes etc., (incluye cargue y retiro de residuos de construcción a sitios autorizados)







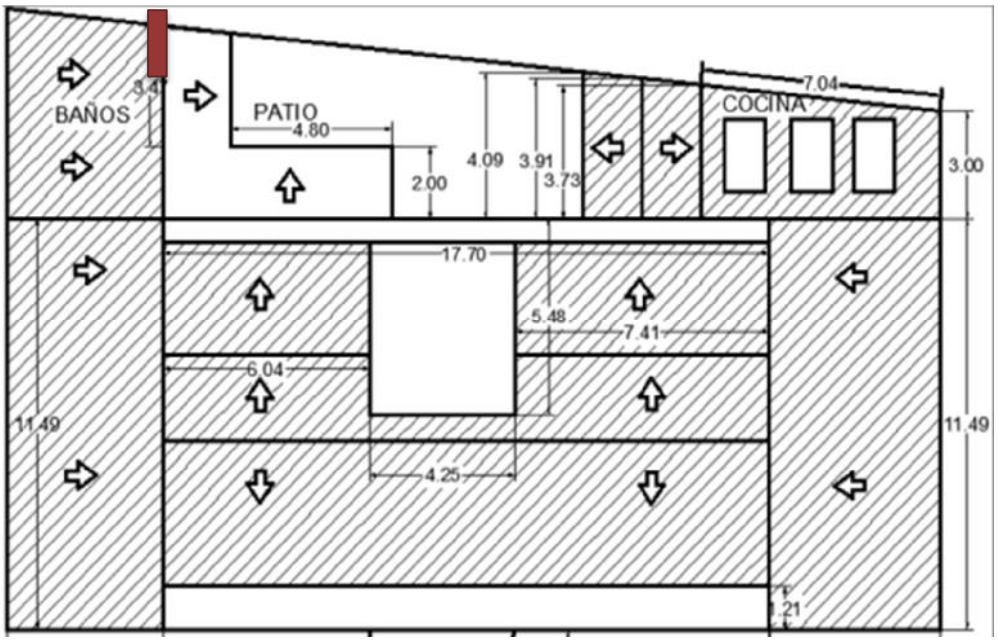




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errobe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

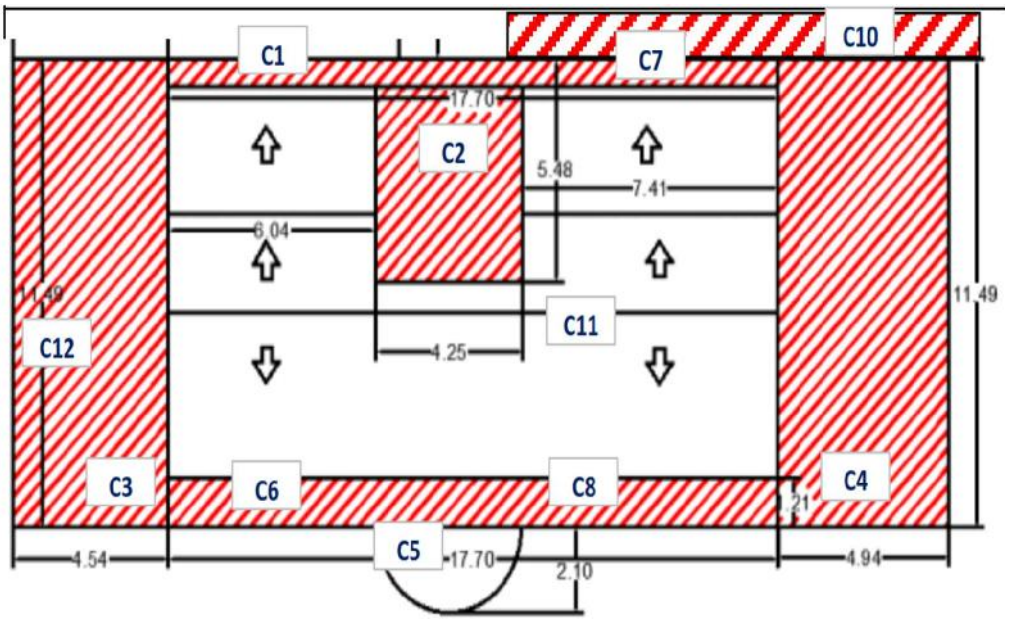
ITEM 17.1.1

Flanche en lámina galvanizada calibre 26 desarrollo 0.25 incluye andamio certificado



ITEM 17.1.5

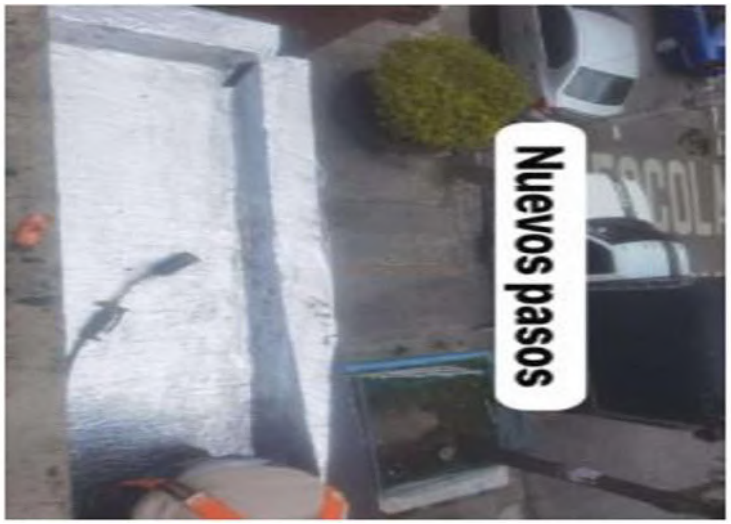
Manto morter plas al - 300 3.00 mm ancho 1.10 m rollo 11 m2



R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia





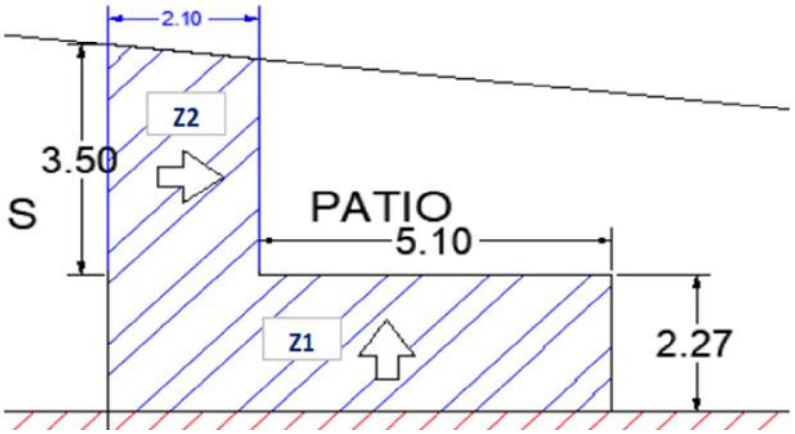




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errobe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.14

Suministro e instalación de cubierta ecoroof (incluida estructura de refuerzos si requiere, bajantes y canales según diseño, accesorios de instalación, andamio certificado, herramientas y equipos)



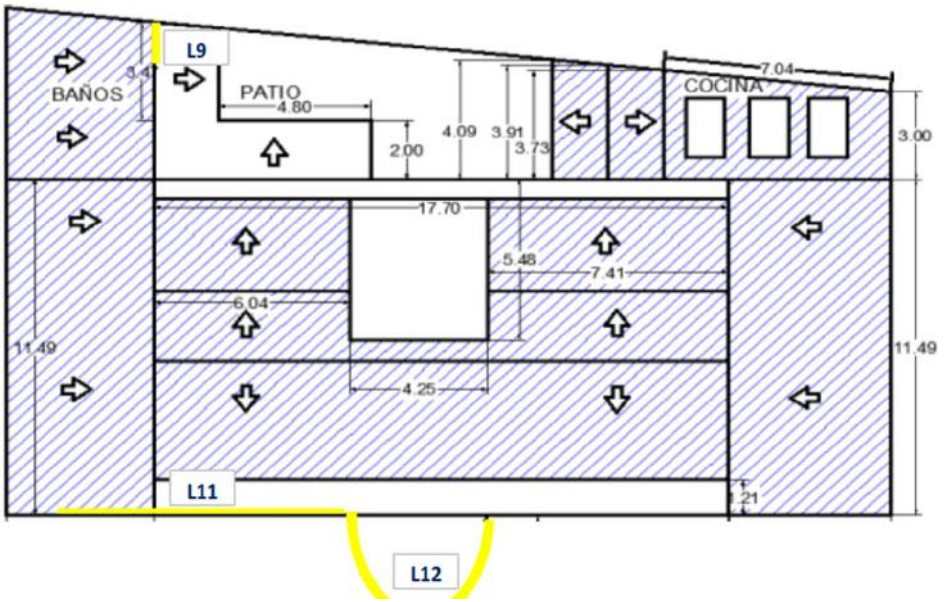




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errobe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.21

Suministro y aplicación de sellante elastomerico monocomponente a base de poliuretano para ventanas o marquesinas existentes con filtraciones de agua

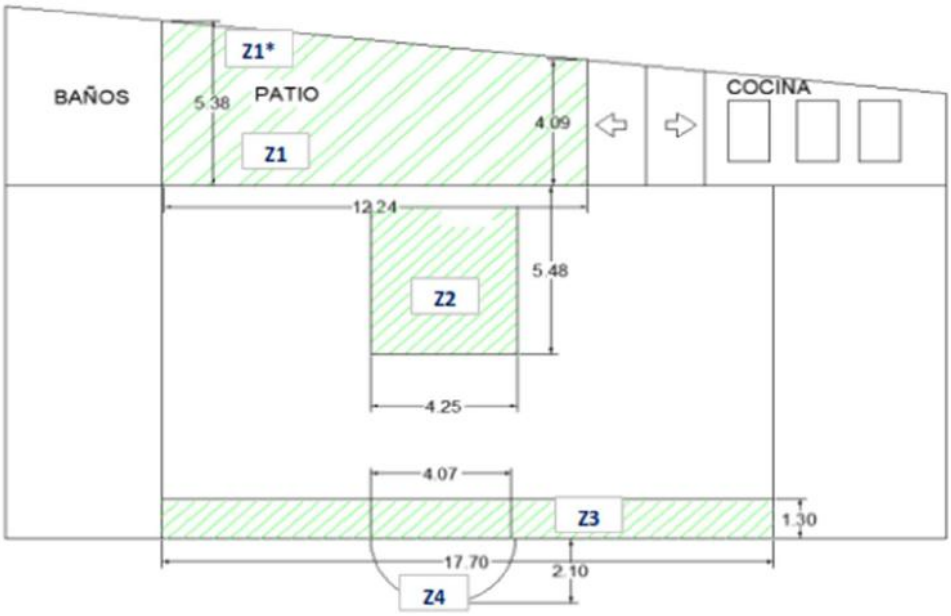


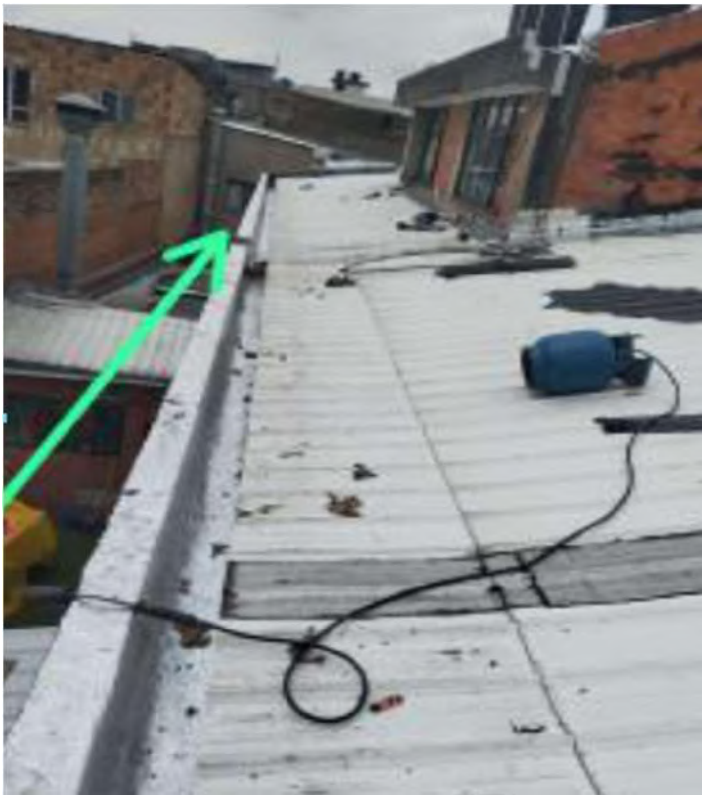


R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 06 - Fax: 210 20 02
E-mail: errobe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM. 20.1.1

Aseo general final y limpieza





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 06 - Fax: 210 20 02
E-mail: errobe@cable.net.co
Bogotá - Colombia



NOVEDADES:

Durante el período reportado comprendido entre el 13 de febrero y el 12 de marzo del 2025, en este frente de obra no se presentaron novedades. Las actividades se desarrollaron conforme a lo establecido en el cronograma y dentro de los parámetros técnicos y contractuales previstos, sin registrarse situaciones que afectaran el normal desarrollo de la ejecución.

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

JARDÍN INFANTIL SAMPER MENDOZA

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ACTA N° 01

FECHA: Diciembre 2 de 2024
HORA: 9:00 am
LUGAR: Jardin Infantil Sampar Mendoza - Kr 22 No 22A - 72
TEMA: Visita Técnica

ASISTENTES: Ing. Carlos Galeano – SDIS
Ing. Gabriel Restrepo – Contratista
Ing. Luis Alberto Forero - Interventoría
1 - Carlos Arturo Perez
Referente Administrativo
3118771647

OBJETIVO:

1 Identificación necesidades sede visitada

ORDEN DEL DIA: 1. Recorrido sede
2.

DESARROLLO:

1. Se hace recorrido al Jardin, incluido segundo nivel
2. Supervisión indica que se debe atender la cubierta, consistiendo en el cambio de la cubierta existente por teja Ecoroof
3. Así mismo se debe verificar capacidad de canales y bajantes para determinar la necesidad de su ampliación
4. Contratista procederá con elaboración de diagnóstico, presupuesto y programación

Powered by CamScanner

Compromisos:

En constancia de lo anterior firman:

Nombres y Apellidos	Cargo o Tipo de vinculación	Dependencia	Firma
Gabriel Restrepo G.	D. OPERATIVO R3 DE COLOMBIA SA	Gerencia	
Carlos A. Gutierrez	Apoyo Supervisión	SDIS - SPF	
Yeny Abril	Aux Administrativa	Jl Sumpaz Meissen	
Luis Alberto Funes	Director Interventor	Consorcio Interventores A.J	

Anexos:

Elaboró:

Powered by CamScanner

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

SAMPER MENDOZA

28. ITEM		29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES					30. CANTIDADES ACTUALIZADAS (Del balance de mayores y menores)		31. PRESENTE ACTA		32. ACUMULADO ANTERIOR		33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR)	
		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
1		**PRELIMINARES**				**$ 11.217.890,00**								
1,2		**CERRAMIENTO PROVISIONAL**												
1.2.1		CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO DISTACIAMIENTO CADA METRO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)	M	50	$ 43.298,00	$ 2.164.900,00			0	$ 0,00	13,7	$ 593.182,60	13,70	$ 593.183
1,3		**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS**												
1.3.11		DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	180	$ 32.417,00	$ 5.835.060,00			8	$ 259.336,00	172	$ 5.575.724,00	180,00	$ 5.835.060
1.3.15		DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	170	$ 18.929,00	$ 3.217.930,00			0	$ 0,00	140,62	$ 2.661.795,98	140,62	$ 2.661.796
1.3.18		DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO, APARATOS Y LUMINARIAS)	UN	0	$ 18.691,00	$ 0,00			0	$ 0,00	30	$ 560.730,00	30,00	$ 560.730
2		**CIMENTACIÓN**				**$ 10.401.010,35**								
2,2		**CONCRETOS**												
2.2.3		VIGAS DE AMARRE EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE	M3	11,9	$ 765.908,00	$ 9.096.153,02			1,70	$ 1.299.745,88	1,94	$ 1.485.861,52	3,64	$ 2.785.607
2,5		**ACERO DE REFUERZO - ESTRUCTURA**												
2.5.2		ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	245,2	$ 5.322,00	$ 1.304.857,33			214,85	$ 1.143.413,61	104	$ 553.488,00	318,85	$ 1.696.902
3		**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 8.234.862,40**								
3,1		**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
3.1.1		MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No 5	M2	36	$ 49.452,00	$ 1.780.272,00			9,63	$ 476.371,12	20,37	$ 1.007.337,24	30,00	$ 1.483.708
3,2		**OTROS DEL CAPITULO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
3.2.12		RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	M2	284,2	$ 21.662,00	$ 6.156.340,40			170,52	$ 3.693.804,24			170,52	$ 3.693.804
3.2.13		RESANE DE FISURAS EN TECHOS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE Y ANDAMIO CERTIFICADO	M2	10	$ 29.825,00	$ 298.250,00			0	$ 0,00			-	
5		**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 20.722.224,00**								
5.1.5		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN	UN	0	$ 267.457,00	$ 0,00			8	$ 2.139.656,00	0	$ -	8,00	$ 2.139.656
5.1.7		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN	UN	0	$ 331.845,00	$ 0,00			1	$ 331.845,00	0	$ -	1,00	$ 331.845

5.1.12	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	0	$ 400.322,00	$ 0,00			15	$ 6.004.830,00	0	$ -	15,00	$ 6.004.830
5.1.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN TIPO PANEL DE 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR PUERTA Y CHAPA, BARRAJES DE NEUTRO Y	UN	0	$ 807.622,00	$ 0,00			1	$ 807.622,00	0	$ -	1,00	$ 807.622
5.1.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO METÁLICA 15X15X10CM CON PUERTA Y CERRADURA. INLUYE ELEMENTOS DE FIJACION	UN	0	$ 65.387,00	$ 0,00			5	$ 326.935,00	0	$ -	5,00	$ 326.935
5.1.44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 1/2". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	90	$ 49.909,00	$ 4.491.810,00			66	$ 3.293.994,00			66,00	$ 3.293.994
5.1.45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 3/4". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	35	$ 56.147,00	$ 1.965.145,00			55,2	$ 3.099.314,40			55,20	$ 3.099.314
5.1.46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 1". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	30	$ 49.725,00	$ 1.491.750,00			50	$ 2.486.250,00			50,00	$ 2.486.250
5.1.52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 3N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG LIBRE DE HALOGENOS.	M	310	$ 31.303,00	$ 9.703.930,00			300	$ 9.390.900,00			300,00	$ 9.390.900
5.1.55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 3N°6 (F) + 1N°6 (N) + 1N°8 (T) AWG THHN	M	0	$ 80.779,00	$ 0,00			61	$ 4.927.519,00	0	$ -	61,00	$ 4.927.519
5.1.67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DE EMERGENCIA LED, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 7M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	0	$ 353.778,00	$ 0,00			6	$ 2.122.668,00	0	$ -	6,00	$ 2.122.668
5.1.69	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE EMERGENCIA LED. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	0	$ 90.338,00	$ 0,00			6	$ 542.028,00	0	$ -	6,00	$ 542.028
5.1.71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 60 X 60CM DE INCRUSTAR. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	15	$ 184.447,00	$ 2.766.705,00			6	$ 1.106.682,00			6,00	$ 1.106.682
5.1.74	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED HERMÉTICA DE SOBREPONER	UN	0	$ 99.525,00	$ 0,00			5	$ 497.625,00	0	$ -	5,00	$ 497.625
5.1.76	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL LED CIRCULAR DE 18 W 8" INCRUSTAR	UN	0	$ 43.609,00	$ 0,00			11	$ 479.699,00	0	$ -	11,00	$ 479.699
5.1.96	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 8 -T-REG	UN	1	$ 302.884,00	$ 302.884,00			1	$ 302.884,00			1,00	$ 302.884
8	**MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 0,00**								
8.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUROS EN SUPER BOARD 8 MM A DOS CARAS EN ALTURA SUPERIOR A 3 M (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	0,00	$ 205.102,00	$ -			52,80	$ 10.829.385,60			52,80	$ 10.829.385,60
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 3.056.286,80**								
13,2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	284,2	$ 10.754,00	$ 3.056.286,80			284,20	$ 3.056.286,80			284,20	$ 3.056.287
14	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 27.273.950,00**								
14.1.1	CIELORASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS, INSTALACIÓN DE LÁMPARA, SOPORTES ETC.) ESPESOR (7 MM - 10 MM) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	170	$ 160.435,00	$ 27.273.950,00			143,9988	$ 23.102.447,48			144,00	$ 23.102.447
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 57.653.686,00**								
17.1.1	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 DESARROLLO 0.25 INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	47	$ 51.981,00	$ 2.443.107,00			40	$ 2.079.240,00			40,00	$ 2.079.240
17.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES SEGÚN DISEÑO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M2	180	$ 247.595,00	$ 44.567.100,00			8	$ 1.980.760,00	172	$42.586.340,00	180,00	$ 44.567.100
17.1.18	SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METÁLICA EN PERFIL ESTRUCTURAL EN C PARA CUBIERTA, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	173	$ 61.523,00	$ 10.643.479,00			170,00	$ 10.459.063,81			170,00	$ 10.459.064
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL**				**$ 1.316.250,00**								
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	250	$ 5.265,00	$ 1.316.250,00			143,9988	$ 758.153,68			144,00	$ 758.154
34. SUBTOTAL COSTO DIRECTO					**$ 139.876.159,55**		$ 0		$ 96.998.459,62		$ 55.024.459		$ 152.022.918,94
35. DESCRIPCIÓN		**36. VALOR CONTRACTUAL**											
ADMINISTRACIÓN		30,24%			$ 42.298.550,65		$ 0		$ 29.332.334,19		$ 16.639.397		$ 45.971.730,69
IMPREVISTO		0,50%			$ 699.380,80		$ 0		$ 484.992,30		$ 275.122		$ 760.114,59
UTILIDAD		4%			$ 5.595.046,38		$ 0		$ 3.879.938,38		$ 2.200.978		$ 6.080.916,76
SUBTOTAL COSTO INDIRECTO (A+I+U)					**$ 48.592.977,83**		$ 0		$ 33.697.264,87		$ 74.139.957		$ 52.812.762,04
ANTICIPO		0%			$ 0		$ 0		$ 0		$ 0		$ 0
AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO		0%			$ 0		$ 0		$ 0		$ 0		$ 0
AJUSTE AL PESO					$ 0,02				$ 0,49				$ 0,49
37. TOTAL A PAGAR DESPUES DE AMORTIZAR ANTICIPO Y ACUMULADO					**$ 188.469.137,40**		$ 0		$ 130.695.724,98		$ 74.139.957		$ 204.835.681,47

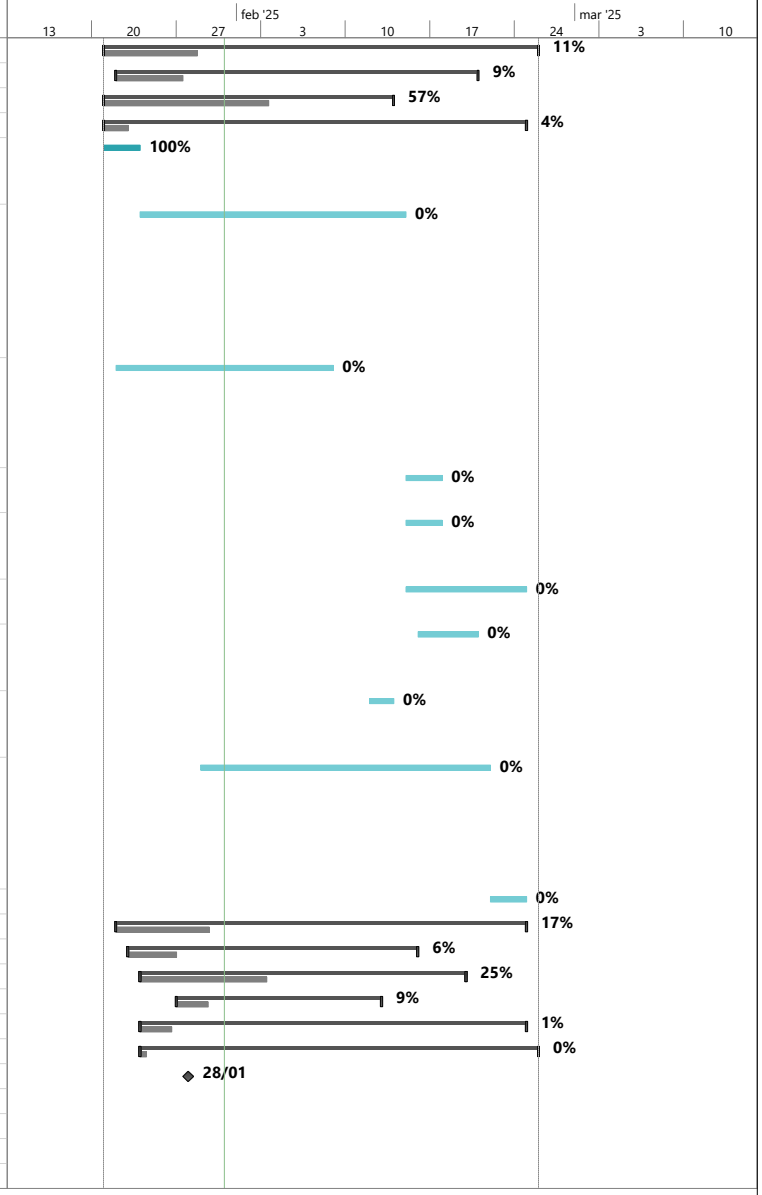
R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

programación proyectos.mpp

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	% completa	Predecesoras
1		**CONTRATO 9173 2024-SDIS GRUPO 2**	**26 días**	**mar 21/01/25**	**mar 25/02/25**	**$ 822,601,925....**	**11%**	
2		**Wawita Kunapa**	**22 días**	**mié 22/01/25**	**jue 20/02/25**	**$ 195,502,416....**	**9%**	
20		**Bakata**	**18 días**	**mar 21/01/25**	**jue 13/02/25**	**$ 22,543,368.00**	**57%**	
43		**Samper Mendoza**	**25 días**	**mar 21/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 238,251,989....**	**4%**	
44		CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO DISTACIAMIENTO CADA METRO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)	3 días	mar 21/01/25	jue 23/01/25	$ 2,164,900.00	100%	
45		DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (	16 días	vie 24/01/25	vie 14/02/25	$ 25,382,511.00	0%	
46		DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	14 días	mié 22/01/25	sáb 8/02/25	$ 946,450.00	0%	
47		RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	2 días	sáb 15/02/25	lun 17/02/25	$ 216,620.00	0%	
48		RESANE DE FISURAS EN TECHOS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE Y ANDAMIO CERTIFICADO	2 días	sáb 15/02/25	lun 17/02/25	$ 298,250.00	0%	
49		VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	7 días	sáb 15/02/25	lun 24/02/25	$ 107,540.00	0%	
50		CIELORASO EN LAMINA DE YESO DE 1/2" ST (Incluyendo todo lo necesario para su correcta instalación)	5 días	dom 16/02/25	jue 20/02/25	$ 7,496,643.00	0%	
51		FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 DESARROLLO 0.25 INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	2 días	mié 12/02/25	jue 13/02/25	$ 4,418,385.00	0%	
52		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES SEGÚN DISEÑO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	18 días	mié 29/01/25	vie 21/02/25	$ 193,866,885.00	0%	
53		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	2 días	sáb 22/02/25	lun 24/02/25	$ 3,353,805.00	0%	
54		**Mi refugio**	**24 días**	**mié 22/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 83,688,638.10**	**17%**	
97		**El triunfo**	**17 días**	**jue 23/01/25**	**sáb 15/02/25**	**$ 53,884,068.00**	**6%**	
110		**Nuevos pasos**	**19 días**	**vie 24/01/25**	**mié 19/02/25**	**$ 47,317,826.80**	**25%**	
125		**ATA**	**13 días**	**lun 27/01/25**	**mié 12/02/25**	**$ 34,515,483.28**	**9%**	
145		**Crecer**	**22 días**	**vie 24/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 70,848,664.68**	**1%**	
178		**Cadis**	**23 días**	**vie 24/01/25**	**mar 25/02/25**	**$ 76,049,471.59**	**0%**	
208		**COSTOS INDIRECTOS**	**0 días**	**mar 28/01/25**	**mar 28/01/25**	**$ 0.00**	**0%**	
209		ADMINISTRACIÓN				$ 0.00	0%	
210		IMPREVISTOS				$ 0.00	0%	
211		UTILIDAD				$ 0.00	0%	
212		IVA/UTILIDAD				$ 0.00	0%	



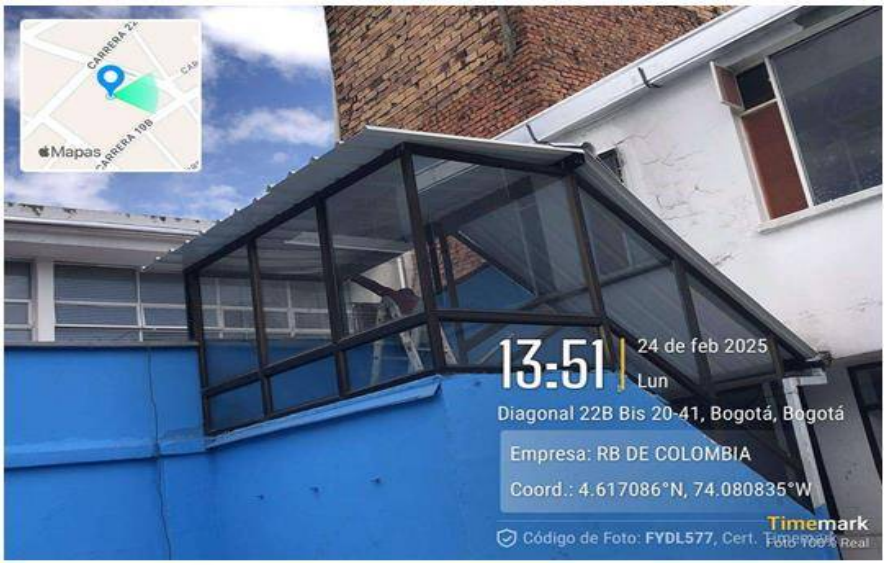
Tareas críticas | División | solo fin | Hito de línea base | Resumen manual | Tarea inactiva
División crítica | Progreso de tarea | solo duración | Hito | Resumen del proyecto | Hito inactivo
Progreso de tarea crítica | Tarea manual | Línea base | Progreso del resumen | Tareas externas | Resumen inactivo
Tarea | solo el comienzo | División de la línea base | Resumen | Hito externo | Fecha límite

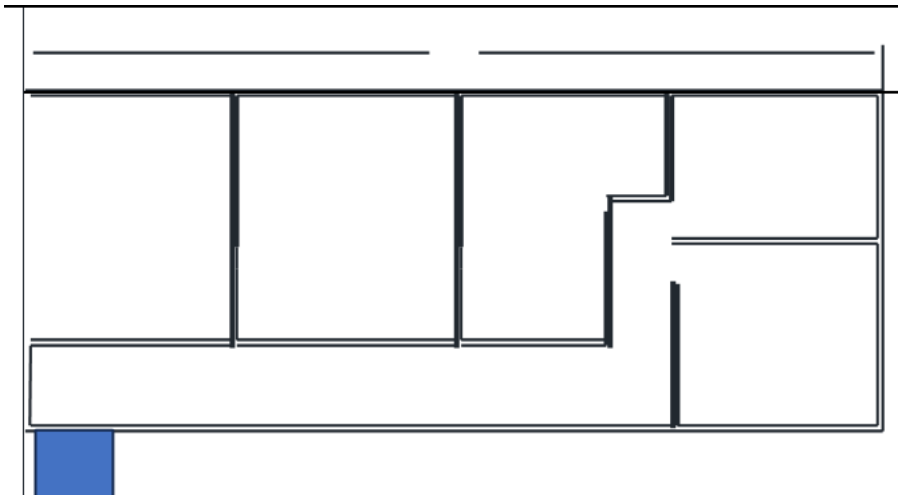
R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

AVANCES, NOVEDADES Y REGISTRO FOTOGRAFICO
SAMPER MENDOZA

ITEM 1.3.11

Desmonte de todo tipo de cubierta existente, incluye andamios certificados y el desmonte de la estructura metálica o de madera, los amarres, cerchas, correas y/o perfilería metálica, instalaciones eléctricas o tuberías adosadas, canales y bajantes etc., (incluye cargue y retiro de residuos de construcción a sitios autorizados)

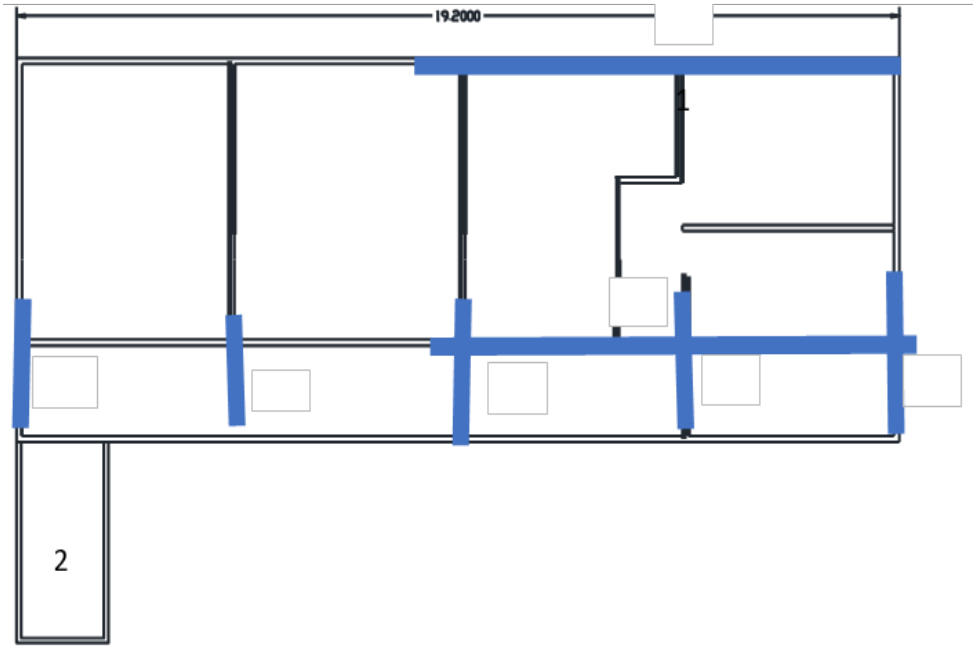




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 2.2.3

Vigas de amarre en concreto 3000 psi (incluye formaleta, vibrado, no incluye acero)

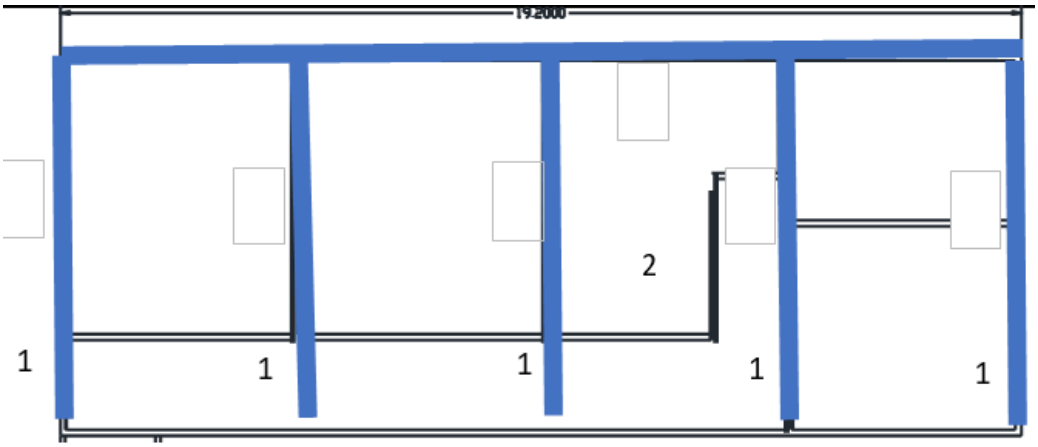




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 2.5.2

Acero de refuerzo de 60000 psi



Vigas transversales (Son 5) Peso/Elemento= 29.39Kg Peso 5 elementos=146.94Kg

DIAGRAMA	CANTIDAD	DIAMETRO	LONGITUD	PESO	NOTAS
0.15 8.50 0.15	4	#3	8.80	19.7	(Total =20)
h b=0.15 h=0.20 g=0.10	43	#2	0.90	9.7	(Total =215)

Viga longitudinal EJE- A (Es 1) Peso/Elemento= 69.31Kg

DIAGRAMA	CANTIDAD	DIAMETRO	LONGITUD	PESO	NOTAS
h b=0.15 h=0.20 g=0.10	48	#2	0.90	10.8	
h b=0.15 h=0.20 g=0.10	48	#2	0.90	10.8	
0.15 10.50	4	#3	10.65	23.9	
0.15 10.50	4	#3	10.65	23.9	

RESUMEN DE PESOS BARRAS FIGURADAS

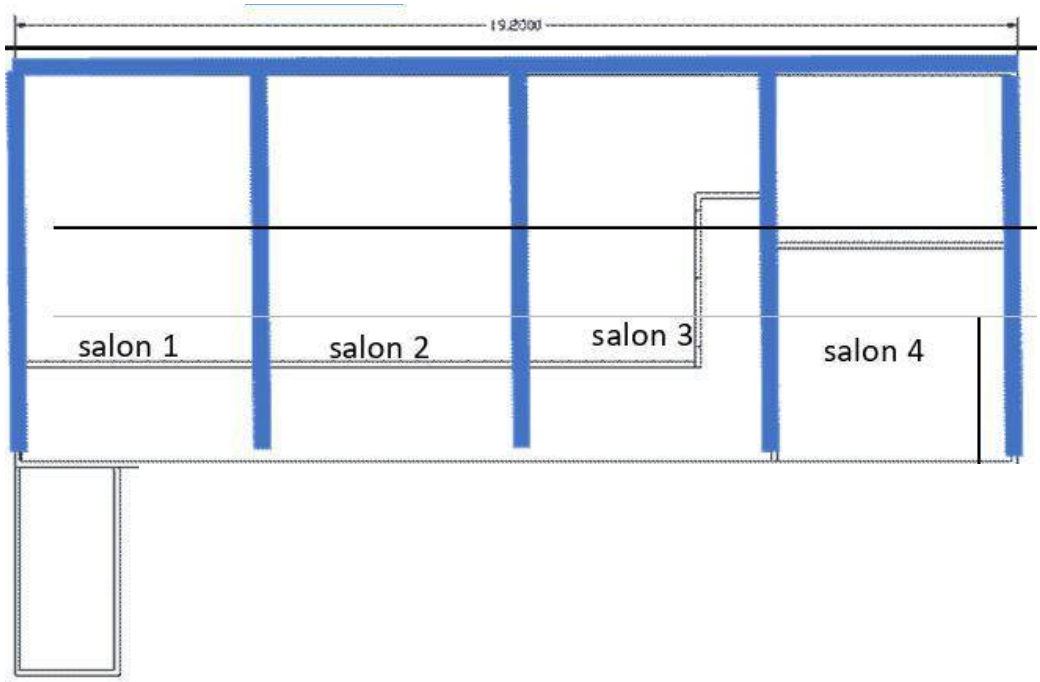
REFERENCIA	DIAMETRO	LONGITUD (m)	PESO (Kg)
17023	#2	279.90	69.97
17024	#3	261.20	146.27
		TOTAL BARRAS FIGURADAS	216.25

PESO TOTAL DEL PEDIDO = 216.25 Kg

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 3.1.1

Muro divisorio bloque estriado no 5

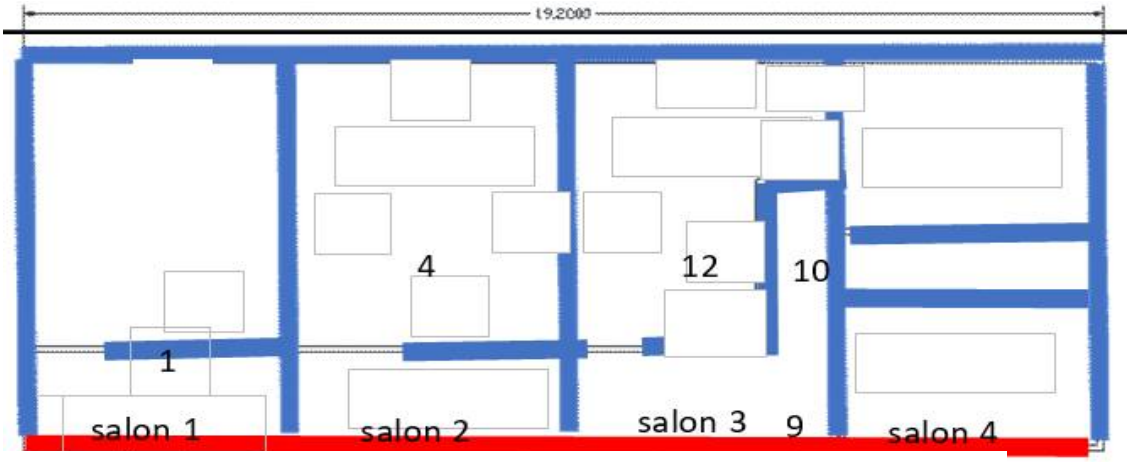




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 3.2.12

Resane de fisuras en muros. Incluye acabado similar al existente



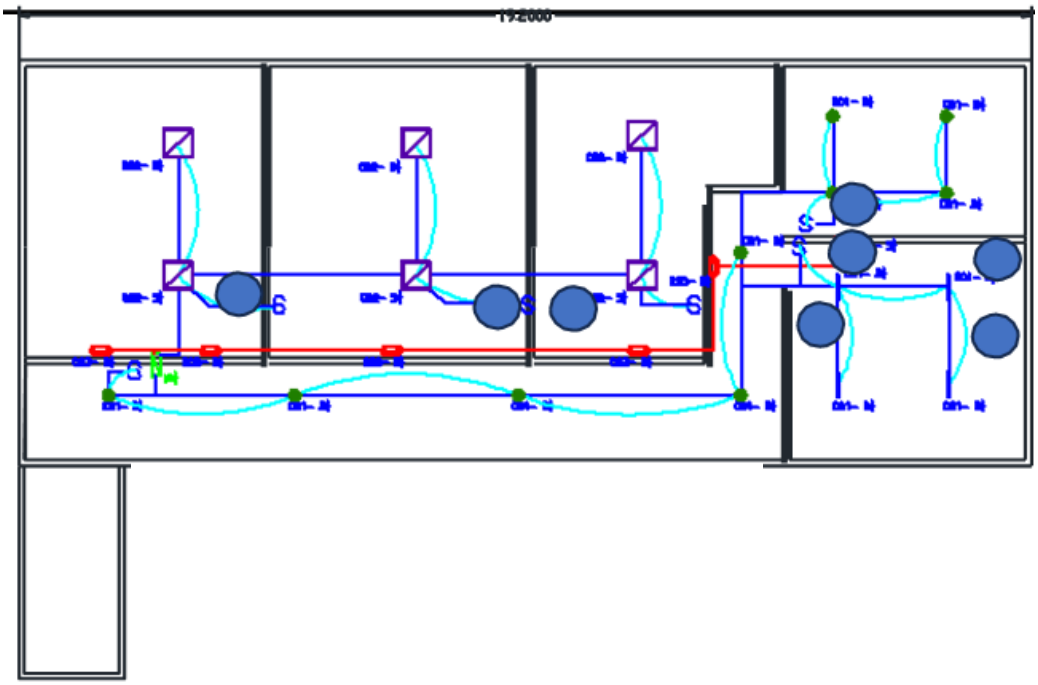




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.5

Suministro e instalación de interruptor sencillo tipo institucional, con aparato, cable de cobre asilado calibre n°12 libre de halógenos y tubería emt ø3/4" hasta 4m. Incluye caja, conectores, soportes, accesorios necesarios para la conexión e instalación.

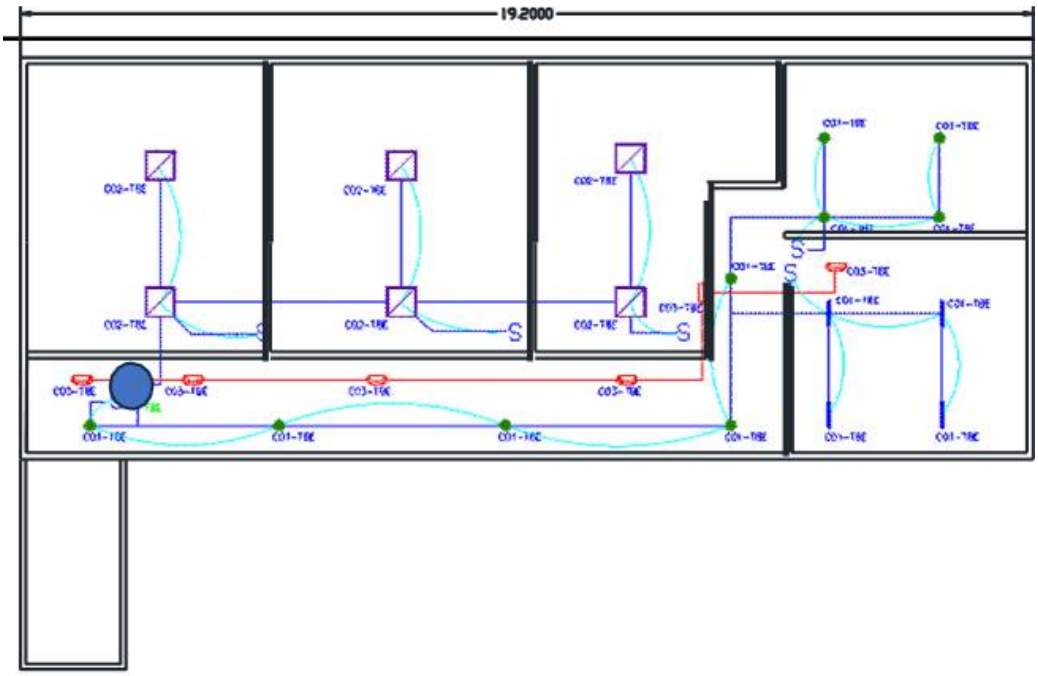




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.7

Suministro e instalación de interruptor doble tipo institucional, con aparato, cable de cobre asilado calibre n°12 libre de halógenos y tubería emt ø3/4" hasta 4m. incluye caja, conectores, soportes, accesorios necesarios para la conexión e instalación.

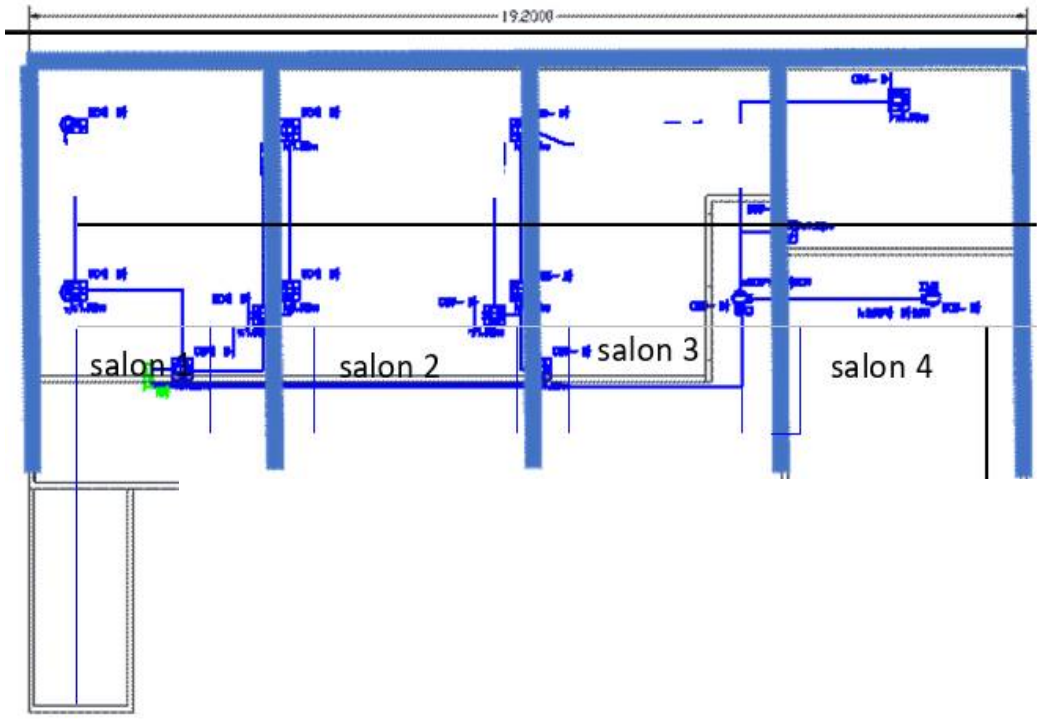




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.12

Salida para tomacorriente doble normal tipo institucional 5-15r, con cable de cobre asilado calibre 1n°12 (f) + 1n°12 (n) + 1n°12 (t) awg libre de halógenos y tubería emt ø3/4" hasta 4m. Incluye aparato, conectores, soportes, accesorios necesarios para la conexión e instalación.

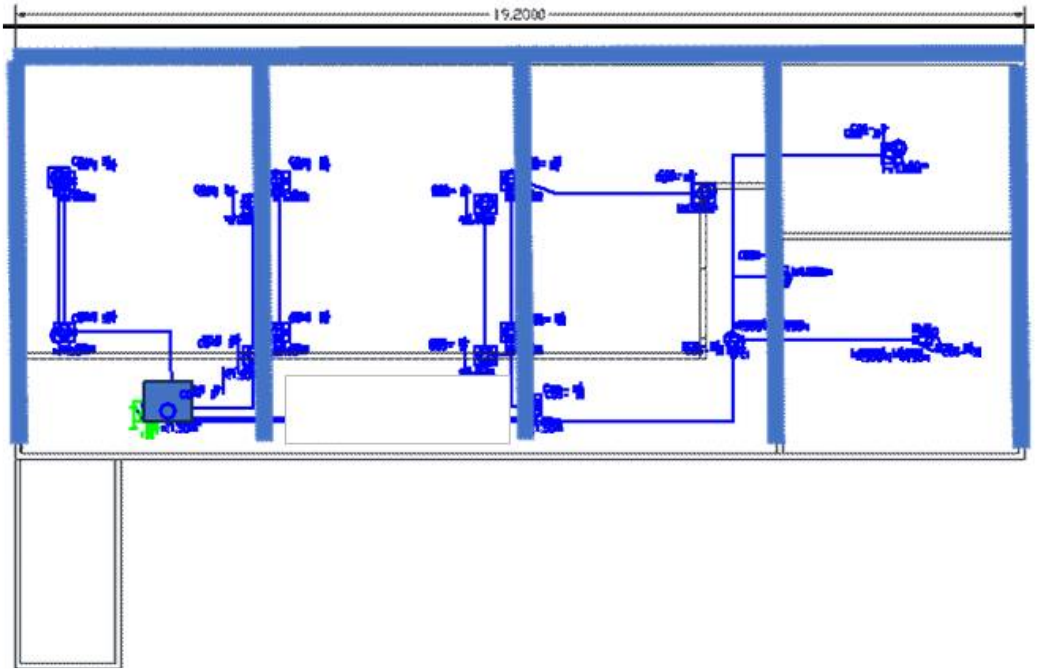




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.19

Suministro e instalación de tablero principal de distribución tipo panel de 12 circuitos con espacio para totalizador puerta y chapa, barrajes de neutro y puesta a tierra

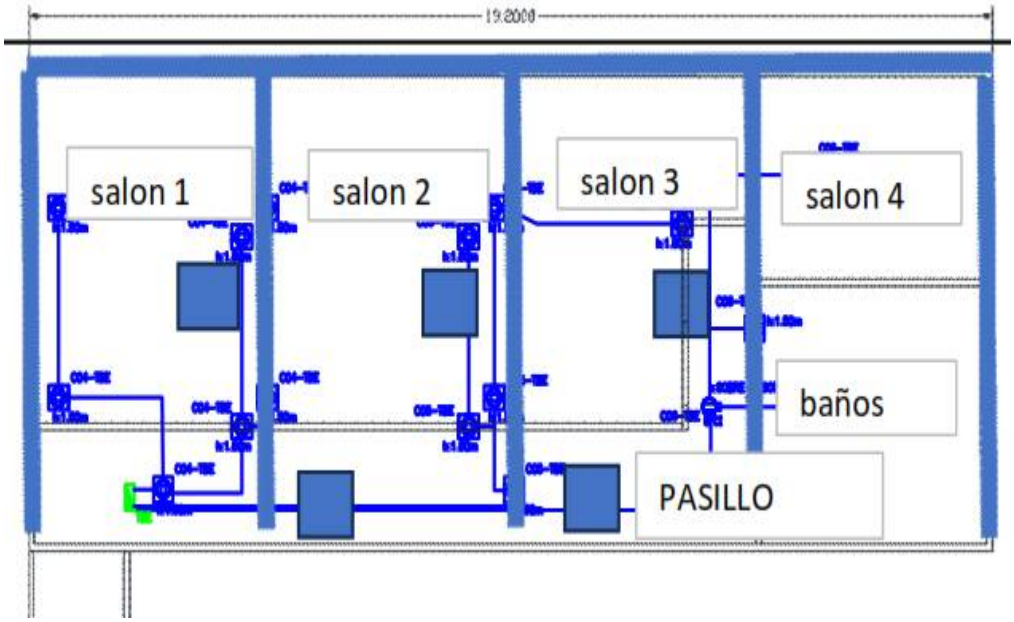




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.36

Suministro e instalación de caja de paso metálica 15x15x10cm con puerta y cerradura. Incluye elementos de fijación

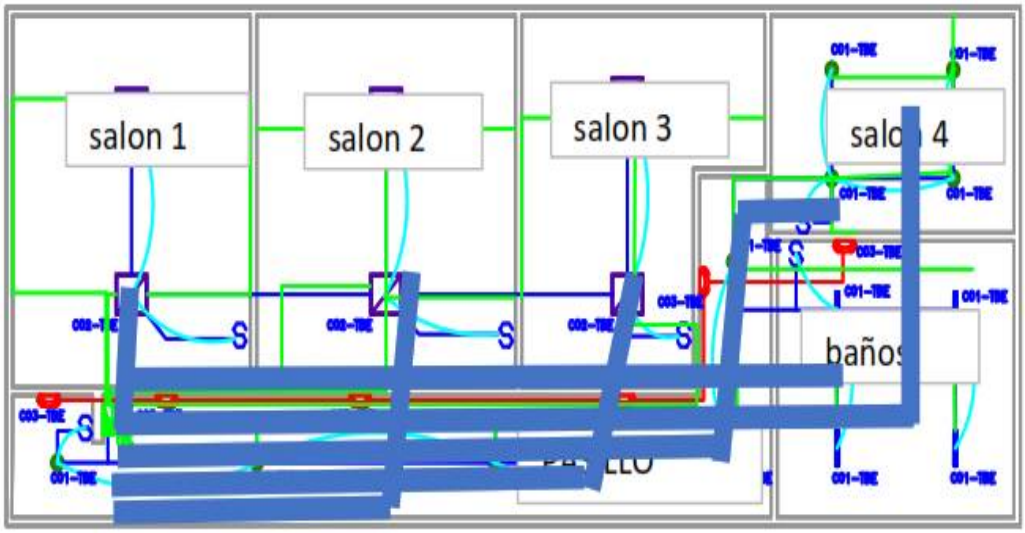




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.44

Suministro e instalación de tubería metálica galvanizada emt Conduit de 1/2". Incluye soportes, accesorios necesarios para la instalación.

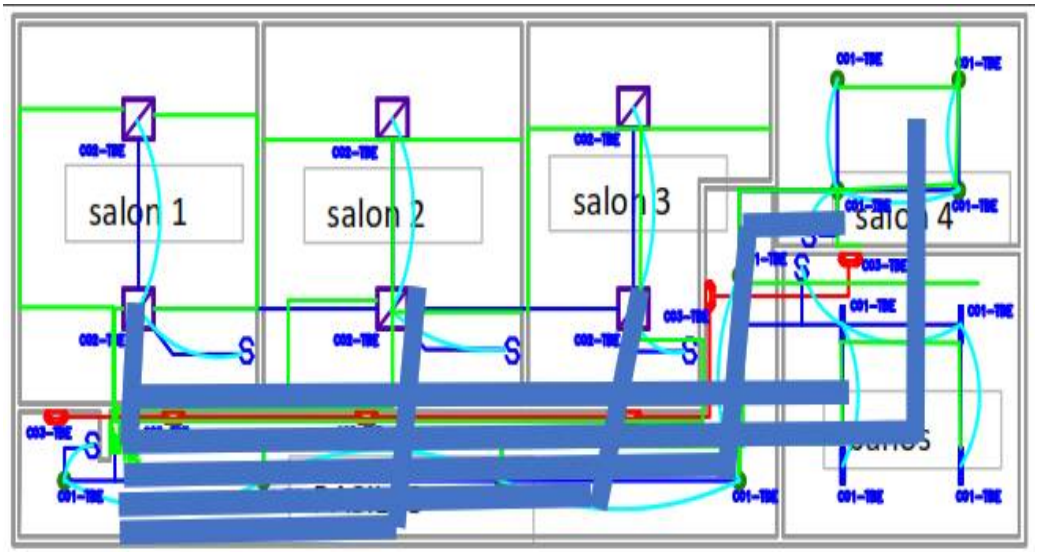




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.45

Suministro e instalación de tubería metálica galvanizada emt conduit de 3/4". Incluye soportes, accesorios necesarios para la instalación.

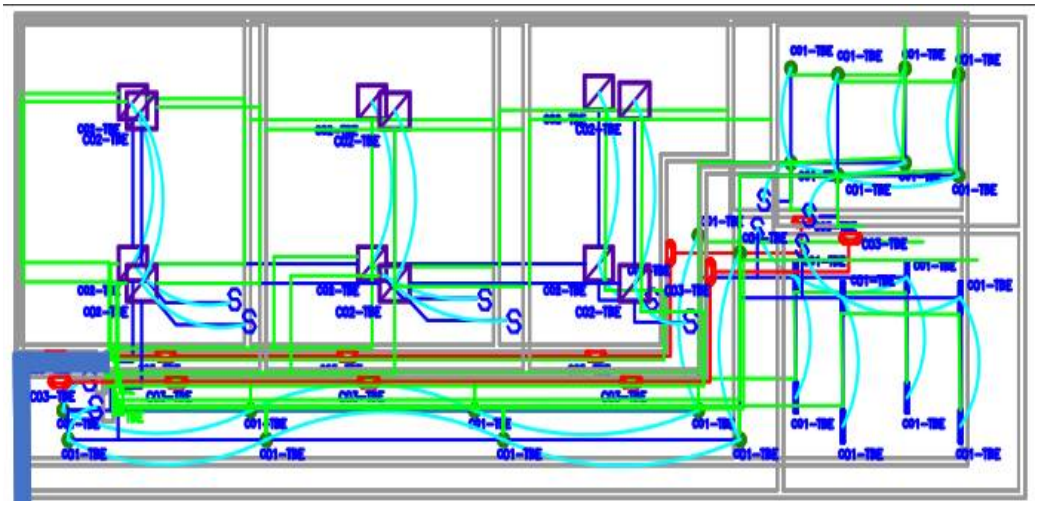




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.46

Suministro e instalación de tubería metálica galvanizada emt conduit de 1". Incluye soportes, accesorios necesarios para la instalación.

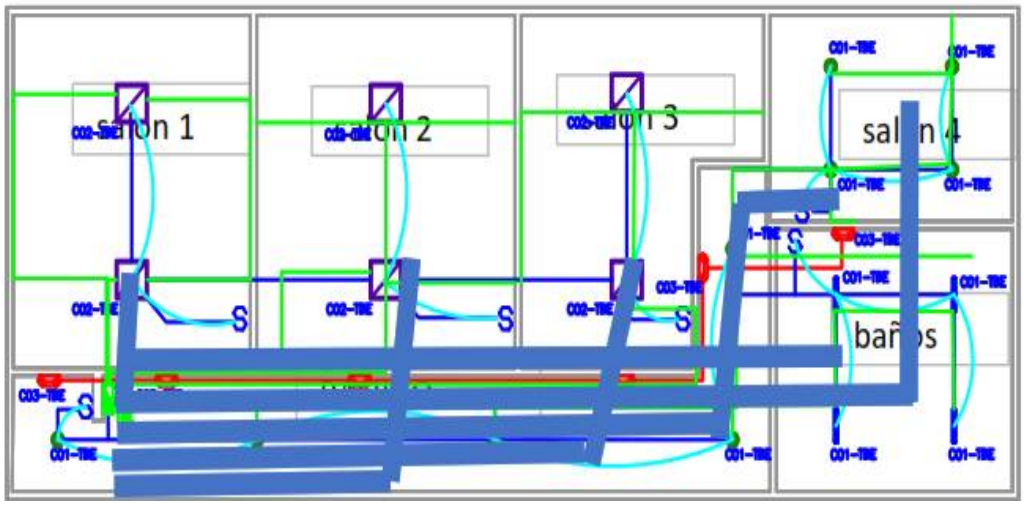




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.52

Suministro e instalación de acometida en cable de cobre 3n°12 (f) + 1n°12 (n) + 1n°12 (t) awg libre de halógenos.

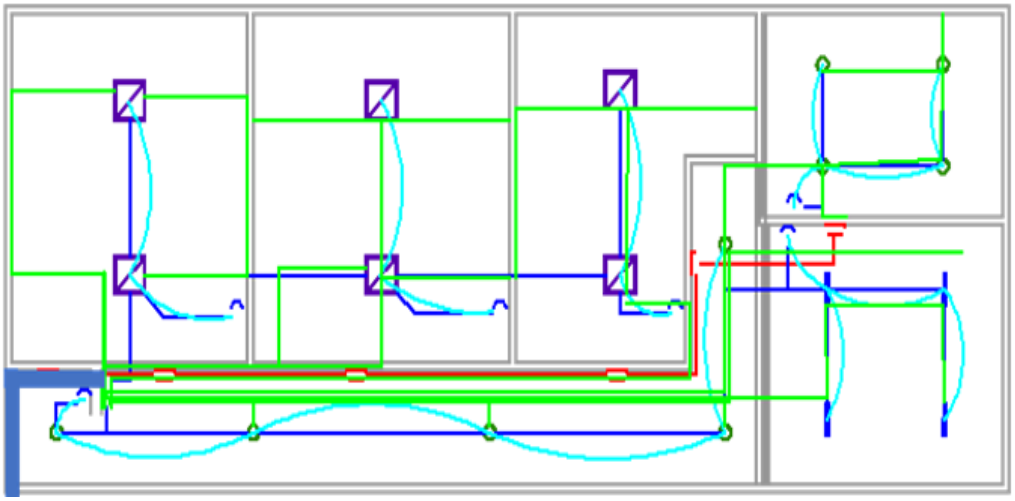


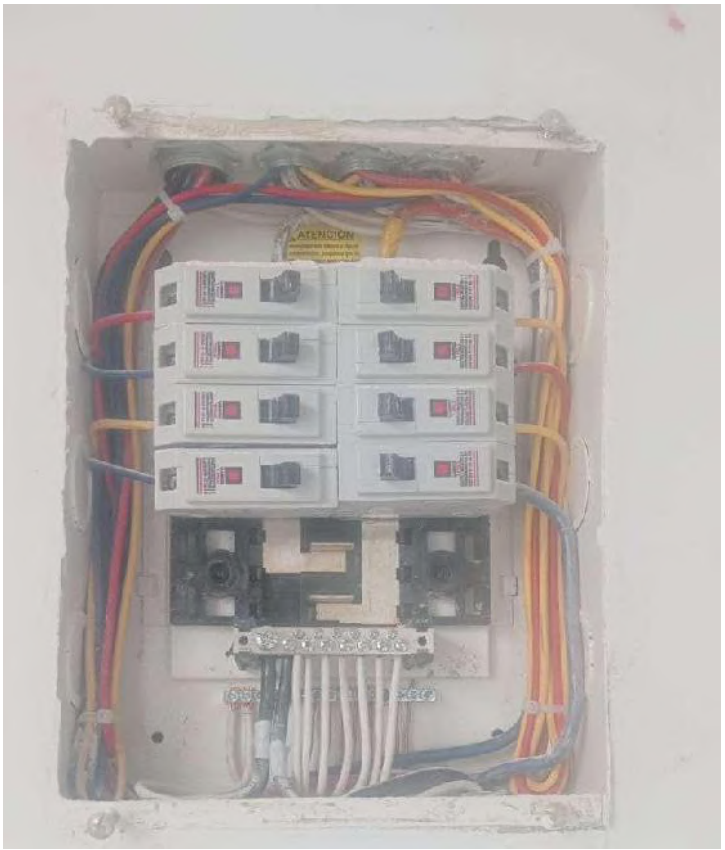


R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.55

Suministro e instalación de acometida en cable de cobre 3n°6 (f) + 1n°6 (n) + 1n°8 (t) awg thhn

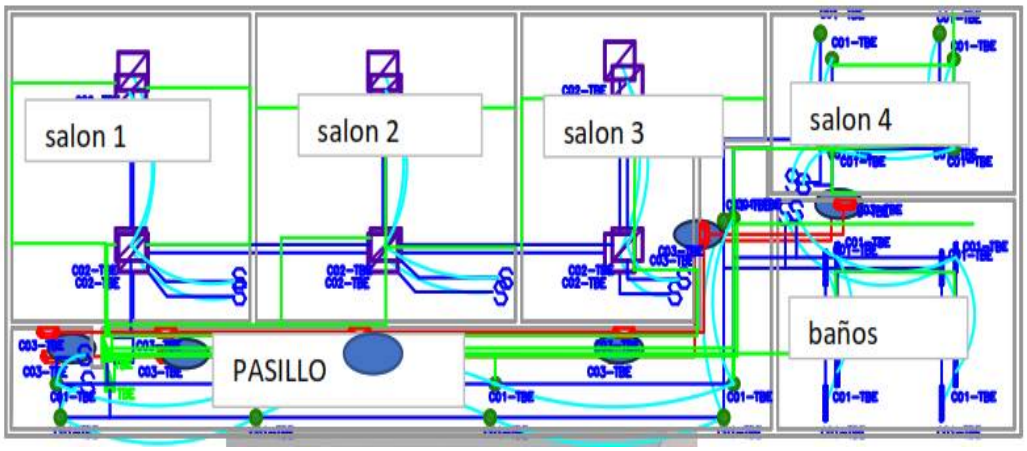




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.67

Suministro e instalación de salida para luminaria de emergencia led, con cable de cobre asilado calibre 1n°12 (f) + 1n°12 (n) + 1n°12 (t) awg thhn y tubería emt ø3/4" hasta 7m. Incluye prensa estopa, caja rawelt, cable encauchetado, conectores, soportes, accesorios necesarios para la conexión e instalación.

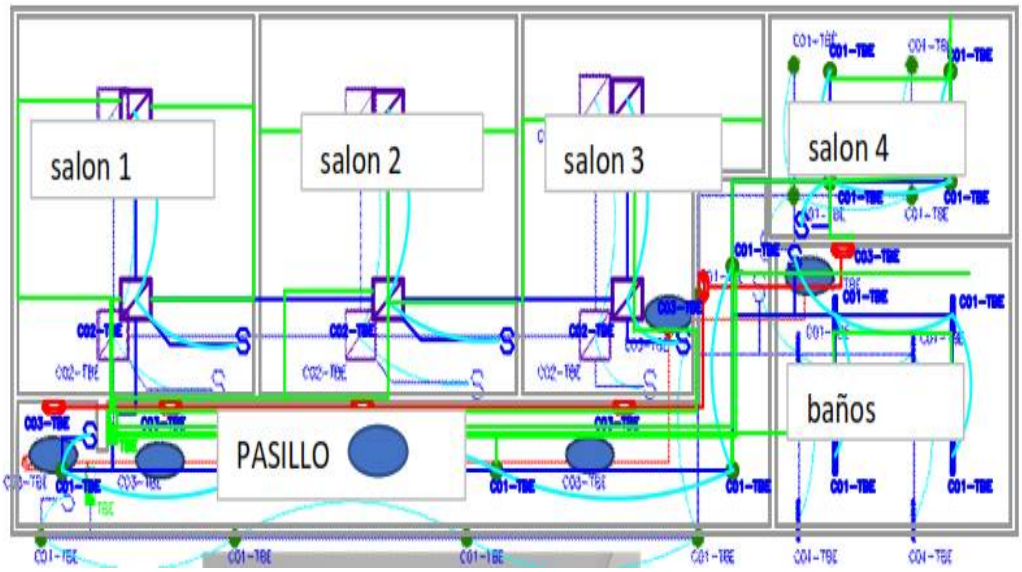




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.69

Suministro e instalación de luminaria de emergencia led. Incluye soportes, accesorios necesarios para la conexión e instalación.

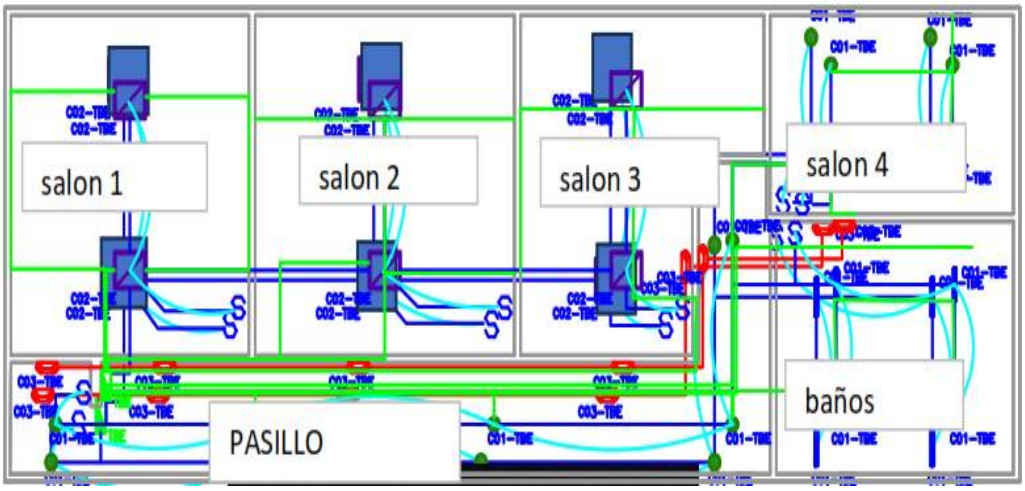




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.71

Suministro e instalación de panel led 60 x 60cm de incrustar. Incluye soportes, accesorios necesarios para la conexión e instalación.





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.74

Suministro e instalación de luminaria tipo led hermética de sobreponer

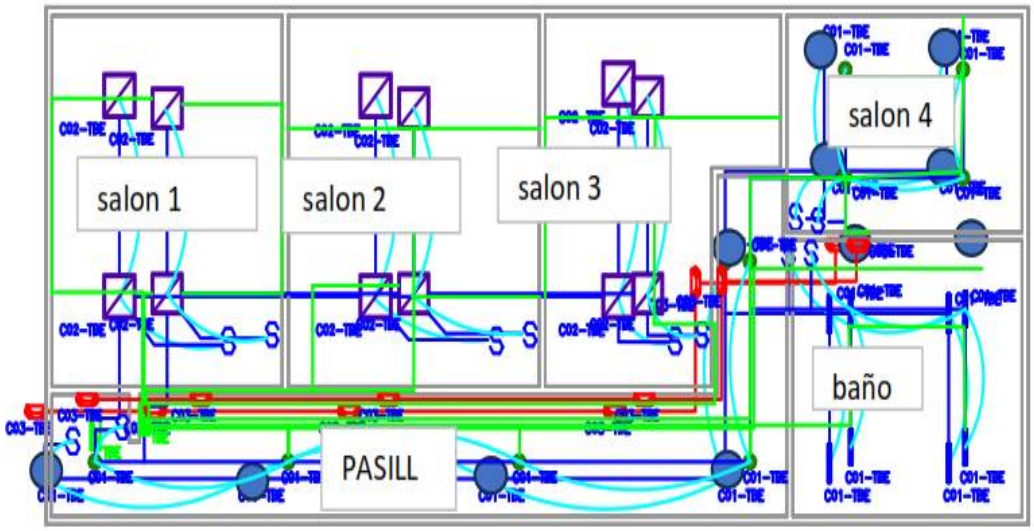




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.76

Suministro e instalación panel led circular de 18 w 8" incrustar





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 8.1.7

Suministro e instalación de muros en super board 8 mm a dos caras en altura superior a 3 m (incluye andamio certificado)





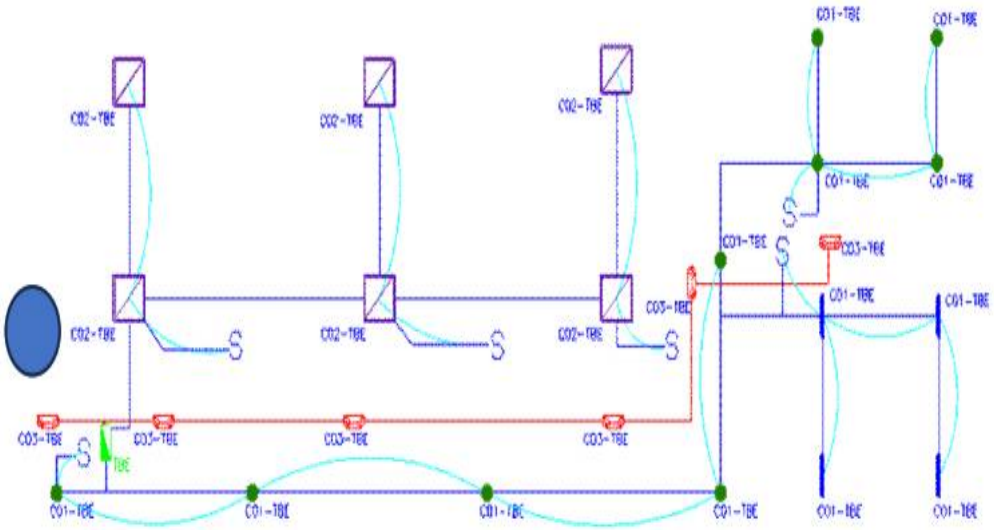




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.96

Suministro e instalación tablero monofásico 8 -t-reg

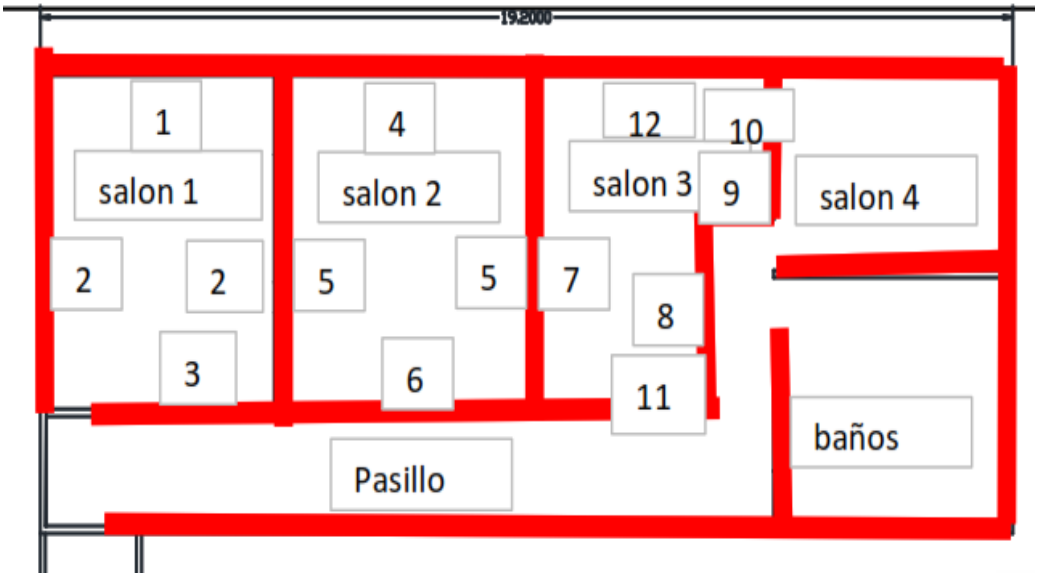




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.2.1

Vinilo tipo 1 a tres manos (incluye andamios certificados)

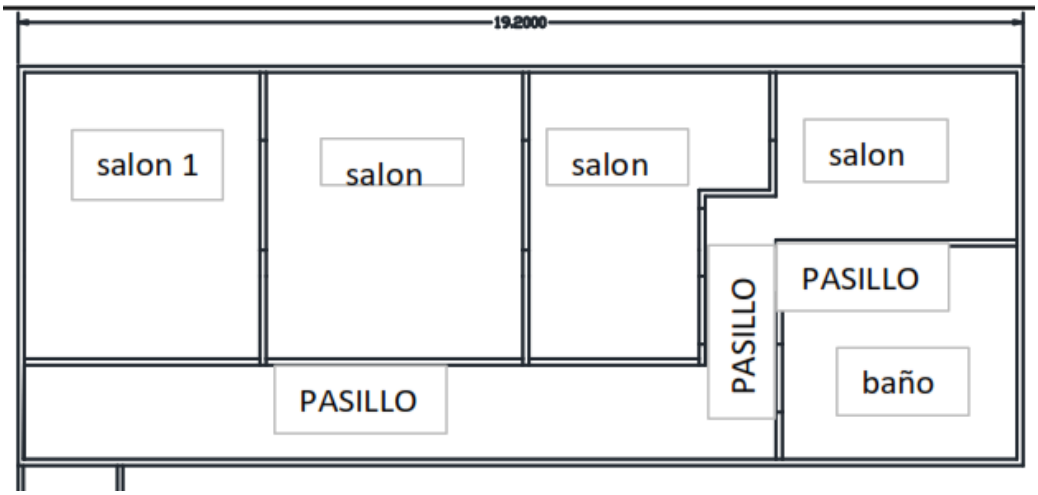




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 14.1.1

Cielorraso blanco PVC sistema 200gs color blanco (incluye suministro e instalación, accesorios, instalación de lámpara, soportes etc.) Espesor (7 mm - 10 mm) (incluye andamios certificados)

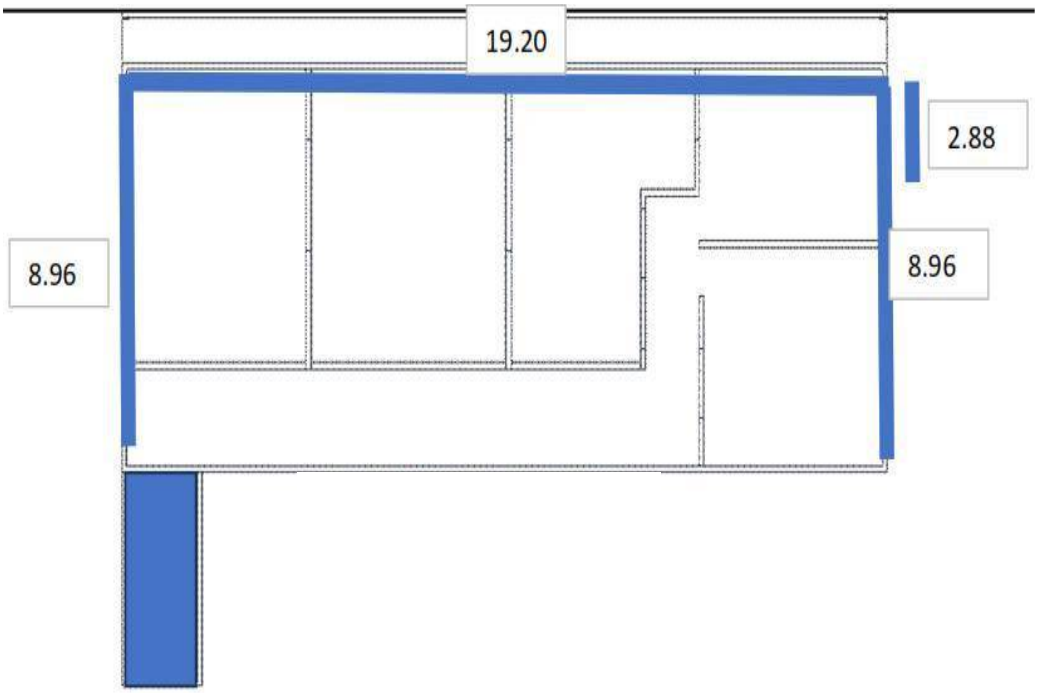




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.1

Flanche en lámina galvanizada calibre 26 desarrollo 0.25 incluye andamio certificado

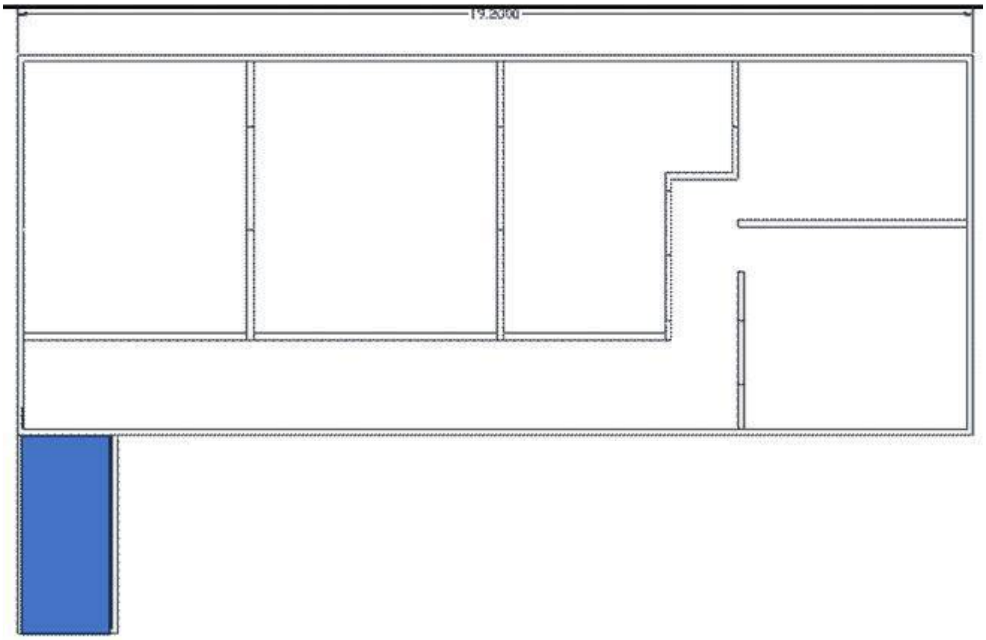




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.14

Suministro e instalación de cubierta ecoroof (incluida estructura de refuerzos si requiere, bajantes y canales según diseño, accesorios de instalación, andamio certificado, herramientas y equipos)

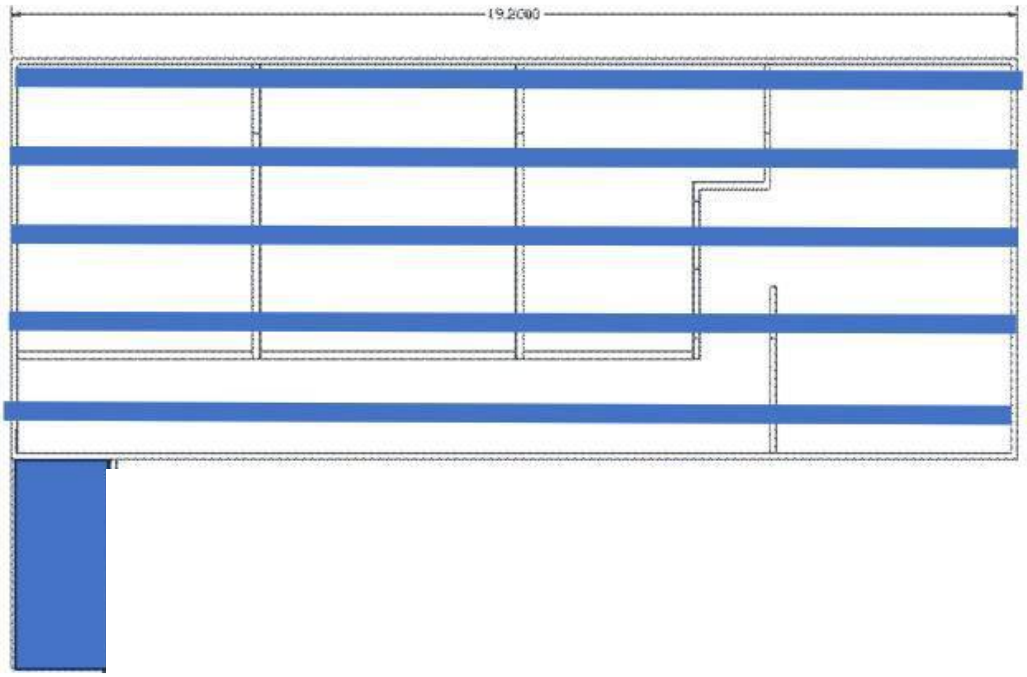




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.18

Suministro y montaje de estructura metálica en perfil estructural en c para cubierta, incluye andamio certificado

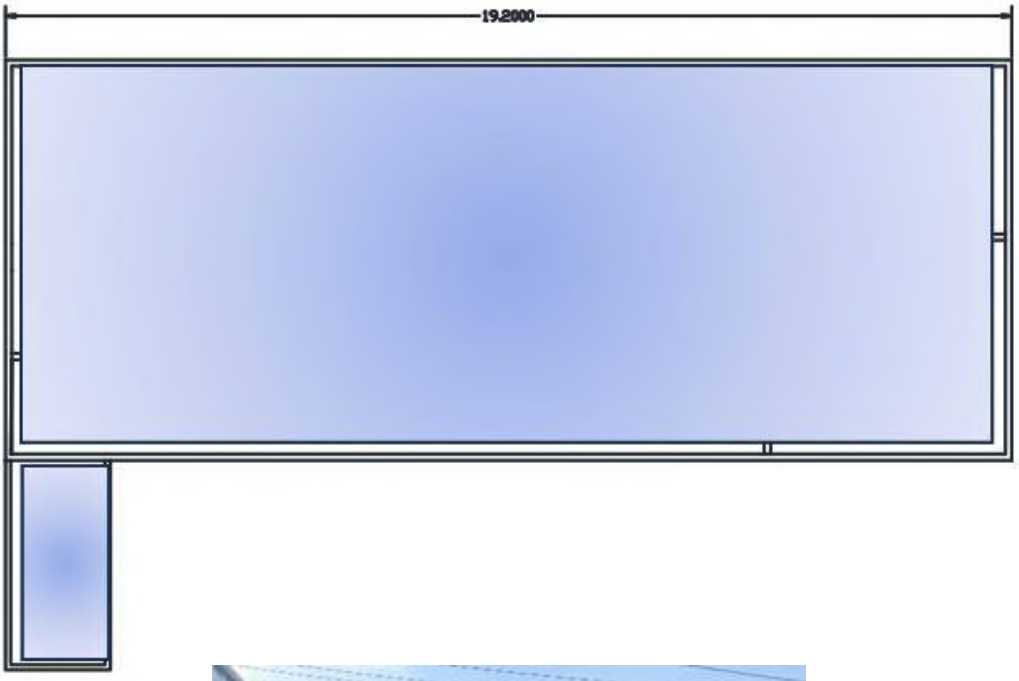




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 20.1.1

Aseo general final y limpieza





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cablenet.co
Bogotá - Colombia

NOVEDADES

Acero de refuerzo de 60.000 PSI

Durante el desarrollo de la obra, se definió el uso de acero de refuerzo de 60.000 PSI, requerido según lo establecid en la Norma NSR-10, con el fin de conformar adecuadamente las vigas en concreto estructural del proyecto.

Instalaciones eléctricas y de comunicaciones

En el marco de las actividades de instalación de la nueva cubierta, fue necesario retirar el cielo raso existente, lo cual permitió evidenciar que la red eléctrica actual no cumple con las condiciones de seguridad exigidas,presentando irregularidades tales como: material inadecuado en tuberías, cables sueltos, calibre de cables no conforme a la norma y deficiencias en tableros de control.

Por tanto, se procedió con la intervención integral de la red eléctrica y de comunicaciones, incluyendo el suministro e instalación de todos los elementos requeridos, conforme a los estándares técnicos aplicables.

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

CDC CADIS

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

Insp. Ing. Nicole Ospino 313-3672947
Recorr. 20 dic/24

SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL | BOGOTÁ

ACTA N° 05

FECHA: Diciembre 2 de 2024

HORA: 12:00 pm

LUGAR: CADIS - Calle 1 No. 24B-26

TEMA: Recorrido identificación necesidades

ASISTENTES:
- Natalia Palacios - Coordinadora CADIS
- Ing. Carlos Galeano - SDIS
- Ing. Gabriel Restrepo - Contratista
- Ing. Alberto Forero - Interventoría

ORDEN DEL DÍA:
1. Recorrido identificación de necesidades

DESARROLLO:
1. Se hace ingreso a las espacios internos de la sede
2. Se identifica la necesidad de hacer mantenmiento a la totalidad de las cubiertas de la sede, para suprimir filtraciones
3. Se debe impermeabilizar las vigas canales y placas superiores
4. Se deben reponer lámparas que no funcionen
5. Se requiere la instalación de una canal en la fachada posterior de los salones
6. La puerta de acceso a la cancha necesita la reposición del vidrio

Powered by CamScanner

7. Para el área de la cocina se debe impermeabilizar la placa de cubierta, cambio y reposición de anjeos, instalación de burletes en puertas.

8. Para el área del archivo, se debe construir un muro en dry wall que lo independice del aula de sistemas, reinstalando una puerta interna.

9. Se necesita hacer un diagnóstico de la red eléctrica para presentar propuesta que permita habilitar completo el sistema de refrigeración de alimentos

10 Se debe ejecutar pintura en todos los muros

11. La Unidad Operativa debe ser priorizada dentro del contrato de obra para subsanar el concepto desfavorable de Secretaría de Salud y evitar así el cierre de la Unidad

Powered by CamScanner

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

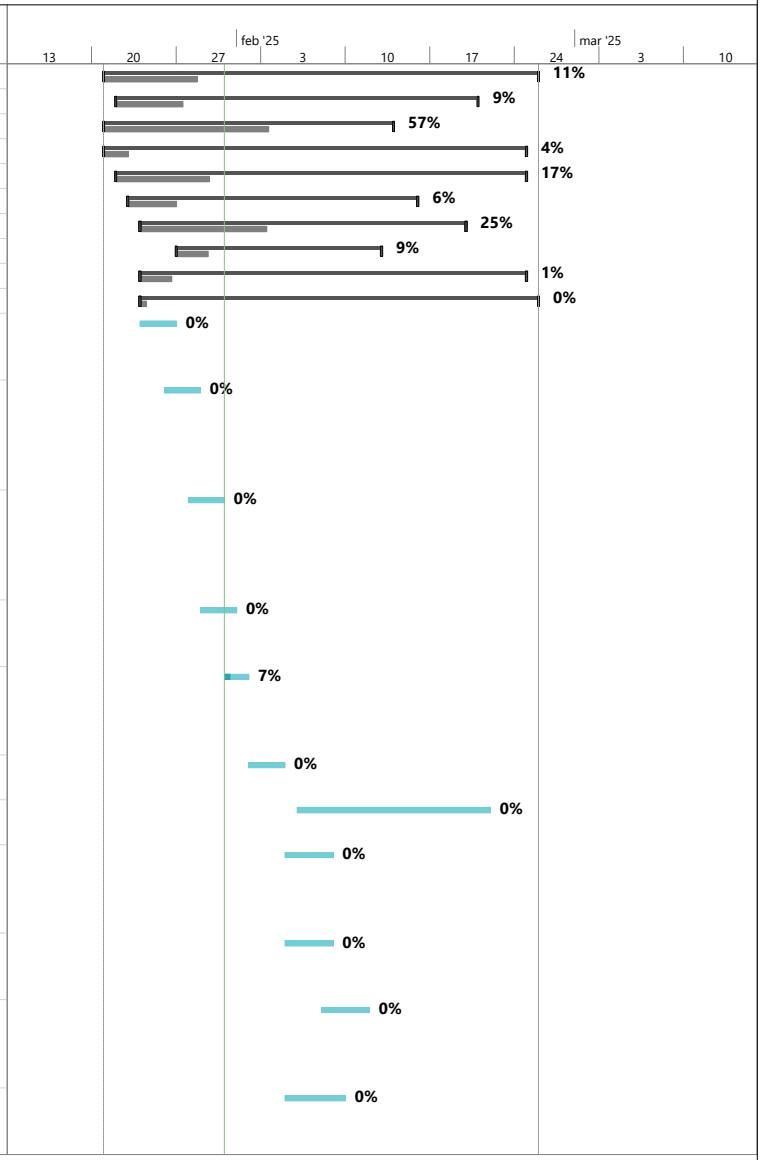
28. ÍTEM No.	29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES					30. CANTIDADES ACTUALIZADAS (Del balance de mayores y menores)		31. PRESENTE ACTA		32. ACUMULADO ANTERIOR		33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR)	
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
1	**PRELIMINARES**				**$ 1.848.548,50**								
1,3	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS**												
1.3.6	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	1	$ 27.336,00	$ 27.336,00			1	$ 27.336,00			1,00	$ 27.336
1.3.15	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	4	$ 18.929,00	$ 75.716,00			4	$ 75.716,00			4,00	$ 75.716
1.3.18	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO, APARATOS Y LUMINARIAS)	UN	4	$ 18.691,00	$ 74.764,00			0	$ 0,00			-	
1.3.23	RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	80	$ 20.144,00	$ 1.611.520,00			0	$ 0,00	95,01	$ 1.913.881,44	95,01	$ 1.913.881
1.3.46	PICADO DE MUROS DE MAMPOSTERÍA. INCLUYE DISPOSICIÓN Y RETIRO DE MATERIAL	M2	6,25	$ 9.474,00	$ 59.212,50			0	$ 0,00			-	
3	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 17.914.474,00**								
3,2	**OTROS DEL CAPITULO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**							0					
3.2.12	RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	M2	827	$ 21.662,00	$ 17.914.474,00			0	$ 0,00			-	
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 1.026.070,00**								
5.1.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER, INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	4	$ 185.011,00	$ 740.044,00			2	$ 370.022,00			2,00	$ 370.022
5.1.97	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALA LED DE 18 W INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	6	$ 47.671,00	$ 286.026,00			11	$ 524.381,00			11,00	$ 524.381
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 3.506.100,00**								
7,2	**ACABADOS DE PISOS, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**							0					
7.2.33	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS A NIVEL DE PISO. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	150	$ 23.374,00	$ 3.506.100,00			117,7	$ 2.751.119,80			117,70	$ 2.751.120
7.2.34	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS EN ALTURA. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y ANDAMIOS CERTIFICADOS.	M	0	$ 26.250,00	$ 0,00			8,5	$ 223.125,00			8,50	$ 223.125
8	**MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 612.423,00**								
8.1.3	MURO EN DRYWALL DOBLE CARA E = 10CM, INCLUYE ESTRUCTURA, ACCESORIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	4,2	$ 145.815,00	$ 612.423,00			4,42	$ 644.502,30			4,42	$ 644.502
9	**CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 1.178.324,54**								
9,1	**CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
9.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LAMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18 ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, PASADOR, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	M2	1,32	$ 313.257,00	$ 413.499,24			0	$ 0,00			-	
9.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA (ANGEO), INCLUYE ÁNGULO DE ALUMINIO Y TORNILLERÍA	M2	5,35	$ 142.958,00	$ 764.825,30			5,22	$ 746.398,01			5,22	$ 746.398
9.3.6	REINSTALACION DE TODO TIPO DE VENTANAS O REJAS EXISTENTES	M2	0	$ 43.086,00	$ 0,00			2,2	$ 94.789,20			2,20	$ 94.789
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 14.878.748,00**			0					
13,1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**							0					
13.1.2	PAÑETE MURO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	6,25	$ 78.779,00	$ 492.368,75			0	$ 0,00			-	
13.1.3	PAÑETE LISO BAJO PLACA 1:4 (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	1,5	$ 36.493,00	$ 54.739,50			0	$ 0,00			-	
13.1.7	ESTUCO IMPERMEABILIZADO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	7,75	$ 25.832,00	$ 200.198,00			0	$ 0,00			-	
13.1.8	PAÑETE MURO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (A=0,6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	1,5	$ 14.824,00	$ 22.236,00			0	$ 0,00			-	
13,2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**							0	$ 0,00				
13.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	689	$ 10.754,00	$ 7.409.506,00			0	$ 0,00			-	
13.2.3	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A DOS MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	138	$ 21.505,00	$ 2.967.690,00			70	$ 1.505.350,00			70,00	$ 1.505.350
13.2.7	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	82,679998	$ 45.138,00	$ 3.732.009,75			124,111	$ 5.602.122,32			124,11	$ 5.602.122
15	**CERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 341.248,00**								
15,2	**VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
15.2.3	VIDRIO 5 MM CON PELÍCULA DE SEGURIDAD	M2	2	$ 170.624,00	$ 341.248,00			0,00	$ 0,00	1	$ 170.624,00	1,00	$ 170.624
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 25.002.589,50**								
17.1.2	CANAL DE ALTA CAPACIDAD, INCLUYE ACCESORIOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	19,5	$ 80.829,00	$ 1.576.165,50			19,5	$ 1.576.165,50			19,50	$ 1.576.166
17.1.3	BAJANTE EN PVC BLANCO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	12	$ 44.561,00	$ 534.732,00			5,4	$ 240.629,40			5,40	$ 240.629
17.1.5	MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO 11 M2	M2	167	$ 137.076,00	$ 22.891.692,00			106,51	$ 14.599.964,76	196	$ 26.905.277,28	302,79	$ 41.505.242
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL**				**$ 3.431.305,80**								
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	651,72	$ 5.265,00	$ 3.431.305,80			412,80	$ 2.173.378,84			412,80	$ 2.173.379
34. SUBTOTAL COSTO DIRECTO					**$ 69.739.831,34**		$ 0		$ 31.155.000,13		$ 28.989.783		$ 60.144.782,85
35. DESCRIPCIÓN			**36. VALOR CONTRACTUAL**										
ADMINISTRACIÓN			30,24%		$ 21.089.325,00		$ 0		$ 9.421.272,04		$ 8.766.510		$ 18.187.782,33
IMPREVISTO			0,50%		$ 348.699,16		$ 0		$ 155.775,00		$ 144.949		$ 300.723,91
UTILIDAD			4%		$ 2.789.593,25		$ 0		$ 1.246.200,01		$ 1.159.591		$ 2.405.791,31
SUBTOTAL COSTO INDIRECTO (A+I+U)					**$ 24.227.617,41**		$ 0		$ 10.823.247,05		$ 39.060.833		$ 20.894.297,55
ANTICIPO			0%		$ 0		$ 0		$ 0		$ 0		$ 0
AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO			0%		$ 0		$ 0		$ 0		$ 0		$ 0
AJUSTE AL PESO					-$ 0,02				-$ 0,23				-$ 0,23
37. TOTAL A PAGAR DESPUES DE AMORTIZAR ANTICIPO Y ACUMULADO					**$ 93.967.448,73**		$ 0		$ 41.978.246,95		$ 39.060.833		$ 81.039.080,17

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

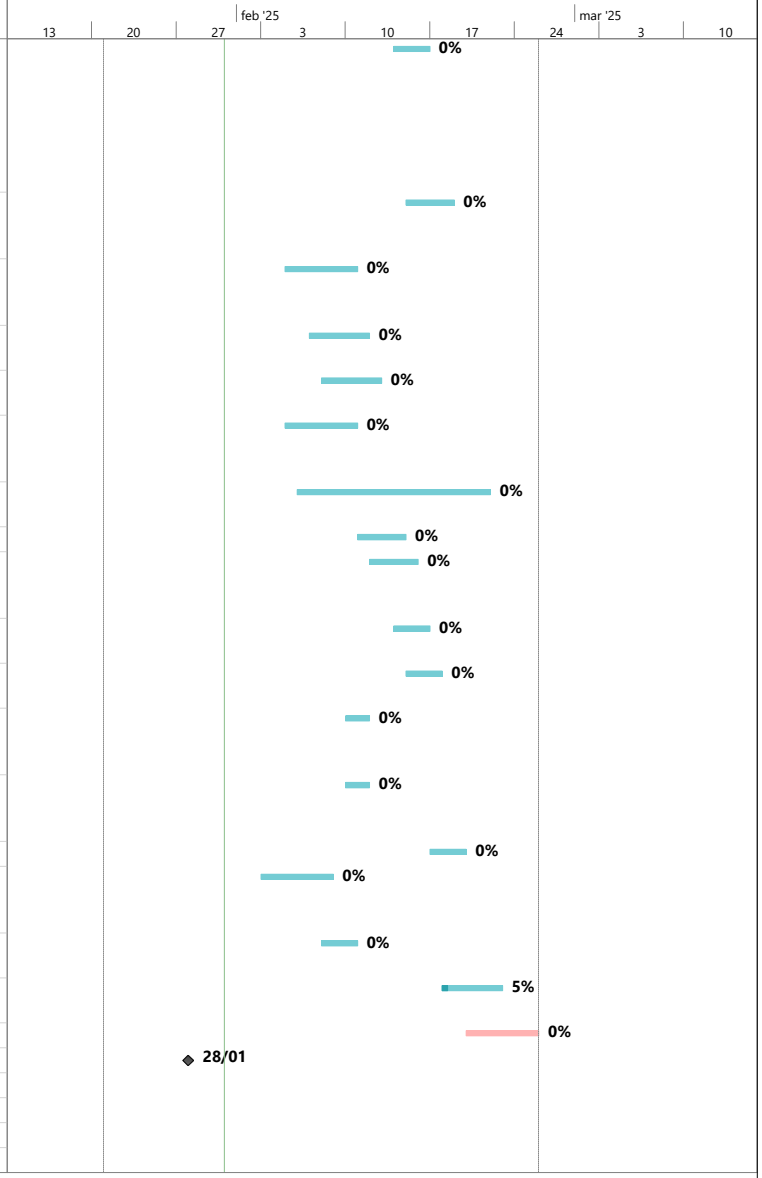
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	% completa	Predecesoras
1		**CONTRATO 9173 2024-SDIS GRUPO 2**	**26 días**	**mar 21/01/25**	**mar 25/02/25**	**$ 822,601,925....**	**11%**	
2		**Wawita Kunapa**	**22 días**	**mié 22/01/25**	**jue 20/02/25**	**$ 195,502,416....**	**9%**	
20		**Bakata**	**18 días**	**mar 21/01/25**	**jue 13/02/25**	**$ 22,543,368.00**	**57%**	
43		**Samper Mendoza**	**25 días**	**mar 21/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 238,251,989....**	**4%**	
54		**Mi refugio**	**24 días**	**mié 22/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 83,688,638.10**	**17%**	
97		**El triunfo**	**17 días**	**jue 23/01/25**	**sáb 15/02/25**	**$ 53,884,068.00**	**6%**	
110		**Nuevos pasos**	**19 días**	**vie 24/01/25**	**mié 19/02/25**	**$ 47,317,826.80**	**25%**	
125		**ATA**	**13 días**	**lun 27/01/25**	**mié 12/02/25**	**$ 34,515,483.28**	**9%**	
145		**Crecer**	**22 días**	**vie 24/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 70,848,664.68**	**1%**	
178		**Cadis**	**23 días**	**vie 24/01/25**	**mar 25/02/25**	**$ 76,049,471.59**	**0%**	
179		CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO DISTACIAMIENTO CADA METRO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)	2 días	vie 24/01/25	dom 26/01/25	$ 1,082,450.00	0%	
180		DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	3 días	dom 26/01/25	mar 28/01/25	$ 27,336.00	0%	
181		DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	3 días	mar 28/01/25	jue 30/01/25	$ 75,716.00	0%	
182		DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO, APARATOS Y LUMINARIAS)	3 días	mié 29/01/25	vie 31/01/25	$ 74,764.00	0%	
183		RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	2 días	vie 31/01/25	sáb 1/02/25	$ 1,611,520.00	7%	
184		PICADO DE MUROS DE MAMPOSTERÍA. INCLUYE DISPOSICIÓN Y RETIRO DE MATERIAL	3 días	dom 2/02/25	mar 4/02/25	$ 59,212.50	0%	
185		RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	12 días	jue 6/02/25	vie 21/02/25	$ 17,914,474.00	0%	
186		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	4 días	mié 5/02/25	sáb 8/02/25	$ 740,044.00	0%	
187		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALA LED DE 18 W INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	4 días	mié 5/02/25	sáb 8/02/25	$ 286,026.00	0%	
188		SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS A NIVEL DE PISO. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	3 días	sáb 8/02/25	mar 11/02/25	$ 3,506,100.00	0%	
189		MURO EN DRYWALL DOBLE CARA E = 10CM, INCLUYE ESTRUCTURA, ACCESORIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	4 días	mié 5/02/25	dom 9/02/25	$ 612,423.00	0%	



Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Tarea manual
solo el comienzo
solo fin
solo duración
Línea base
División de la línea base
Hito de línea base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen manual
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Fecha límite

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	% completa	Predecesoras
190		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LAMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18 ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, PASADOR, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	2 días	vie 14/02/25	dom 16/02/25	$ 413,499.24	0%	
191		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA (ANGEO), INCLUYE ÁNGULO DE ALUMINIO Y TORNILLERÍA	3 días	sáb 15/02/25	mar 18/02/25	$ 764,825.30	0%	
192		PAÑETE MURO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	4 días	mié 5/02/25	lun 10/02/25	$ 492,368.75	0%	
193		PAÑETE LISO BAJO PLACA 1:4 (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	3 días	vie 7/02/25	mar 11/02/25	$ 54,739.50	0%	
194		ESTUCO IMPERMEABILIZADO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	4 días	sáb 8/02/25	mié 12/02/25	$ 200,198.00	0%	
195		PAÑETE MURO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (A=0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	4 días	mié 5/02/25	lun 10/02/25	$ 22,236.00	0%	
196		VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	12 días	jue 6/02/25	vie 21/02/25	$ 7,409,506.00	0%	
197		PINTURA EPOXICA A DOS MANOS	4 días	mar 11/02/25	vie 14/02/25	$ 716,415.00	0%	
198		PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A DOS MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	4 días	mié 12/02/25	sáb 15/02/25	$ 2,967,690.00	0%	
199		PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	2 días	vie 14/02/25	dom 16/02/25	$ 902,760.00	0%	
200		PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	2 días	sáb 15/02/25	lun 17/02/25	$ 219,795.00	0%	
201		ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	2 días	lun 10/02/25	mar 11/02/25	$ 5,927,550.00	0%	
202		ESMALTE SOBRE CANAL METÁLICA EN ACERO GALVANIZADO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	2 días	lun 10/02/25	mar 11/02/25	$ 1,192,680.00	0%	
203		VIDRIO 5 MM CON PELÍCULA DE SEGURIDAD	3 días	lun 17/02/25	mié 19/02/25	$ 341,248.00	0%	
204		CANAL DE ALTA CAPACIDAD, INCLUYE ACCESORIOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	6 días	lun 3/02/25	sáb 8/02/25	$ 1,576,165.50	0%	
205		BAJANTE EN PVC BLANCO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	2 días	sáb 8/02/25	lun 10/02/25	$ 534,732.00	0%	
206		MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO 11 M2	5 días	mar 18/02/25	sáb 22/02/25	$ 22,891,692.00	5%	
207		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	4 días	jue 20/02/25	mar 25/02/25	$ 3,431,305.80	0%	
208		**COSTOS INDIRECTOS**	**0 días**	**mar 28/01/25**	**mar 28/01/25**	**$ 0.00**	**0%**	
209		ADMINISTRACIÓN				$ 0.00	0%	
210		IMPREVISTOS				$ 0.00	0%	
211		UTILIDAD				$ 0.00	0%	
212		IVA/UTILIDAD				$ 0.00	0%	



Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Tarea manual
solo el comienzo
solo fin
solo duración
Línea base
División de la línea base
Hito de línea base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen manual
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Fecha límite

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

AVANCES, NOVEDADES Y REGISTRO FOTOGRAFICO
CDC CADIS

ITEM 1.3.6

Desmonte de puertas existentes todo tamaño madera - metálicas, incluido marco, (incluye cargue y retiro de residuos de construcción a sitios autorizados)



ITEM 1.3.15

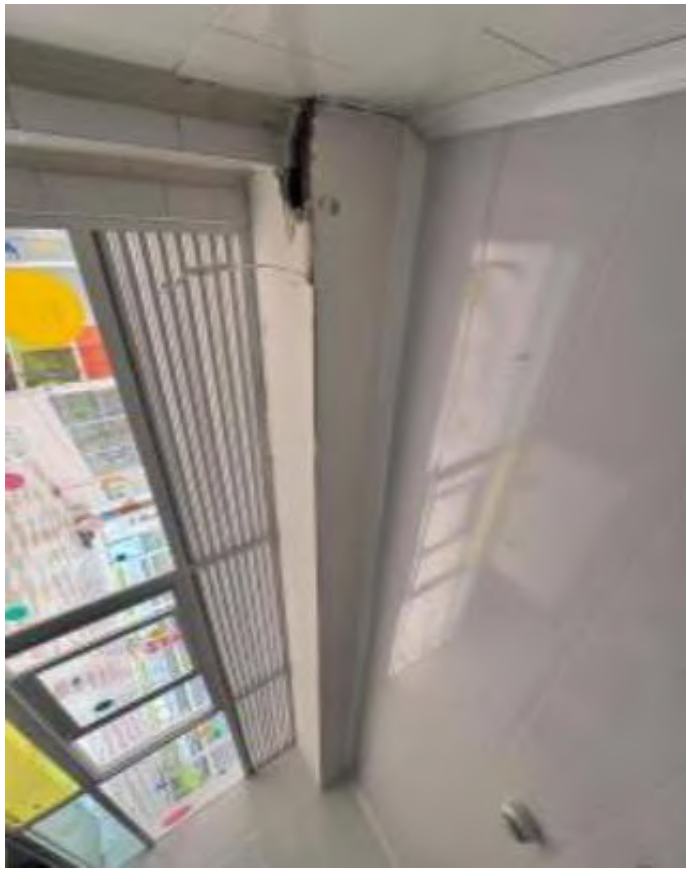
Desmonte de todo tipo de cielorraso existente (durastic, madera, dry wall, plástico, incluye andamio certificado, cargue y retiro de residuos de construcción a sitios autorizados)

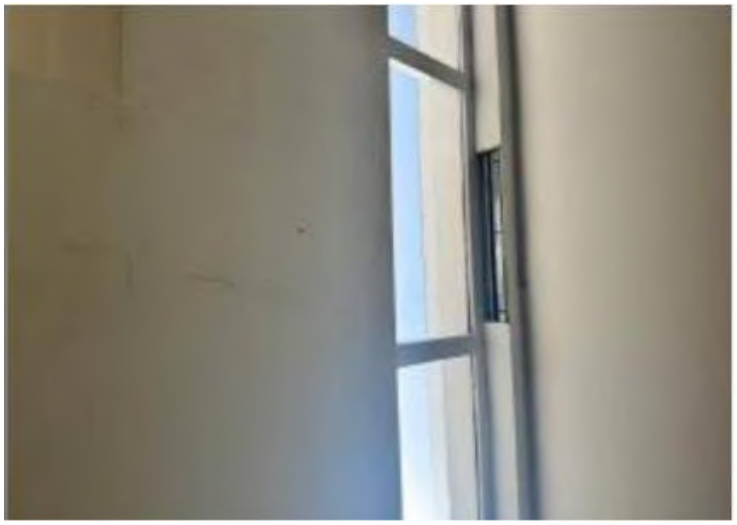


R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia







R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 3.2.12

Resane de fisuras en muros. Incluye acabado similar al existente





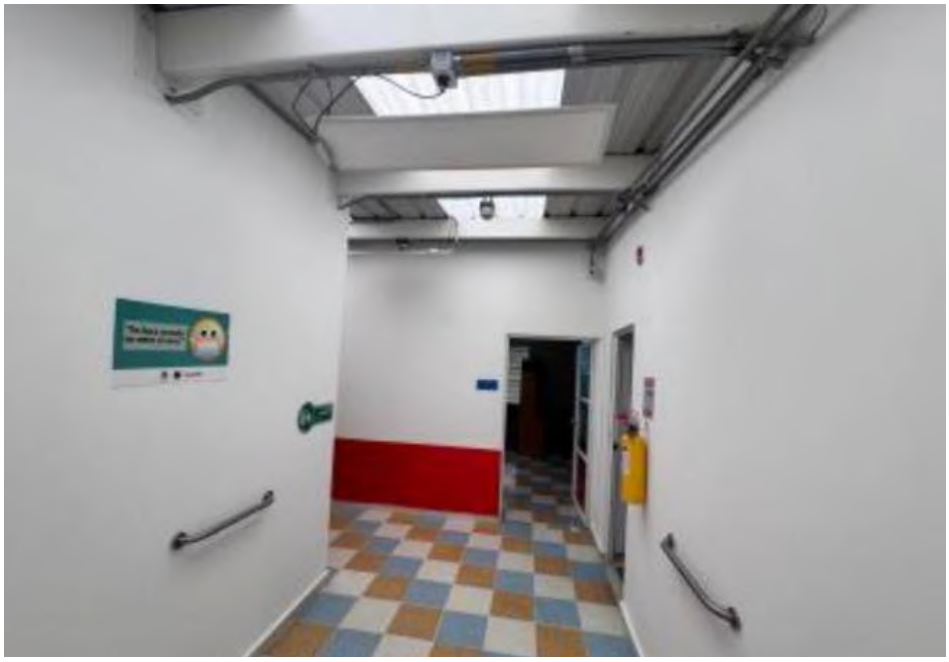




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.72

Suministro e instalación de panel led 120 x 30cm de sobreponer. Incluye soportes, accesorios necesarios para la conexión e instalación.





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.97

Suministro e instalación de bala led de 18 w incluye soportes, accesorios necesarios para la conexión e instalación.





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia



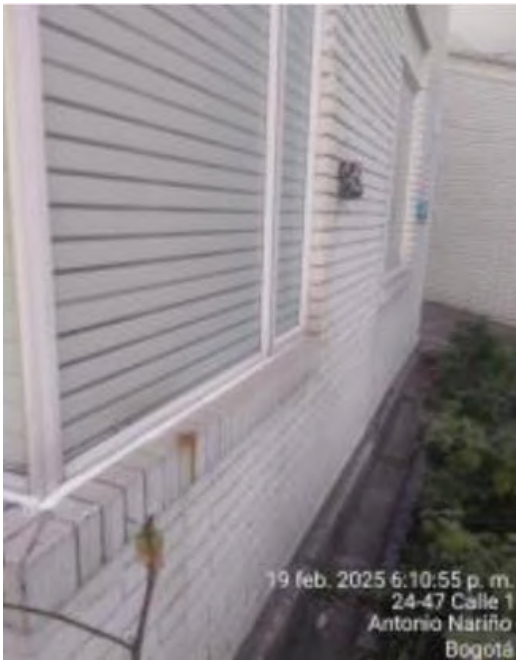
ITEM 7.2.33

Suministro y aplicación de sellador elástico, para sello de juntas a nivel de piso. Incluye todos los elementos para su correcto funcionamiento.





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia





ITEM 7.2.34

Suministro y aplicación de sellador elástico, para sello de juntas en altura. Incluye todos los elementos para su correcto funcionamiento y andamios certificados**.**



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 8.1.3

Muro en drywall doble cara e = 10cm, incluye estructura, accesorios, suministro e instalación.



ITEM 9.3.1

Suministro e instalación de malla (angeo), incluye ángulo de aluminio y tornillería

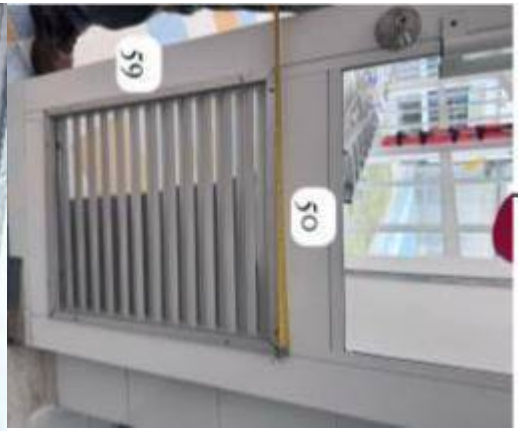


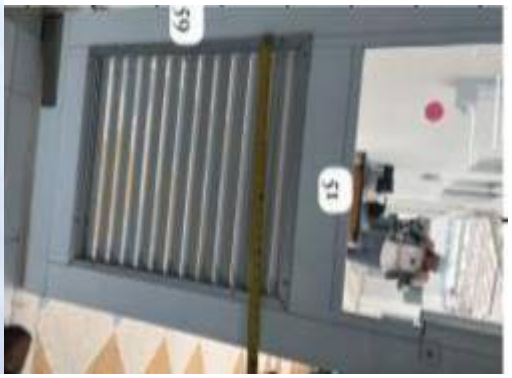
R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia











R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 9.3.6

Reinstalacion de todo tipo de ventanas o rejas existentes

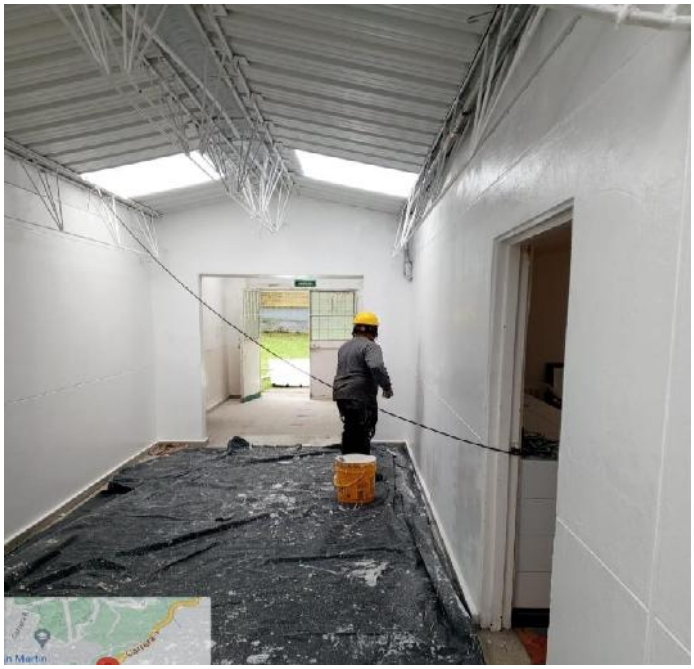




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.2.1

Vinilo tipo 1 a tres manos (incluye andamios certificados)



ITEM 13.2.3

Pintura tipo korasa o similar para fachada a dos manos (incluye andamios certificados)

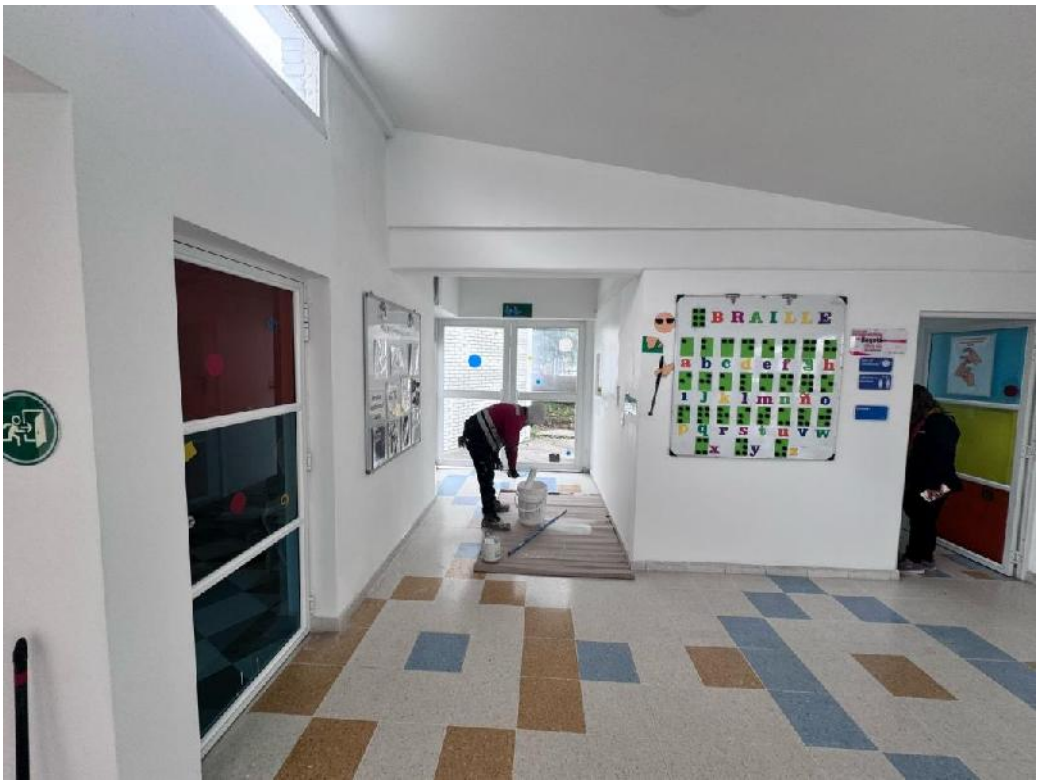


R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia



ITEM 13.2.7

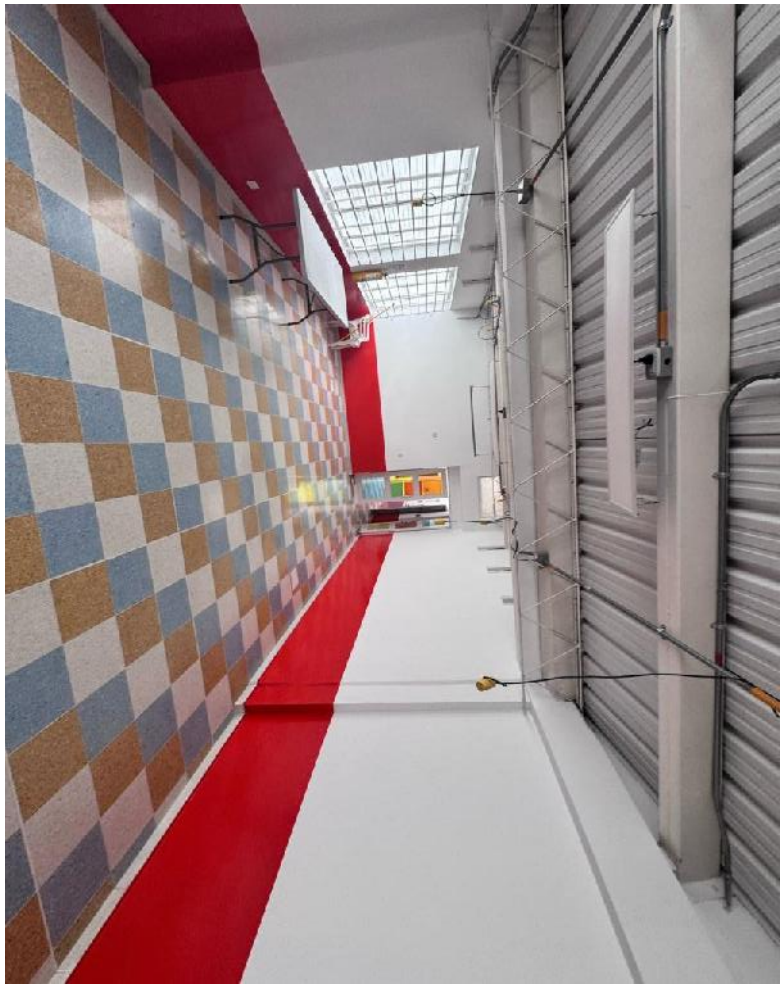
Pintura en esmalte (dos manos) (incluye andamios certificados)

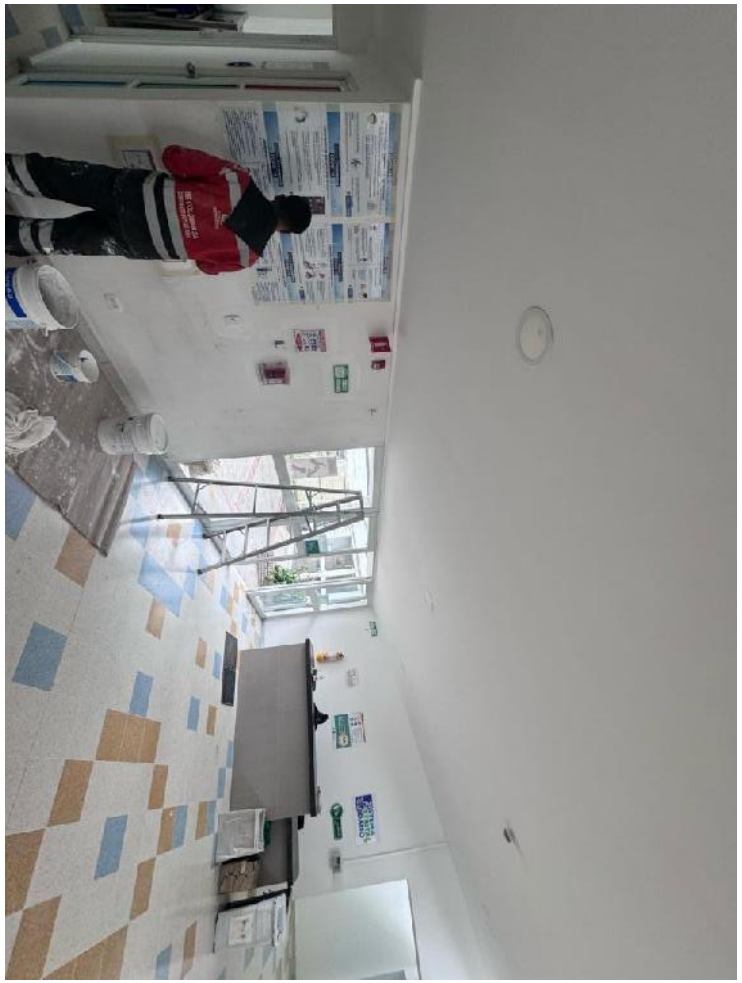


R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.2

Canal de alta capacidad, incluye accesorios (incluye andamios certificados)





ITEM 17.1.3

Bajante en pvc blanco (incluye andamios certificados)

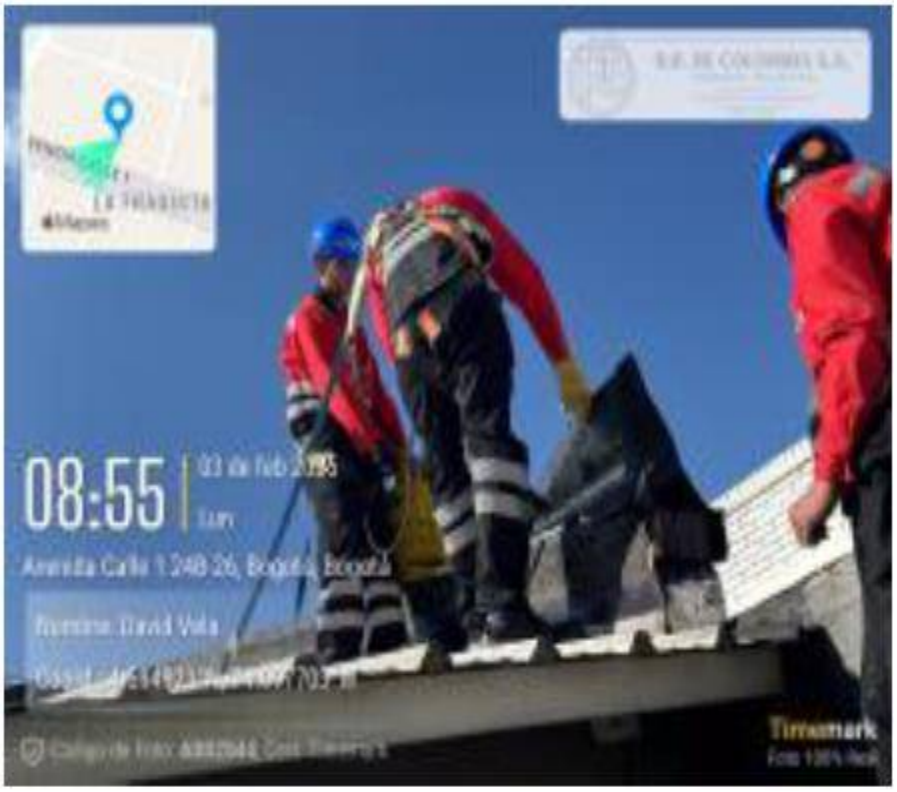


R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia



ITEM 17.1.5

Manto morter plas al - 300 3.00 mm ancho 1.10 m rollo 11 m2



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia



ITEM 20.1.1

Aseo general final y limpieza



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia



NOVEDADES

Durante el período reportado comprendido entre el 13 de febrero y el 12 de marzo del 2025, en este frente de obra no se presentaron novedades. Las actividades se desarrollaron conforme a lo establecido en el cronograma y dentro de los parámetros técnicos y contractuales previstos, sin registrarse situaciones que afectaran el normal desarrollo de la ejecución.

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

CENTRO CRECER MÁRTIRES

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ACTA N° 04

FECHA: Diciembre 2 de 2024

HORA: 11:00 a.m.

LUGAR: Centro Crecer - Calle 1 No 24B-26

TEMA: Visita técnica

ASISTENTES:
- Arq. Agone - Aux. Administrativo | - Leidy Villegas - SDIS
- Ing. Carlos Galeano - SDIS
- Ing. Gabriel Restrepo - Contratista
- Ing. Alberto Forero - Interventoría

ORDEN DEL DÍA:
1. Recorrido identificación de necesidades

DESARROLLO:
1. Se hace recorrido al interior de la sede.
2. Se identifica la necesidad de hacer mantenimiento de cubiertas e impermeabilización de canales existentes, para eliminar filtraciones
3. Se requiere instalar pintura epóxica en hall a media altura
4. Se deben pintar los cielo rasos
5. Los sensores de los fluxómetros de los sanitarios se deben rehabilitar
6. Se debe reponer vidrios en puertas que estén rotos
7. Se deben reponer las lámparas que no funcionen
8. La puerta de la lubotera debe contar con mantenimiento
9. Para el área de casita similada se debe reponer pintura, solucionar empozamiento en andén posterior con extensión de cárcamo, construcción de remiendo liso.
10. Las puertas en acero inoxidable están sueltas y deben ajustarse

Powered by CamScanner

11. La puerta corrediza del comedor debe ajustarse
12. La red eléctrica de la cocina requiere un diagnóstico para presentar propuesta que permita habilitar completo el sistema de refrigeración de alimentos
13. El tanque de almacenamiento de agua potable debe ser impermeabilizado

Compromisos:

Compromisos	Responsables	Fecha de Ejecución

CONVOCATORIA.

En constancia de lo anterior firman:

Nombres y Apellidos	Cargo o Tipo de vinculación	Dependencia	Firma
Gabriel Restrepo	C. Operativo	RBDECOLOMBIA	
Carlos A. Cabrera	Apoyo Supervisión	SDIS - SPF	
Lina Villegas	Coordinadora	Centro Crecer Medios	
Alberto Forero	Directo. Interventoría	Los Interventores SAS	

Anexos:

Elaboró: Ing. Luis Alberto Forero – Interventoría

Powered by CamScanner

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

CRECER

28. ÍTEM No.	29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES					30. CANTIDADES ACTUALIZADAS (Del balance de mayores y menores)		31. PRESENTE ACTA		32. ACUMULADO ANTERIOR		33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR)	
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
	CRECER												
1	**PRELIMINARES**				**$ 1,151,185.20**								
1.3	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS					0.00		0.00				0.00	
1.3.6	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	1.00	$ 27,336.00	$ 27,336.00	1.00	$ 27,336.00	1.00	$ 27,336.00			1.00	$ 27,336.00
1.3.7	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO VIDRIO Y REJAS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	1.00	$ 18,347.00	$ 18,347.00	4.00	$ 73,388.00	4.00	$ 73,388.00			4.00	$ 73,388.00
1.3.18	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO, APARATOS Y LUMINARIAS)	UN	4.00	$ 18,691.00	$ 74,764.00	0.00	$ -	0.00	$ -			0.00	
1.3.23	RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	45.30	$ 20,144.00	$ 912,523.20	52.18	$ 1,051,113.92	0.00	$ -	52.18	$ 1,051,113.92	52.18	$ 1,051,113.92
1.3.41	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CÁRCAMO	M	5.00	$ 23,643.00	$ 118,215.00	19.00	$ 449,217.00	19.00	$ 449,217.00			19.00	$ 449,217.00
2	**CIMENTACIÓN**				**$ 2,085,636.00**								
2.4	ELEMENTOS VARIOS EN CONCRETO					0.00		0.00				0.00	
2.4.2	CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO EN CONCRETO DE 3000PSI DE 20 A 30 CM DE PROFUNDIDAD CON REJILLA PLÁSTICA ANTIDESLIZANTE. INCLUYE ACABADO, PENDIENTADO Y MEDIA CAÑA	M	5.60	$ 372,435.00	$ 2,085,636.00	4.00	$ 1,489,740.00	4.00	$ 1,489,740.00			4.00	$ 1,489,740.00
3	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 5,749,094.80**								
3.2	OTROS DEL CAPITULO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)					0.00		0.00				0.00	
3.2.12	RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	M2	265.40	$ 21,662.00	$ 5,749,094.80	154.48	$ 3,346,389.08	154.48	$ 3,346,345.76			154.48	$ 3,346,345.76
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 740,044.00**								
5.1.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	4.00	$ 185,011.00	$ 740,044.00	2.00	$ 370,022.00	2.00	$ 370,022.00			2.00	$ 370,022.00
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 4,751,790.00**								
7.1.2	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E = 0.04M	M2	30.00	$ 41,523.00	$ 1,245,690.00	0.00	$ -	0.00	$ -			0.00	
7.2.33	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS A NIVEL DE PISO. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	150.00	$ 23,374.00	$ 3,506,100.00	98.92	$ 2,312,156.08	98.92	$ 2,312,156.08			98.92	$ 2,312,156.08
7.2.34	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS EN ALTURA. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y ANDAMIOS CERTIFICADOS.	M	0.00	$ 26,250.00	$ -	27.00	$ 708,750.00	27.00	$ 708,750.00			27.00	$ 708,750.00
9	**CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 991,179.00**								
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)					0.00		0.00				0.00	
9.1.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTAS CORREDIZA EN ALUMINIO Y ACRÍLICO (INCLUYE MARCO, BISAGRAS Y PASADOR) VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	M2	3.00	$ 330,393.00	$ 991,179.00	3.30	$ 1,090,296.90	0.00	$ -			0.00	
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 17,393,871.85**								
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)					0.00		0.00				0.00	
13.1.3	PAÑETE LISO BAJO PLACA 1:4 (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	30.00	$ 36,493.00	$ 1,094,790.00	0.00	$ -	0.00	$ -			0.00	
13.1.5	PAÑETE MURO 1:3 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	20.00	$ 76,432.00	$ 1,528,640.00	0.00	$ -	0.00	$ -			0.00	
13.1.8	PAÑETE MURO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (A=0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	10.00	$ 14,824.00	$ 148,240.00	0.00	$ -	0.00	$ -			0.00	
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)					0.00		0.00				0.00	

13.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	265.40	$ 10,754.00	$ 2,854,111.60	257.47	$ 2,768,832.38	257.47	$ 2,768,832.38			257.47	$ 2,768,832.38
13.2.2	PINTURA EPOXICA A DOS MANOS	M2	63.97	$ 20,469.00	$ 1,309,325.17	0.00	$ -	0.00	$ -			0.00	
13.2.3	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A DOS MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	70.00	$ 21,505.00	$ 1,505,350.00	0.00	$ -	0.00	$ -			0.00	
13.2.6	PINTURA DE ACEITE SOBRE PAÑETE (2 MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0.00	$ 26,682.00	$ -	33.32	$ 889,044.24	33.32	$ 889,044.24			33.32	$ 889,044.24
13.2.7	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	85.76	$ 45,138.00	$ 3,871,034.88	0.00	$ -	0.00	$ -			0.00	
13.4	PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)					0.00		0.00				0.00	
13.4.1	ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS A DOS MANOS Y DOS CARAS	M2	8.80	$ 43,779.00	$ 385,255.20	0.00	$ -	0.00	$ -			0.00	
13.4.3	ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	100.00	$ 39,517.00	$ 3,951,700.00	0.00	$ -	0.00	$ -			0.00	
13.4.4	ESMALTE SOBRE CANAL METÁLICA EN ACERO GALVANIZADO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	25.00	$ 29,817.00	$ 745,425.00	0.00	$ -	0.00	$ -			0.00	
15	**CERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 511,872.00**								
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)					0.00		0.00				0.00	
15.2.3	VIDRIO 5 MM CON PELÍCULA DE SEGURIDAD	M2	3.00	$ 170,624.00	$ 511,872.00	6.00	$ 1,023,744.00	6.00	$ 1,023,744.00			6.00	$ 1,023,744.00
16	**OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 319,596.00**								
16.1.1	ANDEN EN CONCRETO 2500 PSI H = 0.08 M. FUNDIDO EN SITIO. INCLUYE BORDILLO	M2	6.00	$ 53,266.00	$ 319,596.00	5.60	$ 298,289.60	5.60	$ 298,289.60			5.60	$ 298,289.60
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 24,742,359.00**								
17.1.1	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 DESARROLLO 0.25 INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	60.00	$ 51,981.00	$ 3,118,860.00	0.00	$ -	0.00	$ -			0.00	
17.1.2	CANAL DE ALTA CAPACIDAD, INCLUYE ACCESORIOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	28.00	$ 80,829.00	$ 2,263,212.00	28.00	$ 2,263,212.00	28.00	$ 2,263,212.00			28.00	$ 2,263,212.00
17.1.3	BAJANTE EN PVC BLANCO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	7.00	$ 44,561.00	$ 311,927.00	16.30	$ 726,344.30	16.30	$ 726,344.30			16.30	$ 726,344.30
17.1.5	MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO 11 M2	M2	85.00	$ 137,076.00	$ 11,651,460.00	105.08	$ 14,403,946.08	0.00	$ -	105.08	$ 14,403,946.08	105.08	$ 14,403,946.08
17.1.19	IMPERMEABILIZACIÓN INTERNA PARA TANQUE DE AGUA POTABLE, CON MORTERO DE REVESTIMIENTO CON BASE DE CEMENTO, MODIFICADO CON POLIMEROS, DE UN SOLO COMPONENTE, PARA APLICACIONES DE BAJO ESPESOR.	M2	100.00	$ 52,838.00	$ 5,283,800.00	87.12	$ 4,603,246.56	87.12	$ 4,603,246.56			87.12	$ 4,603,246.56
17.1.20	TRATAMIENTO DE FISURAS MEDIANTE UN SELLADOR ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (INCLUYE IMPRIMANTE DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO EXISTENTE)	M	50.00	$ 42,262.00	$ 2,113,100.00	27.00	$ 1,141,074.00	27.00	$ 1,141,074.00			27.00	$ 1,141,074.00
19	**DISEÑOS Y CERTIFICACIÓN**				**$ 1,456,470.00**								
19.1.3	PRUEBA DE PRESION Y ESTANQUEIDAD	UN	1.00	$ 1,456,470.00	$ 1,456,470.00	0.00	$ -	0.00	$ -			0.00	
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL**				**$ 3,164,265.00**								
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	601.00	$ 5,265.00	$ 3,164,265.00	203.60	$ 1,071,954.00	203.60	$ 1,071,954.00			203.60	$ 1,071,954.00
34. SUBTOTAL COSTO DIRECTO					**$ 63,057,362.85**		**$ 40,108,096.14**		**$ 23,562,695.92**		**$ 15,455,060.00**		**$ 39,017,755.92**

35. DESCRIPCIÓN	36. VALOR CONTRACTUAL									
ADMINISTRACIÓN	0.30	$ 19,068,546.53	$ 12,128,688.27	$ 7,125,359.25	$ 4,673,610.14	$ 11,798,969.39
IMPREVISTO	0.01	$ 315,286.81	$ 200,540.48	$ 117,813.48	$ 77,275.30	$ 195,088.78
UTILIDAD	0.04	$ 2,522,294.51	$ 1,604,323.85	$ 942,507.84	$ 618,202.40	$ 1,560,710.24
SUBTOTAL COSTO INDIRECTO (A+I+U)		**$ 21,906,127.85**	$ 13,933,552.60	$ 8,185,680.57	$ 5,369,087.84	$ 13,554,768.41
ANTICIPO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AJUSTE AL PESO		$ 0.03		$ 0.31	-$ 0.36	$ 0.02
37. TOTAL A PAGAR DESPUES DE AMORTIZAR ANTICIPO Y ACUMULADO		**$ 84,963,490.67**	$ 54,041,648.74	$ 31,748,376.80	$ 20,824,147.48	$ 52,572,524.35

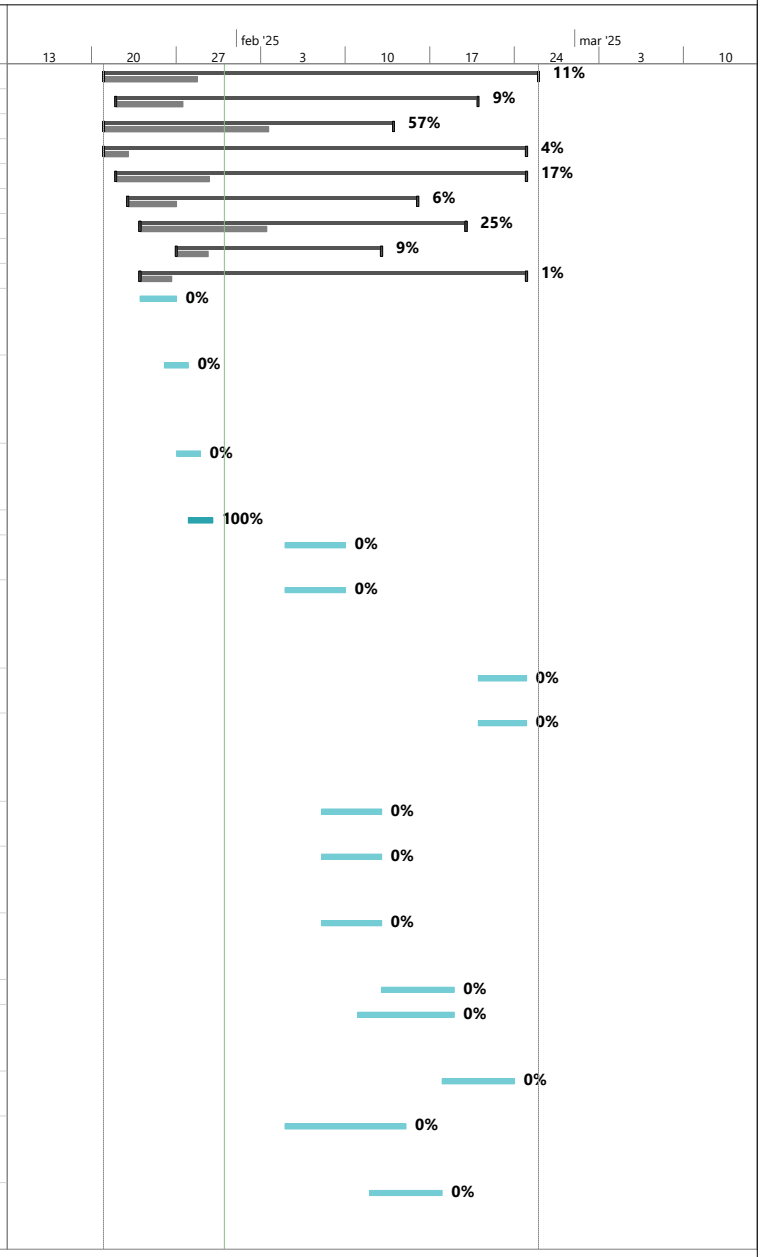
R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

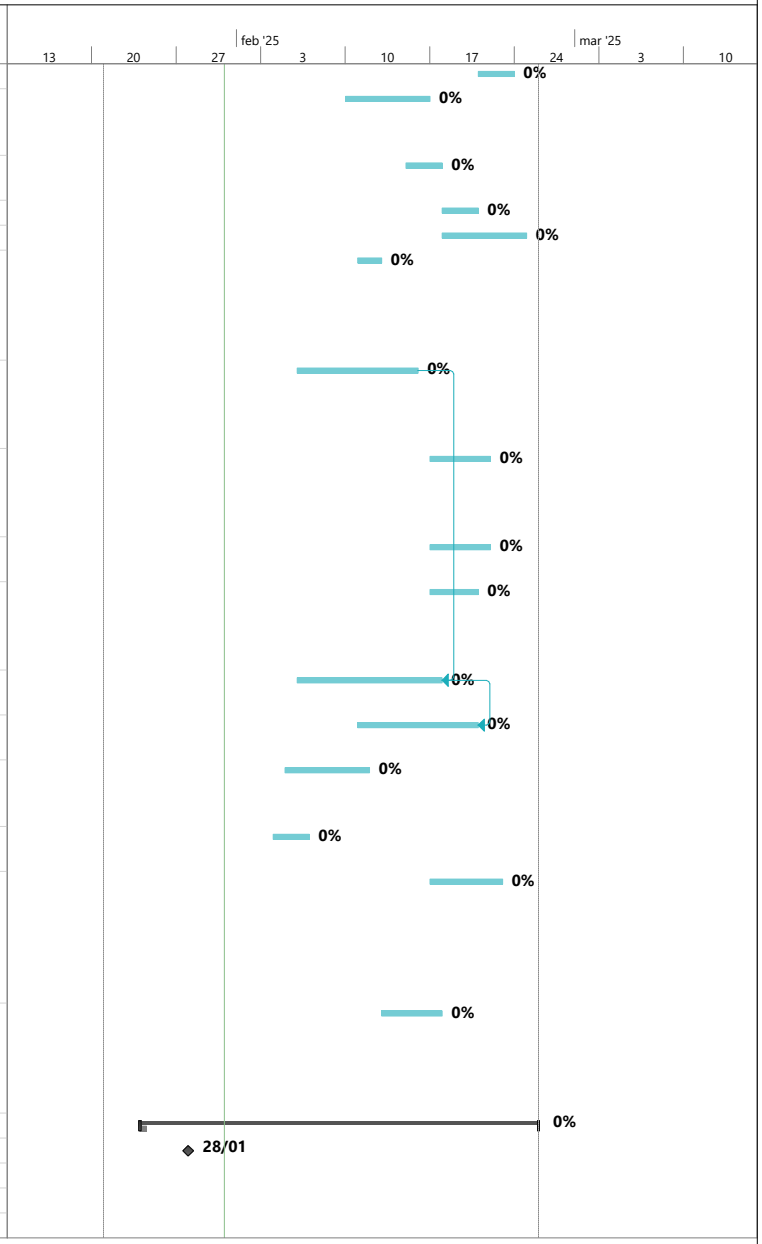
programación proyectos.mpp

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	% completa	Predecesoras
1		**CONTRATO 9173 2024-SDIS GRUPO 2**	**26 días**	**mar 21/01/25**	**mar 25/02/25**	**$ 822,601,925....**	**11%**	
2		**Wawita Kunapa**	**22 días**	**mié 22/01/25**	**jue 20/02/25**	**$ 195,502,416....**	**9%**	
20		**Bakata**	**18 días**	**mar 21/01/25**	**jue 13/02/25**	**$ 22,543,368.00**	**57%**	
43		**Samper Mendoza**	**25 días**	**mar 21/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 238,251,989....**	**4%**	
54		**Mi refugio**	**24 días**	**mié 22/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 83,688,638.10**	**17%**	
97		**El triunfo**	**17 días**	**jue 23/01/25**	**sáb 15/02/25**	**$ 53,884,068.00**	**6%**	
110		**Nuevos pasos**	**19 días**	**vie 24/01/25**	**mié 19/02/25**	**$ 47,317,826.80**	**25%**	
125		**ATA**	**13 días**	**lun 27/01/25**	**mié 12/02/25**	**$ 34,515,483.28**	**9%**	
145		**Crecer**	**22 días**	**vie 24/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 70,848,664.68**	**1%**	
146		CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO DISTACIAMIENTO CADA METRO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)	2 días	vie 24/01/25	dom 26/01/25	$ 1,082,450.00	0%	
147		DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO VIDRIO Y REJAS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	2 días	dom 26/01/25	lun 27/01/25	$ 18,347.00	0%	
148		DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO, APARATOS Y LUMINARIAS)	2 días	lun 27/01/25	mar 28/01/25	$ 74,764.00	0%	
149		LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CÁRCAMO	2 días	mar 28/01/25	mié 29/01/25	$ 118,215.00	100%	
150		RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	4 días	mié 5/02/25	dom 9/02/25	$ 5,749,094.80	0%	
151		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	4 días	mié 5/02/25	dom 9/02/25	$ 740,044.00	0%	
152		ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E = 0.04M	2 días	vie 21/02/25	lun 24/02/25	$ 1,245,690.00	0%	
153		SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS A NIVEL DE PISO. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	2 días	vie 21/02/25	lun 24/02/25	$ 3,506,100.00	0%	
154		PAÑETE LISO BAJO PLACA 1:4 (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	4 días	sáb 8/02/25	mié 12/02/25	$ 1,094,790.00	0%	
155		PAÑETE MURO 1:3 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	4 días	sáb 8/02/25	mié 12/02/25	$ 7,643,200.00	0%	
156		PAÑETE MURO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (A=0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	4 días	sáb 8/02/25	mié 12/02/25	$ 148,240.00	0%	
157		PINTURA EPOXICA A DOS MANOS	4 días	jue 13/02/25	mar 18/02/25	$ 1,903,617.00	0%	
158		PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A DOS MANOS (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	6 días	mar 11/02/25	mar 18/02/25	$ 1,505,350.00	0%	
159		ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS A DOS MANOS Y DOS CARAS	5 días	mar 18/02/25	dom 23/02/25	$ 385,255.20	0%	
160		ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	8 días	mié 5/02/25	vie 14/02/25	$ 3,951,700.00	0%	
161		ESMALTE SOBRE CANAL METÁLICA EN ACERO GALVANIZADO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	4 días	mié 12/02/25	lun 17/02/25	$ 745,425.00	0%	



Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Tarea manual
solo el comienzo
solo fin
solo duración
Línea base
División de la línea base
Hito de línea base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen manual
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Fecha límite

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	% completa	Predecesoras
162		VIDRIO 5 MM CON PELÍCULA DE SEGURIDAD	2 días	vie 21/02/25	dom 23/02/25	$ 511,872.00	0%	
163		CANAL DE ALTA CAPACIDAD, INCLUYE ACCESORIOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	6 días	lun 10/02/25	dom 16/02/25	$ 2,263,212.00	0%	
164		BAJANTE EN PVC BLANCO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	2 días	sáb 15/02/25	lun 17/02/25	$ 311,927.00	0%	
165		PRUEBA DE PRESION Y ESTANQUEIDAD	3 días	mar 18/02/25	jue 20/02/25	$ 1,456,470.00	0%	
166		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	5 días	mar 18/02/25	lun 24/02/25	$ 3,164,265.00	0%	
167		DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	2 días	mar 11/02/25	mié 12/02/25	$ 27,336.00	0%	
168		RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	8 días	jue 6/02/25	sáb 15/02/25	$ 912,523.20	0%	
169		CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO EN CONCRETO DE 3000PSI DE 20 A 30 CM DE PROFUNDIDAD CON REJILLA PLÁSTICA ANTIDESLIZANTE. INCLUYE ACABADO, PENDIENTADO Y MEDIA CAÑA	5 días	lun 17/02/25	vie 21/02/25	$ 2,085,636.00	0%	
170		ANDEN EN CONCRETO 2500 PSI H = 0.08 M. FUNDIDO EN SITIO. INCLUYE BORDILLO	5 días	lun 17/02/25	vie 21/02/25	$ 319,596.00	0%	
171		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTAS CORREDIZA EN ALUMINIO Y ACRÍLICO (INCLUYE MARCO, BISAGRAS Y PASADOR) VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	4 días	lun 17/02/25	jue 20/02/25	$ 991,179.00	0%	
172		VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	8 días	jue 6/02/25	lun 17/02/25	$ 2,854,111.60	0%	168FF+1 día
173		PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	8 días	mar 11/02/25	jue 20/02/25	$ 3,871,034.88	0%	172FF+3 días
174		FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 DESARROLLO 0.25 INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	5 días	mié 5/02/25	mar 11/02/25	$ 3,118,860.00	0%	
175		MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO 11 M2	3 días	mar 4/02/25	jue 6/02/25	$ 11,651,460.00	0%	
176		IMPERMEABILIZACIÓN INTERNA PARA TANQUE DE AGUA POTABLE, CON MORTERO DE REVESTIMIENTO CON BASE DE CEMENTO, MODIFICADO CON POLIMEROS, DE UN SOLO COMPONENTE, PARA APLICACIONES DE BAJO ESPESOR.	6 días	lun 17/02/25	sáb 22/02/25	$ 5,283,800.00	0%	
177		TRATAMIENTO DE FISURAS MEDIANTE UN SELLADOR ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (INCLUYE IMPRIMANTE DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO EXISTENTE)	3 días	jue 13/02/25	lun 17/02/25	$ 2,113,100.00	0%	
178		**Cadis**	**23 días**	**vie 24/01/25**	**mar 25/02/25**	**$ 76,049,471.59**	**0%**	
208		**COSTOS INDIRECTOS**	**0 días**	**mar 28/01/25**	**mar 28/01/25**	**$ 0.00**	**0%**	
209		ADMINISTRACIÓN				$ 0.00	0%	
210		IMPREVISTOS				$ 0.00	0%	
211		UTILIDAD				$ 0.00	0%	



Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Tarea manual
solo el comienzo
solo fin
solo duración
Línea base
División de la línea base
Hito de línea base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen manual
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Fecha límite

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

AVANCES, NOVEDADES Y REGISTRO FOTOGRAFICO

ITEM 1.3.6

Desmonte de puertas existentes todo tamaño madera - metálicas, incluido marco, (incluye cargue y retiro de residuos de construcción a sitios autorizados)





ITEM 1.3.7

Desmonte de ventanas todo tamaño metálicas - madera, incluido vidrio y rejas. (incluye cargue y retiro de residuos de construcción a sitios autorizados)





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia



ITEM 1.3.41

Limpieza y mantenimiento a cárcamo





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia





ITEM 2.4.2

Construcción de cárcamo en concreto de 3000psi de 20 a 30 cm de profundidad con rejilla plástica antideslizante. Incluye acabado, pendientado y media caña



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia





ITEM 3.2.12

Resane de fisuras en muros. Incluye acabado similar al existente



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia



ITEM 5.1.72

Suministro e instalación de panel led 120 x 30cm de sobreponer. Incluye soportes, accesorios necesarios para la conexión e instalación.





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 7.2.33

Suministro y aplicación de sellador elástico, para sello de juntas a nivel de piso. Incluye todos los elementos para su correcto funcionamiento.





ITEM 7.2.34

Suministro y aplicación de sellador elástico, para sello de juntas en altura. Incluye todos los elementos para su correcto funcionamiento y andamios certificados.

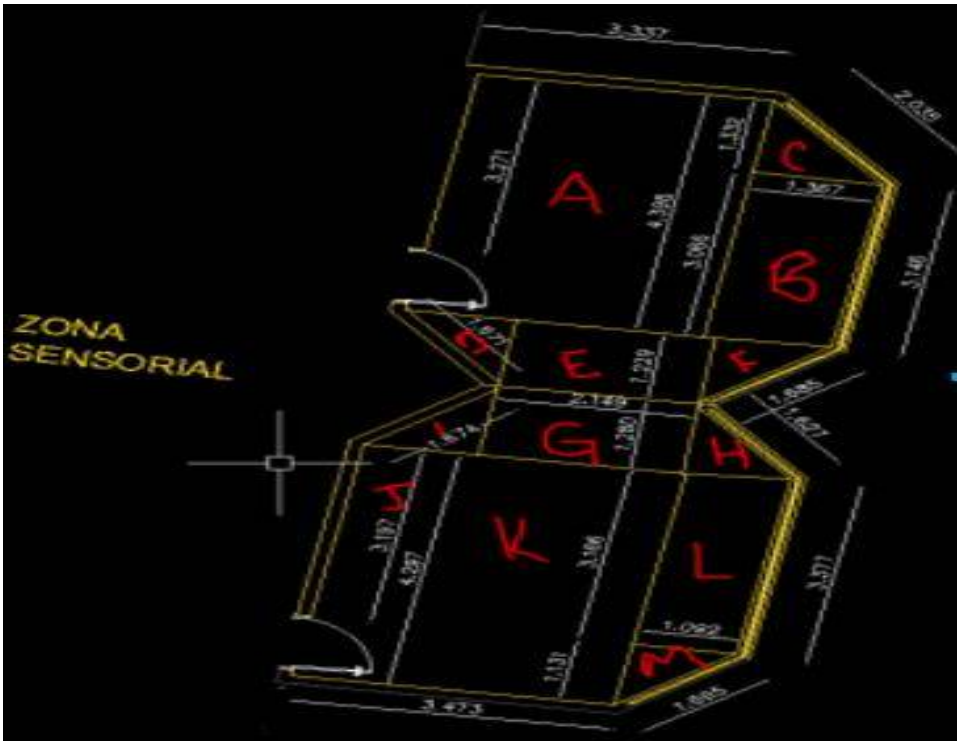


R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.2.1

Vinilo tipo 1 a tres manos (incluye andamios certificados)





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.2.6

PINTURA DE ACEITE SOBRE PAÑETE (2 MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS).



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 15.2.3

Vidrio 5 mm con película de seguridad









R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 16.1.1

Anden en concreto 2500 psi h = 0.08 m. Fundido en sitio. Incluye bordillo





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.2

Canal de alta capacidad, incluye accesorios (incluye andamios certificados)







R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.3

Bajante en pvc blanco (incluye andamios certificados)





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.19

Impermeabilización interna para tanque de agua potable, con mortero de revestimiento con base de cemento, modificado con polimeros, de un solo componente, para aplicaciones de bajo espesor.







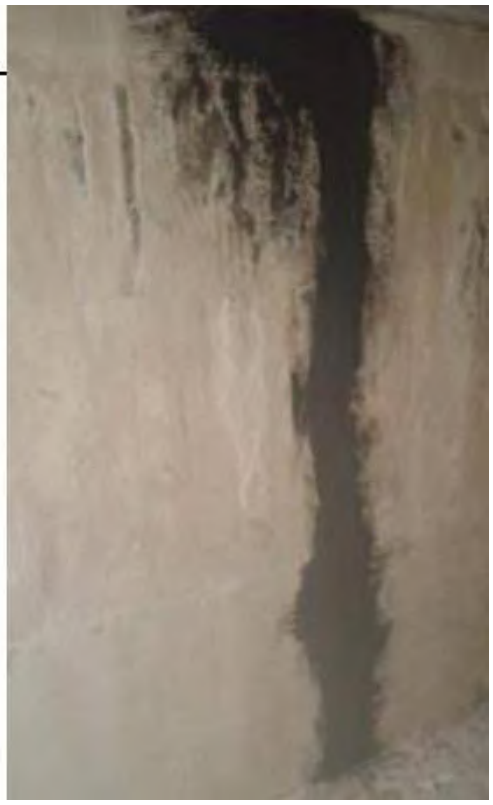


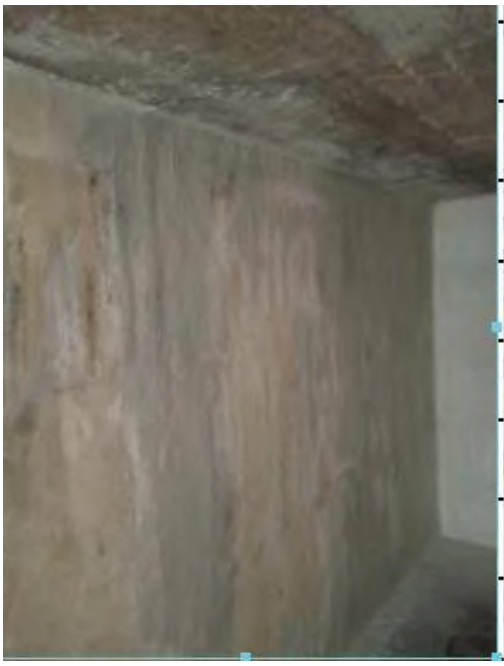
R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.20

Tratamiento de fisuras mediante un sellador elastomerico monocomponente a base de poliuretano (incluye imprimante de alta adherencia con el concreto existente)









R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 20.1.1

Aseo general final y limpieza



NOVEDADES

Durante el período reportado comprendido entre el 13 de febrero y el 12 de marzo del 2025, en este frente de obra no se presentaron novedades. Las actividades se desarrollaron conforme a lo establecido en el cronograma y dentro de los parámetros técnicos y contractuales previstos, sin registrarse situaciones que afectaran el normal desarrollo de la ejecución.

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

CASA DE SABIDURÍA ADULTO MAYOR
MI REFUGIO

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

Dirs 3
tots

coord. Johanna Rivera 312-3715406
Ing. Gabriela Salgado 323-3098638

SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL | BOGOTÁ

ACTA N° 02

FECHA: Bogotá, Diciembre 2 de 2024

HORA: 9:00 a.m.

LUGAR: Centro Dia Mi Refugio
Kr 18B No 22B-40

TEMA: Visita técnica

ASISTENTES: Ing. Carlos Galeano - SDIS / Ing Gabriel Restrepo - Contratista
Carlos Arturo Paez - SDIS / Ing Alberto Forero - Interventoría

ORDEN DEL DÍA: 1. Recorrido sede

DESARROLLO:

1. Se hace recorrido a la sede
2. La sede requiere construcción de rampa en la salida de emergencia
3. Se deben pintar las puertas de acceso
4. Se debe instalar cielo raso en cocineta
5. En la cocina se deben instalar media cañas en techo y muros, ampliar campana extractora e instalar una ventilación en aluminio con angeo.
6. Supervisión solicita la pintura completa de la sede
7. Se dede hacer el mantenmiento de toda la cubierta
8. Se deben revisar todas las luminarias de la sede

Nohay salida

Powered by CamScanner

Compromisos:

Compromisos	Responsables	Fecha de Ejecución

CONVOCATORIA. Se propone una nueva reunión para el día

En constancia de lo anterior firman:

Nombres y Apellidos	Cargo o Tipo de vinculación	Dependencia	Firma
GABRIEL RICARDO GUERRERO UPEGUI	23 DE COLOMBIA		
Carlos A. Gutierrez	Apoyo Supervisión	SDIS - SPF	
Alberto Forero	Director Interventoría	Consorcio Interventoría AC	

Anexos:

Elaboró: Luis Alberto Forero Ramos - Interventoría

Powered by CamScanner

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

28. ÍTEM No.	29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES					30. CANTIDADES ACTUALIZADAS (Del balance de mayores y menores)		31. PRESENTE ACTA		32. ACUMULADO ANTERIOR		33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR)	
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	cant. 2	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
1	**PRELIMINARES**				**$ 15.176.506,00**								
1,2	**CERRAMIENTO PROVISIONAL**												
1.2.1	CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO DISTACIAMIENTO CADA METRO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)	M	50	$ 43.298,00	$ 2.164.900,00			0	$ 0,00			-	
1,3	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS**												
1.3.5	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	0	$ 21.344,00	$ 0,00			2,00	$ 42.688,00	0	$ -	2,00	$ 42.688
1.3.11	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	20	$ 32.417,00	$ 648.340,00			0	$ 0,00	25,2	$ 816.908,40	25,20	$ 816.908
1.3.15	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	20	$ 18.929,00	$ 378.580,00			0	$ 0,00			-	
1.3.18	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO, APARATOS Y LUMINARIAS)	UN	67	$ 18.691,00	$ 1.252.297,00			0,00	$ 0,00	2	$ 37.382,00	2,00	$ 37.382
1.3.23	RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	12	$ 20.144,00	$ 241.728,00			0	$ 0,00			-	
1.3.30	DESMONTE DE CANALETA METÁLICA TROQUELADA	M	70	$ 8.990,00	$ 629.300,00			0	$ 0,00			-	
1.3.35	DEMOLICION DE MUROS EN LADRILLO EN CUALQUIER ESPESOR. INCLUYE ACARREO INTERNO, CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE MATERIAL SOBRANTE EN BOTADEROS OFICIALES.	M2	1	$ 22.421,00	$ 22.421,00			0	$ 0,00			-	
1.3.43	MANTENIMIENTO DE CUBIERTA TERMO ACÚSTICA O TIPO SÁNDWICH, INCLUYE CAMBIO DE TORNILLOS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA Y SELLO DE GOTERAS.	M2	230	$ 42.778,00	$ 9.838.940,00			0	$ 0,00	231,41	$ 9.899.256,98	231,41	$ 9.899.257
2	**CIMENTACIÓN**												
2.6	**ESTRUCTURAS METALICAS**												
3	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 12.432.910,00**								
3,1	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
3.1.3	LAVADO CON HIDRÓFUGO EN MUROS EN LADRILLO A LA VISTA. (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	90	$ 17.799,00	$ 1.601.910,00			41,44	$ 737.538,23			41,44	$ 737.538
3,2	**OTROS DEL CAPITULO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E**												
3.2.12	RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	M2	500	$ 21.662,00	$ 10.831.000,00			434,20	$ 9.405.640,40	39,32	$ 851.749,84	473,52	$ 10.257.390

4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 0,00**								
4.1	**TUBERIA**												
4.1.84	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS MOVILIDAD REDUCIDA (INCLUYE ACOPLE, GRIFERÍA ELECTRÓNICA, SIFÓN EN P, DESAGÜE Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	UN	0	$ 1.332.994,00	$ 0,00			1	$ 1.332.994,00	0	$ -	1,00	$ 1.332.994
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 28.427.604,00**								
5.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	5	$ 225.465,00	$ 1.127.325,00			0	$ 0,00			-	
5.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	5	$ 368.485,00	$ 1.842.425,00			0	$ 0,00			-	
5.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	5	$ 305.419,00	$ 1.527.095,00			0	$ 0,00			-	
5.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	5	$ 401.911,00	$ 2.009.555,00			0	$ 0,00			-	
5.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	5	$ 267.457,00	$ 1.337.285,00			0	$ 0,00			-	
5.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOSY TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	5	$ 398.468,00	$ 1.992.340,00			0	$ 0,00			-	

28. ÍTEM No.	29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES					30. CANTIDADES ACTUALIZADAS (Del balance de mayores y menores)		31. PRESENTE ACTA		32. ACUMULADO ANTERIOR		33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR)	
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	cant. 2	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
5.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	5	$ 331.845,00	$ 1.659.225,00			0	$ 0,00			-	
5.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN	UN	5	$ 460.913,00	$ 2.304.565,00			1	$ 460.913,00			1,00	$ 460.913
5.1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE MOVIMIENTO PARA INSTALACIÓN EN TECHO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. (INCLUYE ANDAMIO	UN	0	$ 255.601,00	$ 0,00			1	$ 255.601,00	0	$ -	1,00	$ 255.601
5.1.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO METÁLICA 15X15X10CM CON PUERTA Y CERRADURA. INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION.	UN	2	$ 65.387,00	$ 130.774,00			0	$ 0,00			-	
5.1.39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2" INSTALADO EMBEBIDO EN MURO. INCLUYE TUBERÍA, CURVAS, UNIONES, TERMINALES Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	20	$ 28.265,00	$ 565.300,00			0	$ 0,00			-	
5.1.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3/4" INSTALADO EMBEBIDO EN MURO. INCLUYE TUBERÍA, CURVAS, UNIONES, TERMINALES Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	20	$ 26.140,00	$ 522.800,00			0	$ 0,00			-	
5.1.69	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE EMERGENCIA LED. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	0	$ 90.338,00	$ 0,00			2	$ 180.676,00	0	$ -	2,00	$ 180.676
5.1.71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 60 X 60CM DE INCRUSTAR. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	70	$ 184.447,00	$ 12.911.290,00			55	$ 10.144.585,00			55,00	$ 10.144.585
5.1.71.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CIRCULAR DE 24 W. 11" INCRUSTAR. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	0	$ 45.984,00	$ 0,00			21	$ 965.664,00	0	$ -	21,00	$ 965.664
5.1.74	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED HERMÉTICA DE SOBREPONER	UN	5	$ 99.525,00	$ 497.625,00			0	$ 0,00			-	
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 18.201.832,00**								

28. ÍTEM No.	29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES					30. CANTIDADES ACTUALIZADAS (Del balance de mayores y menores)		31. PRESENTE ACTA		32. ACUMULADO ANTERIOR		33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR)	
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	cant. 2	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
7,1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.1.2	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E = 0.04M	M2	12	$ 41.523,00	$ 498.276,00			0	$ 0,00			-	
7,2	**ACABADOS DE PISOS, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E**												
7.2.16	CINTA ANTIDESLIZANTE A = 2 CM	M	0	$ 3.594,00	$ 0,00			9	$ 32.346,00	0	$ -	9,00	$ 32.346
7.2.18	PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, REFERENCIA MIKONOS FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)	M2	0	$ 117.609,00	$ 0,00			10	$ 1.176.090,00	0	$ -	10,00	$ 1.176.090
7.2.25	MEDIA CAÑA EN FIBRA DE VIDRIO	Ml	100	$ 50.048,00	$ 5.004.800,00			0	$ 0,00	65,81	$ 3.293.658,88	65,81	$ 3.293.659
7.2.33	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS A NIVEL DE PISO. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	200	$ 23.374,00	$ 4.674.800,00			0	$ 0,00			-	
7.2.34	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS EN ALTURA. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y ANDAMIOS CERTIFICADOS.	M	200	$ 26.250,00	$ 5.250.000,00				$ 0,00	168,77	$ 4.430.212,50	168,77	$ 4.430.213
7.2.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO MIKONOS BLANCO 33.8 X 33.8 CM	M2	12	$ 127.514,00	$ 1.530.168,00			0	$ 0,00			-	
7.2.38	PINTURA PARA CANCHAS - RECUBRIMIENTO ACRILICO ANTIDESLIZANTE DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS EN ASFALTO, MADERA O CONCRETO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	0	$ 138.099,00	$ 0,00			69,93	$ 9.657.263,07	0	$ -	69,93	$ 9.657.263
7.2.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN PORCELANATO DE 8 A 10 CM DE ALTO	M	0	$ 22.750,00	$ 0,00			22	$ 500.500,00	0	$ -	22,00	$ 500.500
7.2.42	ENCHAPE EN DUROPISO 33.8 X 33.8 CM, ANTIDESLIZANTE E = 5 MM TIPO TRÁFICO PESADO	M	26	$ 47.838,00	$ 1.243.788,00			0	$ 0,00			-	
9	**CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E**				**$ 142.958,00**								
9,3	**OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
9.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA (ANGEO), INCLUYE ÁNGULO DE ALUMINIO Y TORNILLERÍA	M2	1	$ 142.958,00	$ 142.958,00			0	$ 0,00	2	$ 285.916,00	2,00	$ 285.916
11	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 0,00**								
11.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO MOVILIDAD REDUCIDA (INCLUYE SENSOR, SISTEMA DE INSTALACIÓN EP/ES, ASIENTO SANITARIO)	UN	0	$ 1.663.701,00	$ 0,00			1	$ 1.663.701,00	0	$ -	1,00	$ 1.663.701
12	**APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 2.481.536,70**								
12.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMPANA EXTRACTORA DE 0.60 X 0.55 CON DUCTO EXTRACTOR DE 0.35 X 0.40 X 0.25 INCLUYE MOTOR PARA EXTRACCIÓN Y VENTILADOR. CALIBRE 18. REF 304. INCLUYE INSTALACIÓN.	M	6,9	$ 359.643,00	$ 2.481.536,70			0	$ 0,00			-	
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 33.854.862,00**								
13,1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												

28. ÍTEM No.	29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES					30. CANTIDADES ACTUALIZADAS (Del balance de mayores y menores)		31. PRESENTE ACTA		32. ACUMULADO ANTERIOR		33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR)	
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	cant. 2	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
13.1.2	PAÑETE MURO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	1	$ 78.779,00	$ 78.779,00			0	$ 0,00			-	
13.1.7	ESTUCO IMPERMEABILIZADO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	1	$ 25.832,00	$ 25.832,00			0	$ 0,00			-	
13,2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	500	$ 10.754,00	$ 5.377.000,00			761,19	$ 8.185.837,26	6,71	$ 72.159,34	767,90	$ 8.257.997
13.2.6	PINTURA DE ACEITE SOBRE PAÑETE (2 MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0	$ 26.682,00	$ 0,00			116,97	$ 3.120.977,53			116,97	$ 3.120.978
13.2.7	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	12	$ 45.138,00	$ 541.656,00			10,00	$ 451.380,00			10,00	$ 451.380
13,4	**PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.4.1	ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS A DOS MANOS Y DOS CARAS	M2	12	$ 43.779,00	$ 525.348,00			28,5	$ 1.247.701,50	41,12	$ 1.800.192,48	69,62	$ 3.047.894
13.4.3	ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	691	$ 39.517,00	$ 27.306.247,00			1288,06	$ 50.900.267,02			1.288,06	$ 50.900.267
14	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 1.833.246,07**								
14.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELORASO FALSO EN PANEL SUPERBOARD DE 6 MM - INCLUYE ESTRUCTURA METÁLICA MASILLA Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	M2	6,74	$ 272.113,00	$ 1.833.246,07			0	$ 0,00	6,71	$ 1.825.878,23	6,71	$ 1.825.878
15	**CERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 148.467,00**								
15,2	**VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
15.2.2	VIDRIOS INCOLOROS DE 4 MM CON PELÍCULA DE SEGURIDAD EN AMBAS CARAS	M2	1	$ 148.467,00	$ 148.467,00			0,61	$ 90.193,70			0,61	$ 90.194
16	**OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 60.245,00**								
16.1.2	ANDEN EN CONCRETO 2500 PSI, H=0,10 M, FUNDIDO EN SITIO, INCLUYE BORDILLO.	M2	1	$ 60.245,00	$ 60.245,00			0	$ 0,00			-	
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 16.670.362,00**								
17.1.1	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 DESARROLLO 0.25 INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	70	$ 51.981,00	$ 3.638.670,00			0	$ 0,00	31,55	$ 1.640.000,55	31,55	$ 1.640.001
17.1.2	CANAL DE ALTA CAPACIDAD, INCLUYE ACCESORIOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	70	$ 80.829,00	$ 5.658.030,00			0	$ 0,00			-	
17.1.5	MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO 11 M2	M2	12	$ 137.076,00	$ 1.644.912,00			0	$ 0,00			-	
17.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES SEGÚN DISEÑO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M2	10	$ 247.595,00	$ 2.475.950,00			0	$ 0,00	19,2	$ 4.753.824,00	19,20	$ 4.753.824
17.1.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA ECOROOF TRASLUCIDA OPAL PC 37	M2	10	$ 56.895,00	$ 568.950,00			0	$ 0,00			-	
17.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE PARA TEJA ECOROOF DIMENSIÒN: LONGITUD ENTRE 1,07 Y 1,13	M2	10	$ 69.970,00	$ 699.700,00			0	$ 0,00			-	
17.1.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAÑETE IMPERMEABILIZADO SOBRE FACHADA EN ALTURAS SUPERIORES A 6 MTS. INCLUYE ANDAMIO TIPO CANASTA, ELEMENTOS DE PROTECCION Y RESCATE	M2	50	$ 39.683,00	$ 1.984.150,00			0	$ 0,00			-	
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL**				**$ 2.675.750,00**								
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	350	$ 5.265,00	$ 1.842.750,00			350	$ 1.842.750,00			350,00	$ 1.842.750
20.1.3	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DGRADABLES (TEJAS ASBESTO CEMENTO, TUBERÍAS, VIDRIOS, ESPEJOS, PVC, ETC)	KG	200	$ 4.165,00	$ 833.000,00			0	$ 0,00			-	
34. SUBTOTAL COSTO DIRECTO					**$ 132.106.278,77**		$ 0		$ 102.395.306,71		$ 29.707.139		$ 132.102.445,91

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	cant. 2	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
35. DESCRIPCIÓN		**36. VALOR CONTRACTUAL**										
ADMINISTRACIÓN		30,24%		$ 39.948.938,70		$ 0		$ 30.964.340,75		$ 8.983.439		$ 39.947.779,64
IMPREVISTO		0,50%		$ 660.531,39		$ 0		$ 511.976,53		$ 148.536		$ 660.512,23
UTILIDAD		4%		$ 5.284.251,15		$ 0		$ 4.095.812,27		$ 1.188.286		$ 5.284.097,84
SUBTOTAL COSTO INDIRECTO (A+I+U)				**$ 45.893.721,24**		$ 0		$ 35.572.129,55		$ 40.027.399		$ 45.892.389,71
ANTICIPO		0%		$ 0		$ 0		$ 0		$ 0		$ 0
AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO		0%		$ 0		$ 0		$ 0		$ 0		$ 0
AJUSTE AL PESO				-$ 0,01				-$ 0,36				-$ 0,36
AJUSTE AL PESO				-$ 0,22				$ 0,46				$ 0,46
37. TOTAL A PAGAR DESPUES DE AMORTIZAR ANTICIPO Y ACUMULADO				**$ 178.000.000,00**		$ 0		$ 137.967.435,90		$ 40.027.399		$ 177.994.835,26

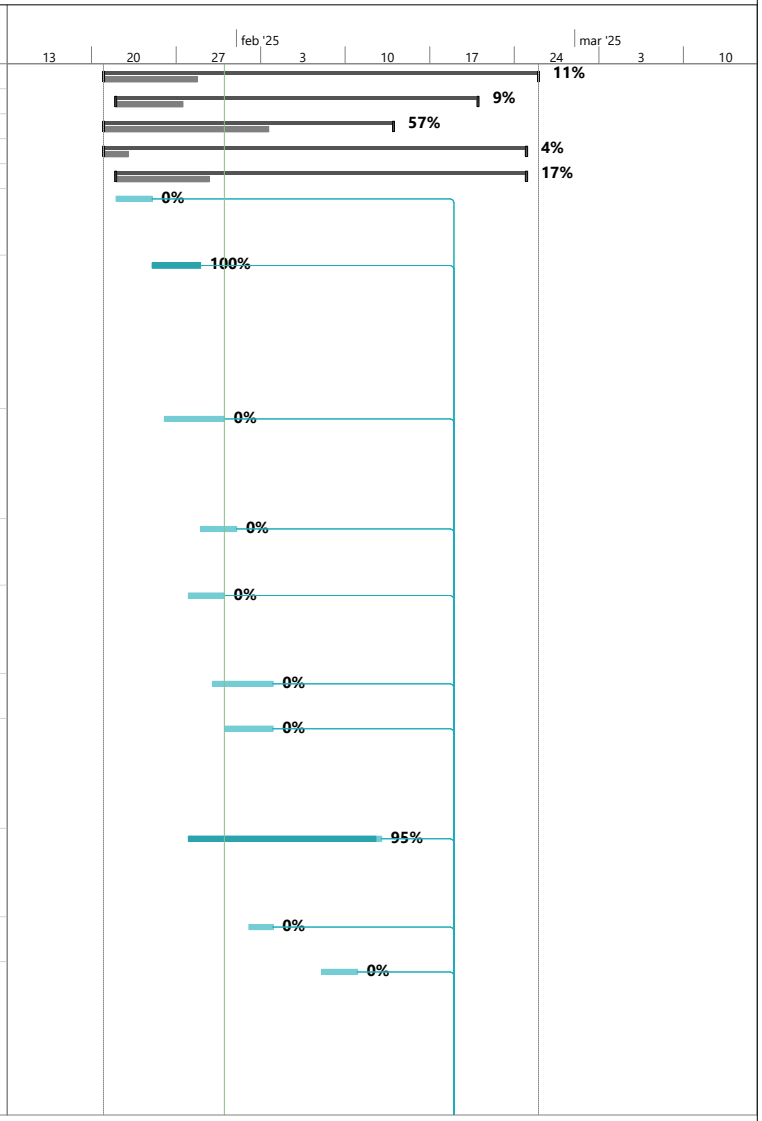
R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

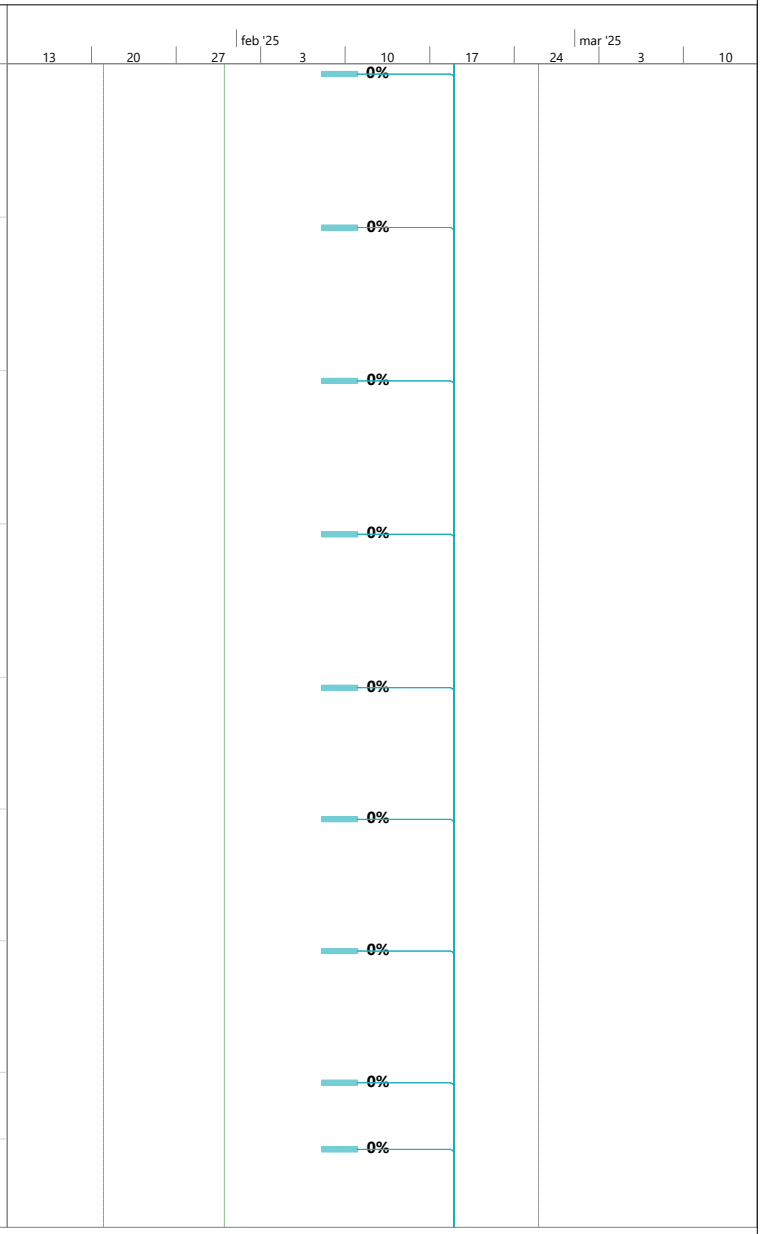
programación proyectos.mpp

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	% completa	Predecesoras
1		**CONTRATO 9173 2024-SDIS GRUPO 2**	**26 días**	**mar 21/01/25**	**mar 25/02/25**	**$ 822,601,925....**	**11%**	
2		**Wawita Kunapa**	**22 días**	**mié 22/01/25**	**jue 20/02/25**	**$ 195,502,416....**	**9%**	
20		**Bakata**	**18 días**	**mar 21/01/25**	**jue 13/02/25**	**$ 22,543,368.00**	**57%**	
43		**Samper Mendoza**	**25 días**	**mar 21/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 238,251,989....**	**4%**	
54		**Mi refugio**	**24 días**	**mié 22/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 83,688,638.10**	**17%**	
55		CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO DISTACIAMIENTO CADA METRO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)	3 días	mié 22/01/25	vie 24/01/25	$ 2,164,900.00	0%	
56		DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (	3 días	sáb 25/01/25	mar 28/01/25	$ 648,340.00	100%	
57		DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	5 días	dom 26/01/25	jue 30/01/25	$ 378,580.00	0%	
58		DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO, APARATOS Y LUMINARIAS)	3 días	mié 29/01/25	vie 31/01/25	$ 37,382.00	0%	
59		RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	3 días	mar 28/01/25	jue 30/01/25	$ 241,728.00	0%	
60		DESMONTE DE CANALETA METÁLICA TROQUELADA	3 días	jue 30/01/25	lun 3/02/25	$ 629,300.00	0%	
61		DEMOLICION DE MUROS EN LADRILLO EN CUALQUIER ESPESOR. INCLUYE ACARREO INTERNO, CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE MATERIAL SOBRANTE EN BOTADEROS OFICIALES.	2 días	vie 31/01/25	lun 3/02/25	$ 22,421.00	0%	
62		MANTENIMIENTO DE CUBIERTA TERMO ACÚSTICA O TIPO SÁNDWICH, INCLUYE CAMBIO DE TORNILLOS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA Y SELLO DE GOTERAS.	12 días	mar 28/01/25	mié 12/02/25	$ 9,838,940.00	95%	
63		RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	2 días	dom 2/02/25	lun 3/02/25	$ 10,831,000.00	0%	
64		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓ	2 días	sáb 8/02/25	lun 10/02/25	$ 1,127,325.00	0%	



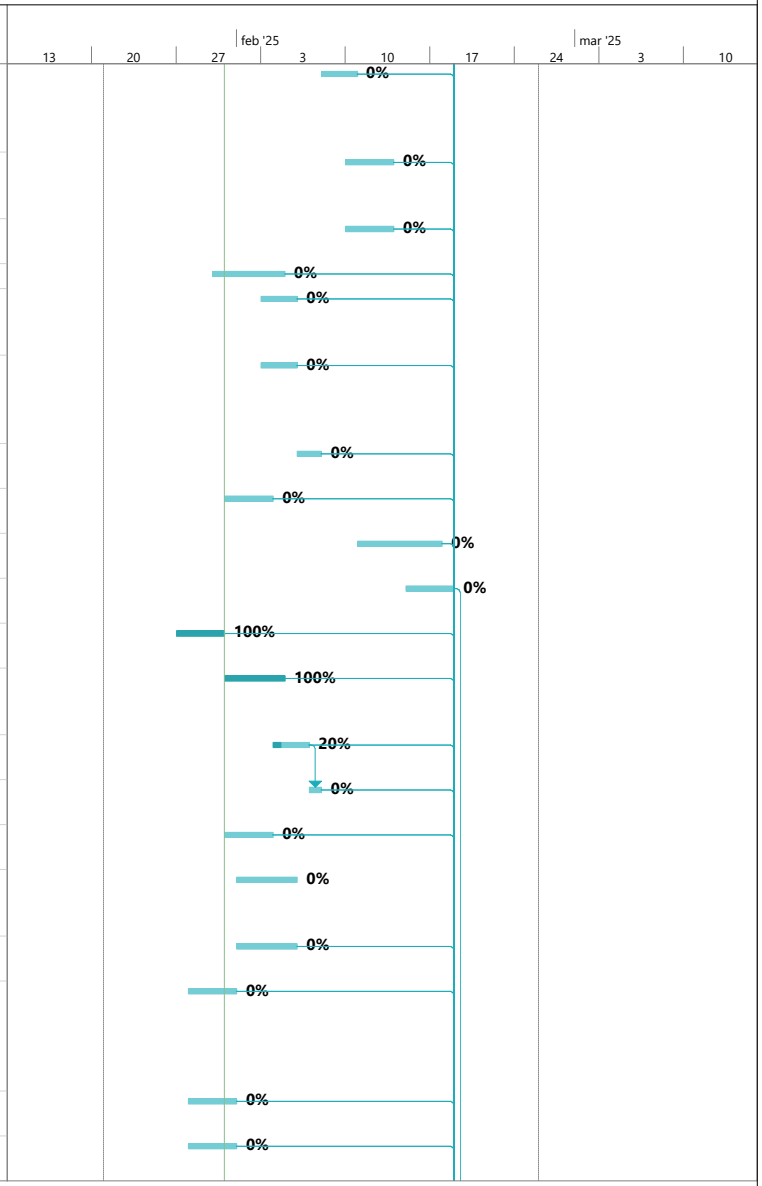
Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Tarea manual
solo el comienzo
solo fin
solo duración
Línea base
División de la línea base
Hito de línea base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen manual
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Fecha límite

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	% completa	Predecesoras
65		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E	2 días	sáb 8/02/25	lun 10/02/25	$ 1,842,425.00	0%	
66		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	2 días	sáb 8/02/25	lun 10/02/25	$ 1,527,095.00	0%	
67		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INS	2 días	sáb 8/02/25	lun 10/02/25	$ 2,009,555.00	0%	
68		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓ	2 días	sáb 8/02/25	lun 10/02/25	$ 1,337,285.00	0%	
69		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOSY TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E I	2 días	sáb 8/02/25	lun 10/02/25	$ 1,992,340.00	0%	
70		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E	2 días	sáb 8/02/25	lun 10/02/25	$ 1,659,225.00	0%	
71		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INS	2 días	sáb 8/02/25	lun 10/02/25	$ 2,304,565.00	0%	
72		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO METÁLICA 15X15X10CM CON PUERTA Y CERRADURA. INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION.	2 días	sáb 8/02/25	lun 10/02/25	$ 130,774.00	0%	
73		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2" INSTALADO EMBEBIDO EN MURO. INCLUYE TUBERÍA, CURVAS, UNIONES, TERMINALES Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA LA INSTALACIÓN.	2 días	sáb 8/02/25	lun 10/02/25	$ 565,300.00	0%	



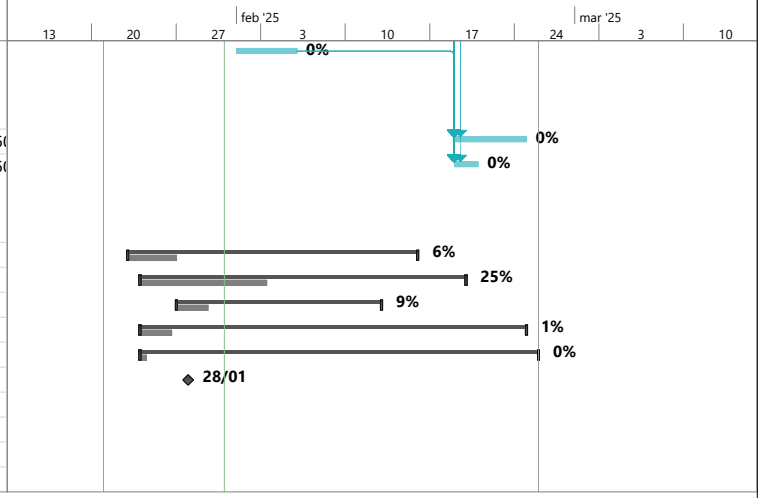
Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Tarea manual
solo el comienzo
solo fin
solo duración
Línea base
División de la línea base
Hito de línea base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen manual
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Fecha límite

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	% completa	Predecesoras
74		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3/4" INSTALADO EMBEBIDO EN MURO. INCLUYE TUBERÍA, CURVAS, UNIONES, TERMINALES Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA LA INSTALACIÓN.	2 días	sáb 8/02/25	lun 10/02/25	$ 522,800.00	0%	
75		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 60 X 60CM DE INCRUSTAR. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E	4 días	lun 10/02/25	jue 13/02/25	$ 922,235.00	0%	
76		SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED HERMÉTICA DE SOBREPONER	4 días	lun 10/02/25	jue 13/02/25	$ 497,625.00	0%	
77		MEDIA CAÑA EN FIBRA DE VIDRIO	4 días	jue 30/01/25	mar 4/02/25	$ 5,004,800.00	0%	
78		SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS A NIVEL DE PISO. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO	3 días	lun 3/02/25	mié 5/02/25	$ 4,674,800.00	0%	
79		SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS EN ALTURA. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y ANDAMIOS CERTIFICADOS.	3 días	lun 3/02/25	mié 5/02/25	$ 5,250,000.00	0%	
80		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA (ANGEO), INCLUYE ÁNGULO DE ALUMINIO Y TORNILLERÍA	2 días	jue 6/02/25	vie 7/02/25	$ 142,958.00	0%	
81		PAÑETE MURO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO	2 días	vie 31/01/25	lun 3/02/25	$ 78,779.00	0%	
82		ESTUCO IMPERMEABILIZADO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	5 días	mar 11/02/25	lun 17/02/25	$ 25,832.00	0%	
83		VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	3 días	sáb 15/02/25	mar 18/02/25	$ 5,377,000.00	0%	
84		ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS A DOS MANOS Y DOS CARAS	4 días	lun 27/01/25	jue 30/01/25	$ 525,348.00	100%	
85		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELORASO FALSO EN PANEL SUPERBOARD DE 6 MM - INCLUYE ESTRUCTURA METÁLICA MASILLA Y ANDAMIOS	3 días	vie 31/01/25	mar 4/02/25	$ 1,823,157.10	100%	
86		VIDRIOS INCOLOROS DE 4 MM CON PELÍCULA DE SEGURIDAD EN AMBAS CARAS	3 días	mar 4/02/25	jue 6/02/25	$ 148,467.00	20%	
87		ANDEN EN CONCRETO 2500 PSI, H=0,10 M, FUNDIDO EN SITIO, INCLUYE BORDILLO.	1 día	vie 7/02/25	vie 7/02/25	$ 60,245.00	0%	86
88		FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 DESARROLLO 0.25 INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	2 días	vie 31/01/25	lun 3/02/25	$ 3,638,670.00	0%	
89		CANAL DE ALTA CAPACIDAD, INCLUYE ACCESORIOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	4 días	sáb 1/02/25	mié 5/02/25	$ 5,658,030.00	0%	
90		MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO 11 M2	4 días	sáb 1/02/25	mié 5/02/25	$ 1,644,912.00	0%	
91		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES SEGÚN DISEÑO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	4 días	mar 28/01/25	vie 31/01/25	$ 2,475,950.00	0%	
92		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA ECOROOF TRASLUCIDA OPAL PC 37	4 días	mar 28/01/25	vie 31/01/25	$ 568,950.00	0%	
93		SUMINISTRO E INSTALACIÒN DE CABALLETE PARA TEJA ECOROOF DIMENSIÒN: LONGITUD ENTRE 1,07 Y	4 días	mar 28/01/25	vie 31/01/25	$ 699,700.00	0%	



Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Tarea manual
solo el comienzo
solo fin
solo duración
Línea base
División de la línea base
Hito de línea base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen manual
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Fecha límite

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	% completa	Predecesoras
94		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAÑETE IMPERMEABILIZADO SOBRE FACHADA EN ALTURAS SUPERIORES A 6 MTS. INCLUYE ANDAMIO TIPO CANASTA, ELEMENTOS DE PROTECCION Y RESCATE	4 días	sáb 1/02/25	mié 5/02/25	$ 1,984,150.00	0%	
95		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	4 días	mié 19/02/25	lun 24/02/25	$ 1,842,750.00	0%	55;56;57;58;59;6
96		RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DGRADABLES (TEJAS ASBESTO CEMENTO, TUBERÍAS, VIDRIOS, ESPEJOS, PVC, ETC)	2 días	mié 19/02/25	jue 20/02/25	$ 833,000.00	0%	55;56;57;58;59;6
97		**El triunfo**	**17 días**	**jue 23/01/25**	**sáb 15/02/25**	**$ 53,884,068.00**	**6%**	
110		**Nuevos pasos**	**19 días**	**vie 24/01/25**	**mié 19/02/25**	**$ 47,317,826.80**	**25%**	
125		**ATA**	**13 días**	**lun 27/01/25**	**mié 12/02/25**	**$ 34,515,483.28**	**9%**	
145		**Crecer**	**22 días**	**vie 24/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 70,848,664.68**	**1%**	
178		**Cadis**	**23 días**	**vie 24/01/25**	**mar 25/02/25**	**$ 76,049,471.59**	**0%**	
208		**COSTOS INDIRECTOS**	**0 días**	**mar 28/01/25**	**mar 28/01/25**	**$ 0.00**	**0%**	
209		ADMINISTRACIÓN				$ 0.00	0%	
210		IMPREVISTOS				$ 0.00	0%	
211		UTILIDAD				$ 0.00	0%	
212		IVA/UTILIDAD				$ 0.00	0%	



Tareas críticas		División		solo fin		Hito de línea base		Resumen manual		Tarea inactiva	
División crítica		Progreso de tarea		solo duración		Hito		Resumen del proyecto		Hito inactivo	
Progreso de tarea crítica		Tarea manual		Línea base		Progreso del resumen		Tareas externas		Resumen inactivo	
Tarea		solo el comienzo		División de la línea base		Resumen		Hito externo		Fecha límite	

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

AVANCES, NOVEDADES Y REGISTRO FOTOGRAFICO

ITEM 1.3.5

Desmonte y desconexión de aparatos sanitarios y equipos como lavaplatos, lavamanos, sanitarios, estufas, etc., (incluye cargue y retiro de residuos de construcción a sitios autorizados)



ITEM 3.1.3

Lavado con hidrófugo en muros en ladrillo a la vista. (incluye andamio certificado)



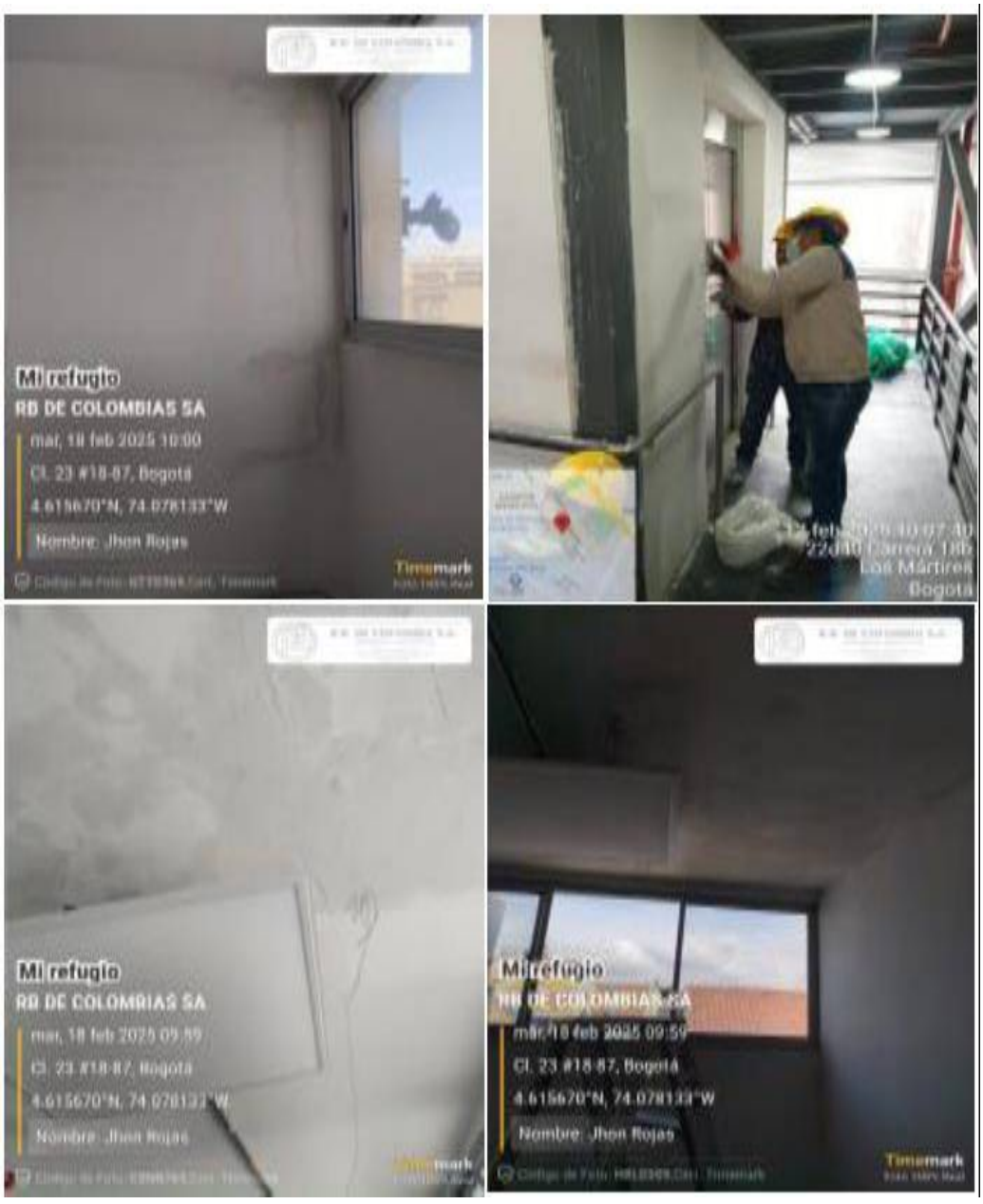




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 3.2.12

Resane de fisuras en muros. Incluye acabado similar al existente



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 4.1.84

Suministro e instalación de lavamanos movilidad reducida (incluye acople, grifería electrónica, sifón en p, desagüe y accesorios de instalación)



ITEM 5.1.9

Suministro e instalación de sensor de movimiento para instalación en techo tipo institucional, con aparato, cable de cobre asilado calibre n°12 libre de halogenos y tubería pvc ø3/4" hasta 4m. Incluye caja, conectores, soportes, accesorios necesarios para la conexión e instalación. (incluye andamio certificado)



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.8

Suministro e instalación de interruptor doble conmutable tipo institucional, con aparato, cable de cobre asilado calibre n°12 libre de halogenos y tubería emt ø3/4" hasta 4m. Incluye caja, conectores, soportes, accesorios necesarios para la conexión e instalación



ITEM 5.1.69

Suministro e instalación de luminaria de emergencia led. Incluye soportes, accesorios necesarios para la conexión e instalación.



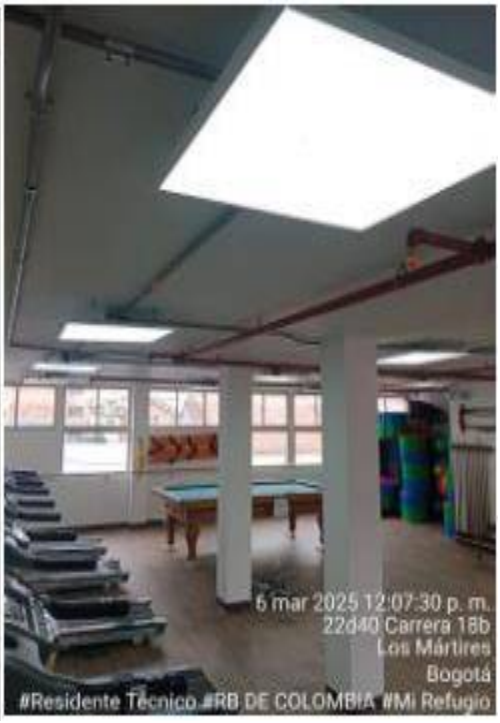
R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia



ITEM 5.1.71

Suministro e instalación de panel led 60 x 60cm de incrustar. Incluye soportes, accesorios necesarios para la conexión e instalación.





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia



ITEM 5.1.74

Suministro e instalación de panel led circular de 24 w. 11" incrustar. Incluye soportes, accesorios necesarios para la conexión e instalación



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 7.2.38

Pintura para canchas - recubrimiento acrilico antideslizante de alta resistencia para pisos en asfalto, madera o concreto (incluye suministro e instalación)



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 7.2.16

Cinta antideslizante a = 2 cm



ITEM 7.2.18

Piso ceramica antideslizante, referencia mikonos formato 33 x 33 (colores varios)



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia



ITEM 7.2.41

Suministro e instalación de guardaescoba en porcelanato de 8 a 10 cm de alto



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 11.1.8

Suministro e instalación de sanitario movilidad reducida (incluye sensor, sistema de instalación ep/es, asiento sanitario)





ITEM 13.2.1

Vinilo tipo 1 a tres manos (incluye andamios certificados)





R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia





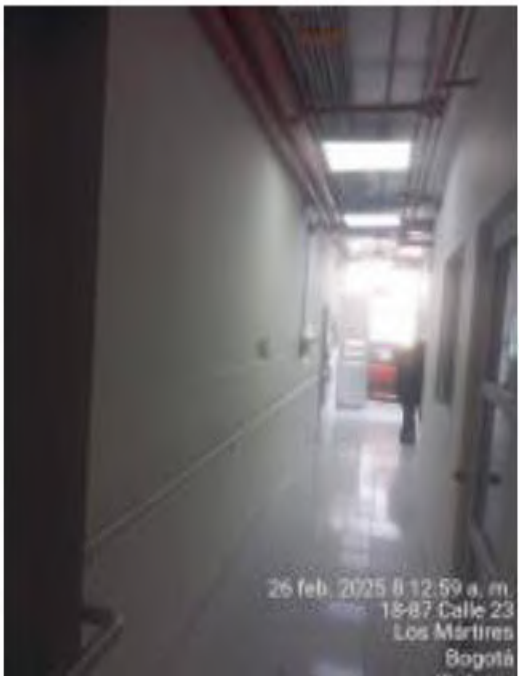


R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.2.6

Pintura de aceite sobre pañete (2 manos) (incluye andamios certificados)







R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.2.7

Pintura en esmalte (dos manos) (incluye andamios certificados)



ITEM 13.4.1

Esmalte sobre puertas y marcos metálicas a dos manos y dos caras

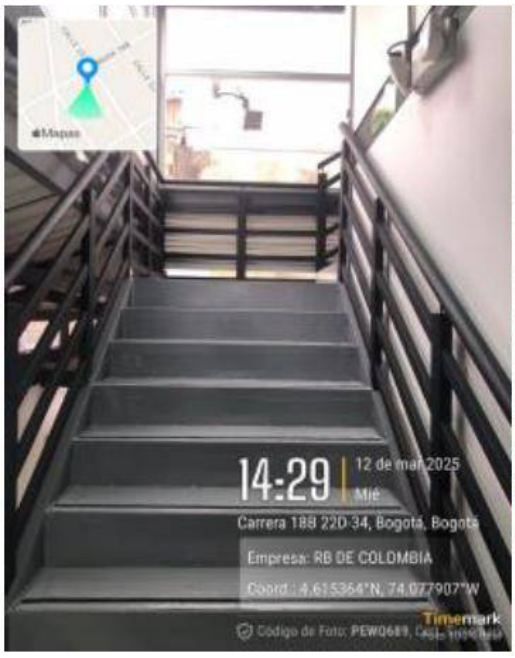


R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia



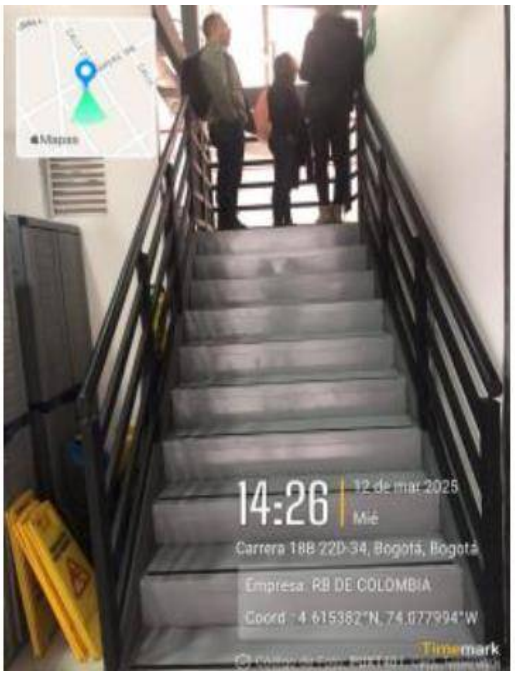
ITEM 13.4.3

Esmalte sobre cerchas, puente y estructura metálica de cubierta (incluye andamios certificados)





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia





ITEM 15.2.2

Vidrios incoloros de 4 mm con película de seguridad en ambas caras



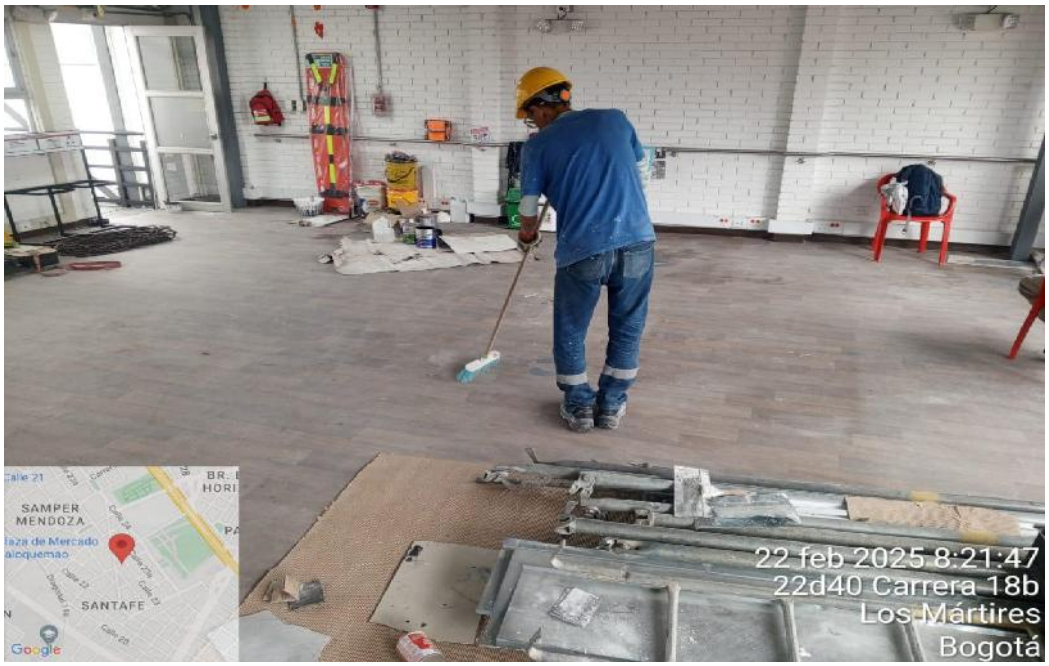


R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia



ITEM 20.1.1

Aseo general final y limpieza



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

JARDÍN INFANTIL WAWITA

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

BOGOTÁ | SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

ACTA N° 08

FECHA: Diciembre 12 de 2024

HORA: 11:00 am

LUGAR: Jardín Wawita Kunapa Wasi

TEMA: Visita inicial identificación necesidades

ASISTENTES: Arq. Karol Vargas - SDIS / Coordinadora Edilma Tisoy
Ing. Carlos Galeano - SDIS / Arq. Mauricio Restrepo - Contratista
Ing. Alberto Forero - Interventoría

ORDEN DEL DÍA:

1. Recorrido identificación necesidades

DESARROLLO:

1. Se ingresa a la sede para hacer recorrido inicial e identificar necesidades
2. Se identifica que la cubierta debe ser cambiada por teja metálica, a la vez se debe hacer mantenimiento de la estructura metálica de cubierta
3. Se debe revisar la capacidad y funcionamiento de los canales de aguas lluvias para solucionar la inundación actual
4. Se deben instalar bajantes de aguas lluvias sobre fachadas
5. La sede requiere de un diagnóstico eléctrico para solucionar sobrecargas en equipos y lámparas
6. Se debe plantear la instalación de cotlectores en zonas perimetrales
7. Se debe cuantificar la pintura interna y externa de la sede

Powered by CamScanner

Compromisos:

Compromisos	Responsables	Fecha de Ejecución

CONVOCATORIA. Se propone una nueva reunión para el día

En constancia de lo anterior firman:

Nombres y Apellidos	Cargo o Tipo de vinculación	Dependencia	Firma
Kefol Vargas	Apoyo a la Supervisión	Plantas Físicas	
Mauricio Restrepo	ARA RESIDENTE	CONTRATISTA R.B. de COLOMBIA	
Alberto Forero	Director Interventoría	Consorcio Interventores 10	
Edilma Tisoy Tisoy	Responsable	SLIS santa Fe 12 Candelaria.	

Anexos:

Elaboró Ing. Alberto Forero - Interventoría

Powered by CamScanner

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

WAWITA

28. ÍTEM No.	29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES					30. CANTIDADES ACTUALIZADAS (Del balance de mayores y menores)		31. PRESENTE ACTA		32. ACUMULADO ANTERIOR		33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR)	
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
1	**PRELIMINARES**				**$ 13.477.407,00**								
1,3	**OBRAS PRELIMINARES**												
1.3.11	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	400	$ 32.417,00	$ 12.966.800,00			200,3	$ 6.491.828,42	295	$ 9.563.015,00	495,26	$ 16.054.843,42
1.3.15	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	25	$ 18.929,00	$ 473.225,00			3,0	$ 56.787,00			3,00	$ 56.787,00
1.3.18	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO, APARATOS Y LUMINARIAS)	UN	2	$ 18.691,00	$ 37.382,00			2,0	$ 37.382,00			2,00	$ 37.382,00
3	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 25.994.400,00**								
3,2	**OTROS DEL CAPITULO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												$ 0,00
3.2.12	RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	M2	1200	$ 21.662,00	$ 25.994.400,00			0	$ 0,00	175,68	$ 3.805.580,16	175,68	$ 3.805.580,16
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE**				**$ 480.422,00**								
5.1.70	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA TIPO TORTUGA SOCKET E27. INCLUYE BOMBILLO AHORRADOR 60W LUZ DÍA O EQUIVALENTE LED.	UN	2	$ 26.955,00	$ 53.910,00			2,0	$ 53.910,00			2,00	$ 53.910,00
5.1.73	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR LED PARA EXTERIORES. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	8	$ 53.314,00	$ 426.512,00			8,0	$ 426.512,00			8,00	$ 426.512,00
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 28.310.812,08**								
13,2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												$ 0,00
13.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	1200	$ 10.754,00	$ 12.904.800,00			0,0	$ 0,00			-	$ 0,00
13.2.3	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A DOS MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	250	$ 21.505,00	$ 5.376.250,00			252,3	$ 5.425.711,50			**252,30**	$ 5.425.711,50
13.2.4	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A DOS MANOS (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	32,98	$ 11.796,00	$ 389.032,08			0,0	$ 0,00			-	$ 0,00
13.2.6	PINTURA DE ACEITE SOBRE PAÑETE (2 MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	30	$ 26.682,00	$ 800.460,00			245,4	$ 6.547.229,16			245,38	$ 6.547.229,16
13.2.8	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	10	$ 14.653,00	$ 146.530,00			0,0	$ 0,00			-	$ 0,00
13,4	**PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												$ 0,00
13.4.3	ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	220	$ 39.517,00	$ 8.693.740,00			267	$ 10.551.039,00	253,35	$ 10.011.631,95	520,35	$ 20.562.670,95
14	**CIELOS RASOS (TODAS LAS**				**$ 3.380.839,00**								
14.1.3	CIELORASO EN LAMINA DE YESO DE 1/2" ST (Incluyendo todo lo necesario para su correcta instalación)	M2	23	$ 146.993,00	$ 3.380.839,00			3,0	$ 440.979,00			3,00	$ 440.979,00
17	**CUBIERTAS E**				**$ 122.305.361,40**								
17.1.1	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 DESARROLLO 0.25 INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	9,4	$ 51.981,00	$ 488.621,40			48,9	$ 2.541.870,90			48,90	$ 2.541.870,90
17.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES SEGÚN DISEÑO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M2	492	$ 247.595,00	$ 121.816.740,00			200,3	$ 49.583.374,70	295	$ 73.040.525,00	495,26	$ 122.623.899,70
17.1.21	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLANTE ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA VENTANAS O MARQUESINAS EXISTENTES CON FILTRACIONES DE AGUA	M	0	$ 24.610,00	$ 0,00			38,6	$ 950.930,40	0	$ -	38,64	$ 950.930,40
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL**				**$ 1.553.175,00**								
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	295	$ 5.265,00	$ 1.553.175,00			343	$ 1.805.895,00			343,00	$ 1.805.895,00
34. SUBTOTAL COSTO DIRECTO					**$ 195.502.416,48**		$ 0		$ 84.913.449,08		$ 96.420.752		$ 181.334.201,19
35. DESCRIPCIÓN		**36. VALOR CONTRACTUAL**											
ADMINISTRACIÓN		30,24%			$ 59.119.930,74		$ 0		$ 25.677.827,00		$ 29.157.635		$ 54.835.462,44
IMPREVISTO		0,50%			$ 977.512,08		$ 0		$ 424.567,25		$ 482.104		$ 906.671,01
UTILIDAD		4%			$ 7.820.096,66		$ 0		$ 3.396.537,96		$ 3.856.830		$ 7.253.368,05
SUBTOTAL COSTO INDIRECTO (A+I+U)					**$ 67.917.539,48**		$ 0		$ 29.498.932,21		$ 129.917.321		$ 62.995.501,50
ANTICIPO		0%			$ 0		$ 0		$ 0		$ 0		$ 0
AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO		0%			$ 0		$ 0		$ 0		$ 0		$ 0
AJUSTE AL PESO					$ 0,04				-$ 0,39				$ 0
37. TOTAL A PAGAR DESPUES DE AMORTIZAR ANTICIPO Y ACUMULADO					**$ 263.419.956,00**		$ 0		$ 114.412.380,90		$ 129.917.321		$ 244.329.702,30

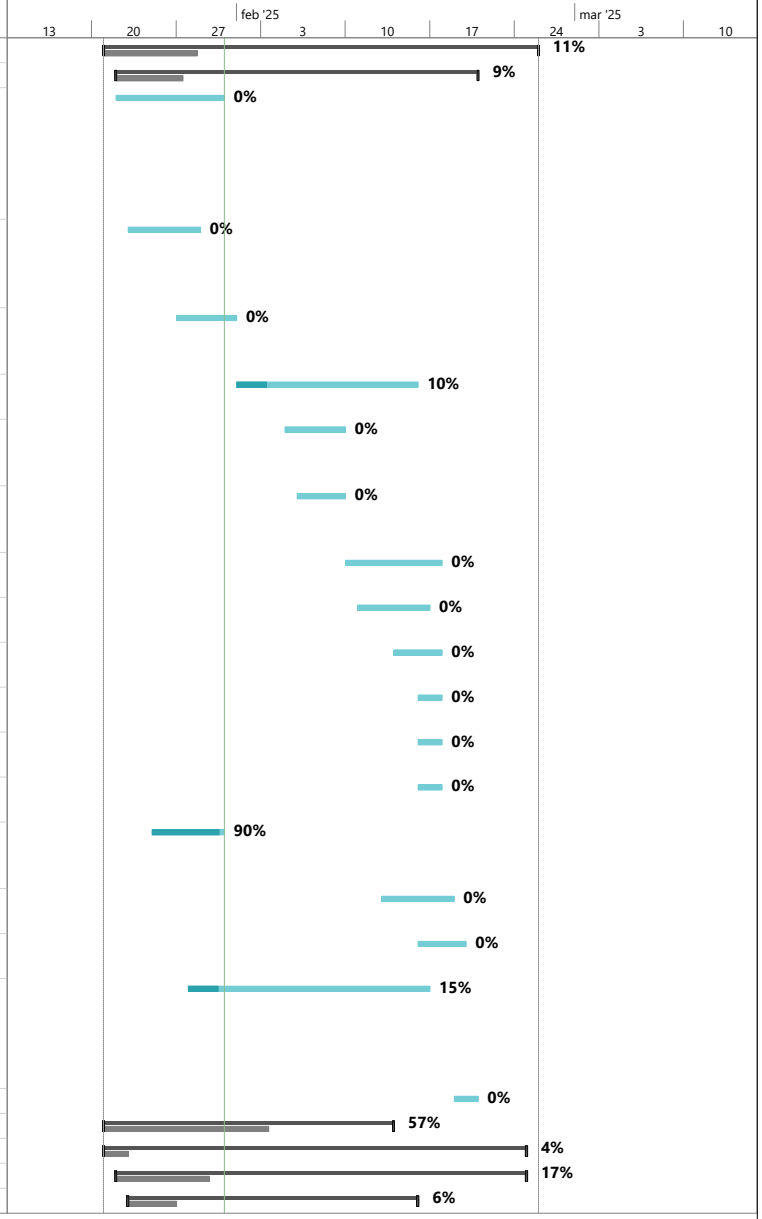
R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

programación proyectos.mpp

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	% completa	Predecesoras
1		**CONTRATO 9173 2024-SDIS GRUPO 2**	**26 días?**	**mar 21/01/25**	**mar 25/02/25**	**$ 822,601,925....**	**11%**	
2		**Wawita Kunapa**	**22 días**	**mié 22/01/25**	**jue 20/02/25**	**$ 195,502,416....**	**9%**	
3		DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (	7 días	mié 22/01/25	jue 30/01/25	$ 12,966,800.00	0%	
4		DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS	4 días	jue 23/01/25	mar 28/01/25	$ 473,225.00	0%	
5		DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO, APARATOS Y LUMINARIAS)	5 días	lun 27/01/25	vie 31/01/25	$ 37,382.00	0%	
6		RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	12 días	sáb 1/02/25	sáb 15/02/25	$ 25,994,400.00	10%	
7		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA TIPO TORTUGA SOCKET E27. INCLUYE BOMBILLO AHORRADOR 60W LUZ DÍA O EQUIVALENTE LED.	4 días	mié 5/02/25	dom 9/02/25	$ 53,910.00	0%	
8		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR LED PARA EXTERIORES. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	3 días	jue 6/02/25	dom 9/02/25	$ 426,512.00	0%	
9		VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	6 días	lun 10/02/25	lun 17/02/25	$ 12,904,800.00	0%	
10		PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A DOS MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	5 días	mar 11/02/25	dom 16/02/25	$ 5,376,250.00	0%	
11		PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A DOS MANOS (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS	2 días	vie 14/02/25	lun 17/02/25	$ 389,032.08	0%	
12		PINTURA DE ACEITE SOBRE PAÑETE (2 MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	2 días	dom 16/02/25	lun 17/02/25	$ 800,460.00	0%	
13		PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	2 días	dom 16/02/25	lun 17/02/25	$ 0.00	0%	
14		PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	2 días	dom 16/02/25	lun 17/02/25	$ 146,530.00	0%	
15		ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	5 días	sáb 25/01/25	jue 30/01/25	$ 8,693,740.00	90%	
16		CIELORASO EN LAMINA DE YESO DE 1/2" ST (Incluyendo todo lo necesario para su correcta	4 días	jue 13/02/25	mar 18/02/25	$ 3,380,839.00	0%	
17		FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 DESARROLLO 0.25 INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	4 días	dom 16/02/25	mié 19/02/25	$ 488,621.40	0%	
18		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES SEGÚN DISEÑO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	15 días	mar 28/01/25	dom 16/02/25	$ 121,816,740.00	15%	
19		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	2 días	mié 19/02/25	jue 20/02/25	$ 1,553,175.00	0%	
20		**Bakata**	**18 días**	**mar 21/01/25**	**jue 13/02/25**	**$ 22,543,368.00**	**57%**	
43		**Samper Mendoza**	**25 días**	**mar 21/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 238,251,989....**	**4%**	
54		**Mi refugio**	**24 días?**	**mié 22/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 83,688,638.10**	**17%**	
97		**El triunfo**	**17 días**	**jue 23/01/25**	**sáb 15/02/25**	**$ 53,884,068.00**	**6%**	



Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Tarea manual
solo el comienzo
solo fin
solo duración
Línea base
División de la línea base
Hito de línea base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen manual
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Fecha límite

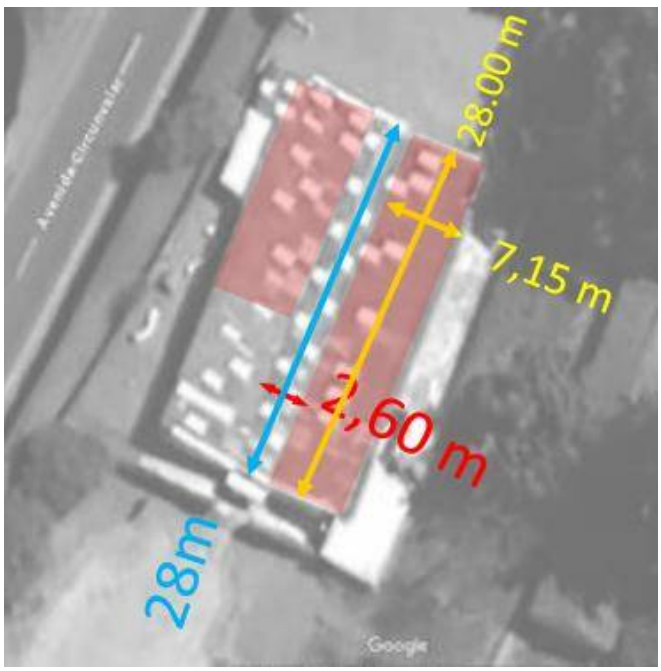
R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

AVANCES, NOVEDADES Y REGISTRO FOTOGRAFICO

ITEM 1.3.11

Desmonte de todo tipo de cubierta existente, incluye andamios certificados y el desmonte de la estructura metálica o de madera, los amarres, cerchas, correas y/o perfilería metálica, instalaciones eléctricas o tuberías adosadas, canales y bajantes etc., (incluye cargue y retiro de residuos de construcción a sitios autorizados)





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 1.3.15

Desmonte de todo tipo de cieloraso existente (durastic, madera, dry wall, plástico, incluye andamio certificado, cargue y retiro de residuos de construcción a sitios autorizados)



ITEM 1.3.18

Desmonte de salidas eléctricas existentes (incluye desmonte de tuberías, cableado, aparatos y luminarias)



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 3.2.12

Resane de fisuras en muros. Incluye acabado similar al existente









R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.70

Suministro e instalación de lámpara tipo tortuga socket e27. Incluye bombillo ahorrador 60w luz día o equivalente led.





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.73

Suministro e instalación de reflector led para exteriores. Incluye soportes, accesorios necesarios para la conexión e instalación.









R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.2.3

Pintura tipo korasa o similar para fachada a dos manos (incluye andamios certificados)







R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.2.1

Vinilo tipo 1 a tres manos (incluye andamios certificados)





R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.2.6

Pintura de aceite sobre pañete (2 manos) (incluye andamios certificados)









R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.4.3

Esmalte sobre cerchas, puente y estructura metálica de cubierta (incluye andamios certificados)







R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 14.1.3

Cieloraso en lamina de yeso de 1/2" st (Incluyendo todo lo necesario para su correcta instalación)



ITEM 17.1.1

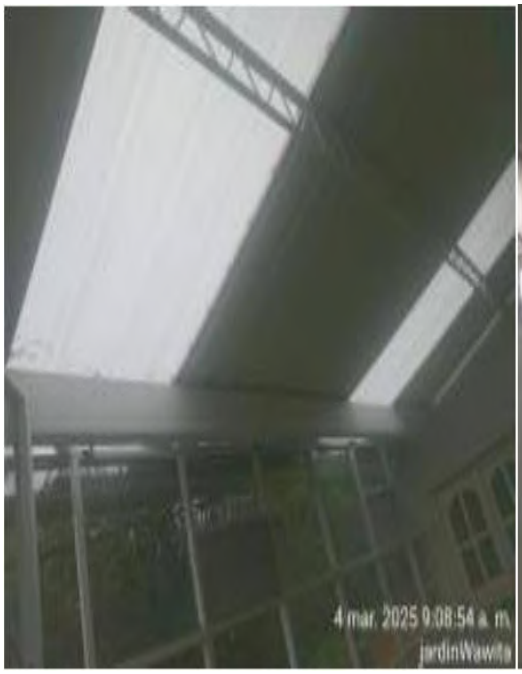
Flanche en lámina galvanizada calibre 26 desarrollo 0.25. Incluye andamio certificado



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.14

Suministro e instalación de cubierta ecoroof (incluido estructura de refuerzos si requiere, bajantes y canales según diseño, accesorios de instalación, andamio certificado, herramientas y equipos)









R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.21

Suministro y aplicación de sellante elastomerico monocomponente a base de poliuretano para ventanas o marquesinas existentes con filtraciones de agua





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 20.1.1

Aseo general final y limpieza





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

NOVEDADES:

Durante el período de ejecución correspondiente al frente de obra Wawita, se registraron interrupciones parciales en las actividades debido a condiciones climáticas adversas, específicamente por lluvias que impidieron la continuidad de los trabajos en cubierta.Con base en los registros de la bitácora de obra, se documentaron un total de 15 eventos de lluvia entre el 8 de febrero y el 2 de marzo de 2025, los cuales generaron una pérdida acumulada de 40,2 horas de trabajo, equivalentes a 5,025 días calendario. Estas afectaciones impactaron directamente el desarrollo de actividades constructivas, obligando a suspender temporalmente los frentes de trabajo por seguridad del personal y por las condiciones técnicas requeridas para la ejecución adecuada de la cubierta. El detalle de estos eventos se presenta en el cuadro de lluvias adjunto en el ITEM 3.4, donde se especifican las fechas, rangos horarios y duración de cada suspensión de actividad.

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

JARDÍN INFANTIL ATA

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ACTA N° 06

FECHA: Diciembre 9 de 2024

HORA: 8:30 a.m.

LUGAR: Jardín Infantil ATA

TEMA: Visita inicial

ASISTENTES: - Sonia Velandia - Coordinadora | - Arq. Mauricio Restrepo - Contratista
- Arq Felipe Peña - SDIS =
- Ing. Carlos Galeano - SDIS | - Ing. Alberto Forero - Interventoría

ORDEN DEL DÍA:

1. Recorrido identificación necesidades

DESARROLLO:

1. Se ingresa al interior de la sede
2. Se inspeccionan los tanques de almacenamiento de agua potable y de aguas lluvias
3. Se determina que los tanques presentan filtraciones que deben ser suspendidas con una impermeabilización completa
4. Se debe garantizar la instalación de escaleras que no contamine el líquido almacenado
5. Los accesos se deben elevar para evitar el ingreso de aguas de escorrentía y garantizar sus tapas herméticas para proteger el líquido
6. Se debe revisar el estado de las tuberías de almentación e impulsión, para considerar su renovación y/o mantenimientos que requieran

Powered by CamScanner

Compromisos:

Compromisos	Responsables	Fecha de Ejecución

CONVOCATORIA. Se propone una nueva reunión para el día

En constancia de lo anterior firman:

Nombres y Apellidos	Cargo o Tipo de vinculación	Dependencia	Firma
Alberto Forero	Director Interventoría	Interventoría	
Mauricio Restrepo G.	Arquitecto	Contratista	
Carlos A. Galeano	Apoyo Supervisión	SDIS - SPF	
Luis Felipe Perez V.	Gestor Local	SDIS - SPF	
Anexos: Sonia Velandia	Responsable del serv.	J. I. ATP	

Elaboró: Ing. Alberto Forero - Interventoría

Powered by CamScanner

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ATA

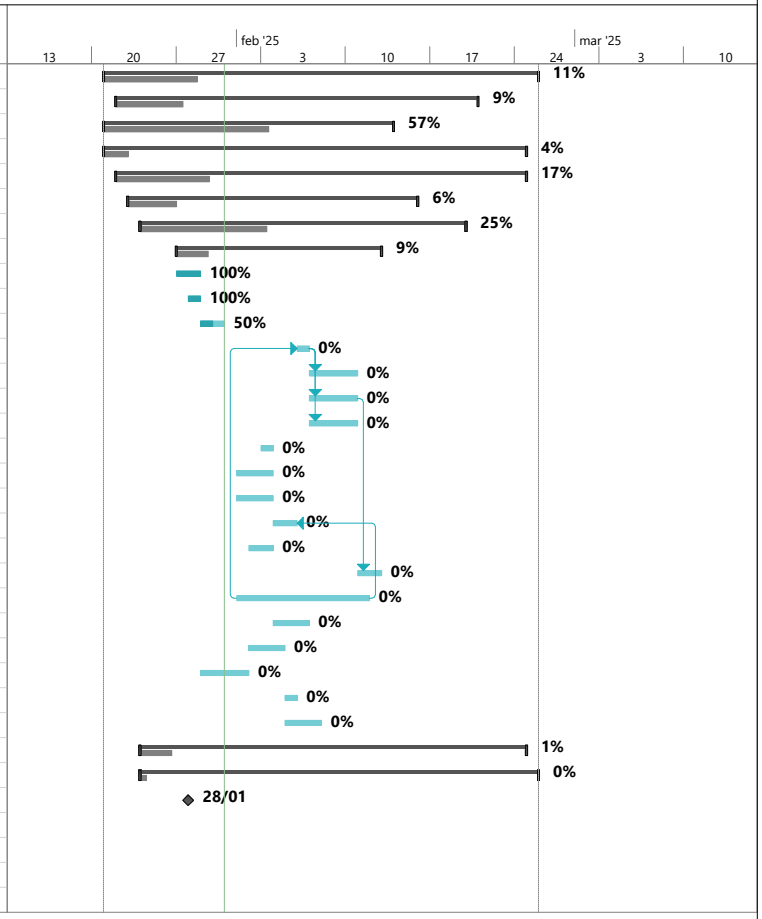
28. ÍTEM No.	29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES					30. CANTIDADES ACTUALIZADAS (Del balance de mayores y menores)		31. PRESENTE ACTA		32. ACUMULADO ANTERIOR		33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR)	
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
	ATA												
1	**PRELIMINARES**				**$ 1,373,552.00**								
1.2	**CERRAMIENTO PROVISIONAL**												
1.2.1	CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO DISTACIAMIENTO CADA METRO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)	M	25.00	$ 43,298.00	$ 1,082,450.00	20.67	$ 894,969.66	0.00	$ -	20.67	$ 894,969.66	20.67	$ 894,969.66
1.3	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS**												
1.3.6	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	2.00	$ 27,336.00	$ 54,672.00	2.00	$ 54,672.00	0.00	$ -	2.00	$ 54,672.00	2.00	$ 54,672.00
1.3.41	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CÁRCAMO	M	10.00	$ 23,643.00	$ 236,430.00	2.00	$ 47,286.00	0.00	$ -	2.00	$ 47,286.00	2.00	$ 47,286.00
2	**CIMENTACIÓN**				**$ 2,110,070.58**								
2.2	**CONCRETOS**												
2.2.9	PUENTE DE ADHERENCIA CON ADHESIVO EPÓXICO DE DOS COMPONENTES DE CONCRETO FRESCO A ENDURECIDO – INCLUYE ESCARIFICADO DE SUPERFICIE	M2	1.80	$ 143,154.00	$ 257,677.20	1.62	$ 231,909.48	1.62	$ 231,909.48			1.62	$ 231,909.48
2.2.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANCLAJES DE MUROS DE 5/8" PROFUNDIDADES ENTRE 3 Y 5 CM	M	12.00	$ 25,381.00	$ 304,572.00	0.00	$ -	0.00	$ -			0.00	
2.2.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGUETA EN CONCRETO DE 3000 PSI. DIMENSIONES 20X15CM. NO INCLUYE REFUERZO	M	12.00	$ 108,899.00	$ 1,306,788.00	10.80	$ 1,176,109.20	10.80	$ 1,176,109.20			10.80	$ 1,176,109.20
2.5	**ACERO DE REFUERZO - ESTRUCTURA**												
2.5.2	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	45.29	$ 5,322.00	$ 241,033.38	45.29	$ 241,012.09	45.29	$ 241,033.38			45.29	$ 241,033.38
3	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 541,550.00**								
3.2	**OTROS DEL CAPITULO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
3.2.12	RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	M2	25.00	$ 21,662.00	$ 541,550.00	0.00	$ -	0.00	$ -			0.00	
3.2.17	ANCLAJE EPÓXICO 3/8" (INCLUYE PERFORACIÓN 10 A 15 CM Y EPÓXICO)	UND		$ 28,665.00	$ -	100.00	$ 2,866,500.00	100.00	$ 2,866,500.00			100.00	$ 2,866,500.00
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 1,006,585.00**								
4.1	**TUBERIA**												
4.1.4	TUBERIA PVCP RDE 21 DE 3" INCLUYE ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN	M	5.00	$ 75,913.00	$ 379,565.00	0.00	$ -	0.00	$ -			0.00	
4.1.7	TUBERIA PVCP RDE 21 DE 1-1/2 " INCLUYE ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN	M	20.00	$ 31,351.00	$ 627,020.00	0.00	$ -	0.00	$ -			0.00	
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 2,070,852.80**								
7.1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.1.2	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E = 0.04M	M2	36.00	$ 41,523.00	$ 1,494,828.00	16.11	$ 669,101.62	16.11	$ 668,935.53			16.11	$ 668,935.53
7.1.7	MEDIACAÑA EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	M	38.80	$ 14,846.00	$ 576,024.80				$ -			0.00	
9	**CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 193,887.00**								
9.3	**OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
9.3.6	REINSTALACION DE TODO TIPO DE VENTANAS O REJAS EXISTENTES	M2	4.50	$ 43,086.00	$ 193,887.00	4.50	$ 193,887.00	4.50	$ 193,887.00			4.50	$ 193,887.00
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 11,917,086.80**								
13.1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.1.5	PAÑETE MURO 1:3 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	152.40	$ 76,432.00	$ 11,648,236.80	98.77	$ 7,548,882.91	47.39	$ 3,622,112.48	51.38	$ 3,927,076.16	98.77	$ 7,549,188.64
13.2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	25.00	$ 10,754.00	$ 268,850.00	0.00	$ -	0.00	$ -			0.00	
17.1.19	IMPERMEABILIZACIÓN INTERNA PARA TANQUE DE AGUA POTABLE, CON MORTERO DE REVESTIMIENTO CON BASE DE CEMENTO, MODIFICADO CON POLIMEROS, DE UN SOLO COMPONENTE, PARA APLICACIONES DE BAJO ESPESOR.	M2	188.40	$ 52,838.00	$ 9,954,679.20	126.88	$ 6,704,007.59	126.88	$ 6,704,085.44			126.88	$ 6,704,085.44
17.1.22	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESCALERA MANTENIMIENTO PARA CUBIERTA DE 12 PELDAÑOS, 2M A 4M	UN	0.00	$ 1,078,034.00	$ -	2.00	$ 2,156,068.00	2.00	$ 2,156,068.00	0.00	$ -	2.00	$ 2,156,068.00
19.1.3	PRUEBA DE PRESION Y ESTANQUEIDAD	UN	2.00	$ 1,456,470.00	$ 2,912,940.00	**0.00**	**$ -**	**0.00**	$ -			0.00	
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	61.00	$ 5,265.00	$ 321,165.00	24.22	$ 127,528.83	24.22	$ 127,518.30			24.22	$ 127,518.30
	34. SUBTOTAL COSTO DIRECTO				**$ 32,402,368.38**		**$ 22,911,934.38**		**$ 17,988,158.81**		**$ 4,924,003.82**		**$ 22,912,162.63**
	35. DESCRIPCIÓN	**36. VALOR CONTRACTUAL**											
	ADMINISTRACIÓN	0.30			$ 9,798,476.20		$ 6,928,568.96		$ 5,439,619.22		$ 1,489,018.76		$ 6,928,637.98
	IMPREVISTO	0.01			$ 162,011.84		$ 114,559.67		$ 89,940.79		$ 24,620.02		$ 114,560.81
	UTILIDAD	0.04			$ 1,296,094.74		$ 916,477.38		$ 719,526.35		$ 196,960.15		$ 916,486.51
	SUBTOTAL COSTO INDIRECTO (A+I+U)				**$ 11,256,582.78**		$ 7,959,606.00		$ 6,249,086.36		$ 1,710,598.93		$ 7,959,685.30
	ANTICIPO	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
	AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
	AJUSTE AL PESO				$ 0.03				$ 0.31		-$ 0.36		$ 0.02
	37. TOTAL A PAGAR DESPUES DE AMORTIZAR ANTICIPO Y ACUMULADO				**$ 43,658,951.13**		$ 30,871,540.39		$ 24,237,245.48		$ 6,634,602.39		$ 30,871,847.95

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	% completa	Predecesoras
1		**CONTRATO 9173 2024-SDIS GRUPO 2**	**26 días**	**mar 21/01/25**	**mar 25/02/25**	**$ 822,601,925....**	**11%**	
2		**Wawita Kunapa**	**22 días**	**mié 22/01/25**	**jue 20/02/25**	**$ 195,502,416....**	**9%**	
20		**Bakata**	**18 días**	**mar 21/01/25**	**jue 13/02/25**	**$ 22,543,368.00**	**57%**	
43		**Samper Mendoza**	**25 días**	**mar 21/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 238,251,989....**	**4%**	
54		**Mi refugio**	**24 días**	**mié 22/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 83,688,638.10**	**17%**	
97		**El triunfo**	**17 días**	**jue 23/01/25**	**sáb 15/02/25**	**$ 53,884,068.00**	**6%**	
110		**Nuevos pasos**	**19 días**	**vie 24/01/25**	**mié 19/02/25**	**$ 47,317,826.80**	**25%**	
125		**ATA**	**13 días**	**lun 27/01/25**	**mié 12/02/25**	**$ 34,515,483.28**	**9%**	
126		CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MA	2 días	lun 27/01/25	mar 28/01/25	$ 1,082,450.00	100%	
127		DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO	1 día	mar 28/01/25	mar 28/01/25	$ 54,672.00	100%	
128		LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CÁRCAMO	2 días	mié 29/01/25	jue 30/01/25	$ 236,430.00	50%	
129		PUENTE DE ADHERENCIA CON ADHESIVO EPÓXICO DE	1 día	jue 6/02/25	jue 6/02/25	$ 257,677.20	0%	139CC+3 días
130		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANCLAJES DE MUROS	2 días	vie 7/02/25	lun 10/02/25	$ 304,572.00	0%	129
131		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGUETA EN CONCRE	2 días	vie 7/02/25	lun 10/02/25	$ 1,306,788.00	0%	129
132		ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	2 días	vie 7/02/25	lun 10/02/25	$ 241,048.28	0%	129
133		RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO S	1 día	lun 3/02/25	lun 3/02/25	$ 541,550.00	0%	
134		TUBERIA PVCP RDE 21 DE 3'' INCLUYE ACCESORIOS Y T	2 días	sáb 1/02/25	lun 3/02/25	$ 379,565.00	0%	
135		TUBERIA PVCP RDE 21 DE 1-1/2 '' INCLUYE ACCESORIO	2 días	sáb 1/02/25	lun 3/02/25	$ 627,020.00	0%	
136		ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILI	2 días	mar 4/02/25	mié 5/02/25	$ 1,494,828.00	0%	139FF-4 días
137		MEDIACAÑA EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	2 días	dom 2/02/25	lun 3/02/25	$ 576,024.80	0%	
138		REINSTALACION DE TODO TIPO DE VENTANAS O REJA	2 días	mar 11/02/25	mié 12/02/25	$ 193,887.00	0%	131
139		PAÑETE MURO 1:3 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FIL	8 días	sáb 1/02/25	mar 11/02/25	$ 11,648,236.80	0%	
140		PINTURA EPOXICA A DOS MANOS	3 días	mar 4/02/25	jue 6/02/25	$ 268,850.00	0%	
141		IMPERMEABILIZACIÓN INTERNA PARA TANQUE DE AC	3 días	dom 2/02/25	mar 4/02/25	$ 9,954,679.20	0%	
142		TRATAMIENTO DE FISURAS MEDIANTE UN SELLADOR	4 días	mié 29/01/25	sáb 1/02/25	$ 2,113,100.00	0%	
143		PRUEBA DE PRESION Y ESTANQUEIDAD	1 día	mié 5/02/25	mié 5/02/25	$ 2,912,940.00	0%	
144		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	3 días	mié 5/02/25	vie 7/02/25	$ 321,165.00	0%	
145		**Crecer**	**22 días**	**vie 24/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 70,848,664.68**	**1%**	
178		**Cadis**	**23 días**	**vie 24/01/25**	**mar 25/02/25**	**$ 76,049,471.59**	**0%**	
208		**COSTOS INDIRECTOS**	**0 días**	**mar 28/01/25**	**mar 28/01/25**	**$ 0.00**	**0%**	
209		ADMINISTRACIÓN				$ 0.00	0%	
210		IMPREVISTOS				$ 0.00	0%	
211		UTILIDAD				$ 0.00	0%	
212		IVA/UTILIDAD				$ 0.00	0%	



Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Tarea manual
solo el comienzo
solo fin
solo duración
Línea base
División de la línea base
Hito de línea base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen manual
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Fecha límite

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

AVANCES, NOVEDADES Y REGISTRO FOTOGRAFICO

ITEM 2.2.9

Puente de adherencia con adhesivo epóxico de dos componentes de concreto fresco a endurecido – incluye escarificado de superficie





ITEM 3.2.17

Anclaje epóxico 3/8” (incluye perforación 10 a 15 cm y epóxico) und





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 2.2.15

Suministro e instalación de vigueta en concreto de 3000 psi. Dimensiones 20x15cm. No incluye refuerzo



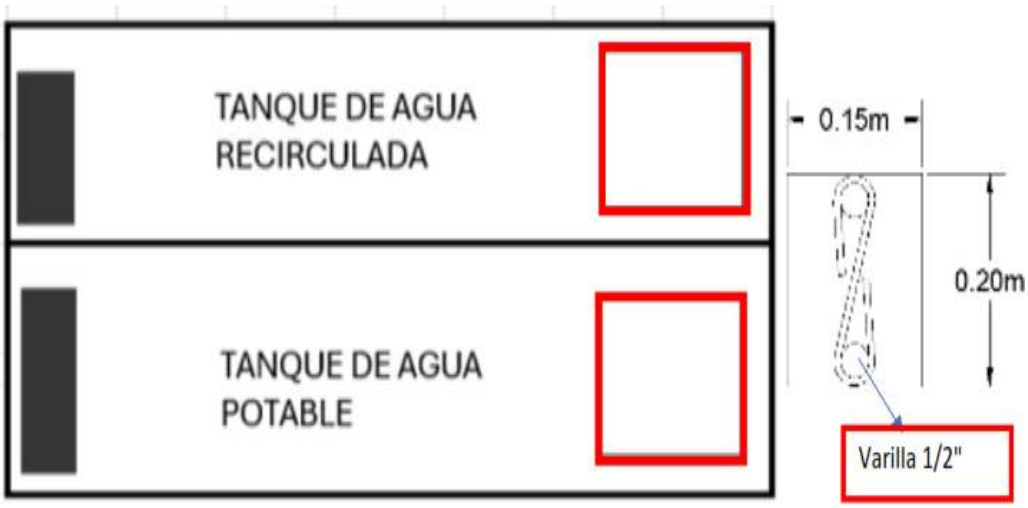


ITEM 2,5,2

Acero de refuerzo de 60000 psi

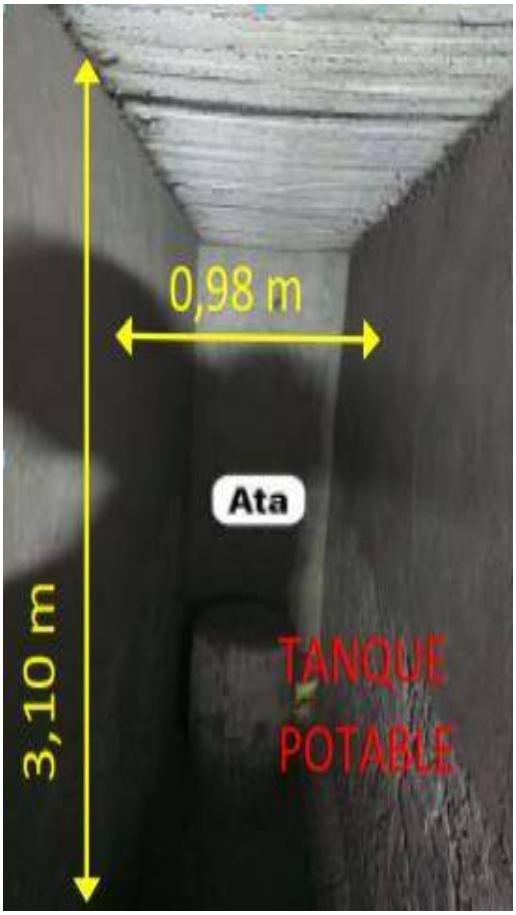


R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia



ITEM 7.1.2

Alistado de pisos en mortero 1:3 impermeabilizado e = 0.04m





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

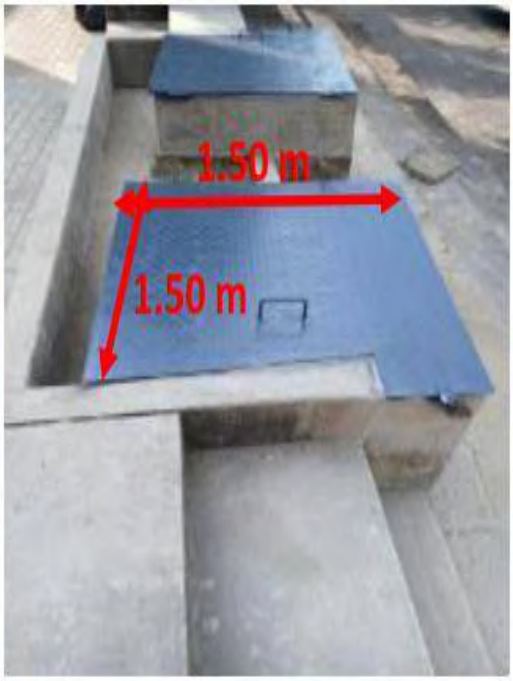
ITEM 9.3.6

Reinstalacion de todo tipo de ventanas o rejas existentes





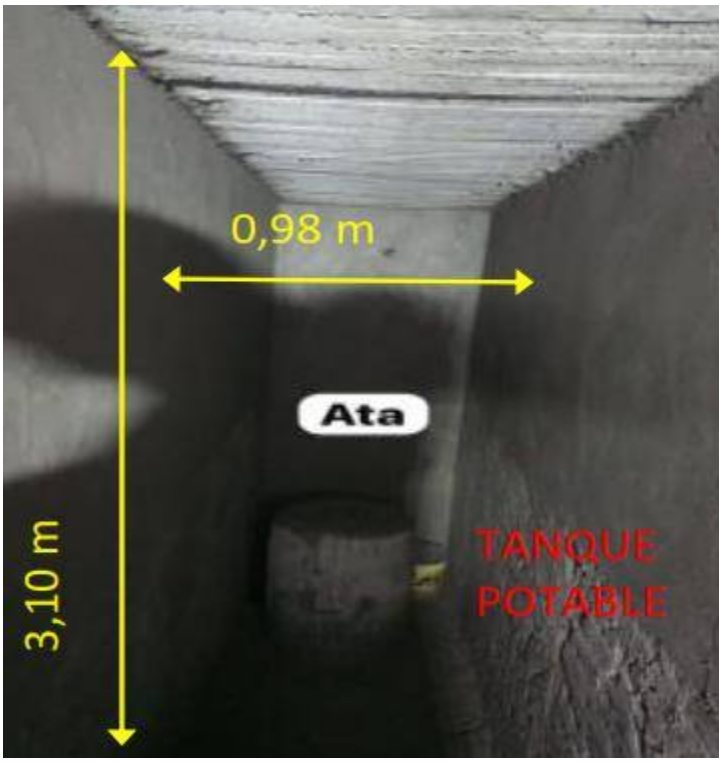




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.1.5

Pañete muro 1:3 impermeabilizado, incluye filos y dilataciones (incluye andamio certificado)



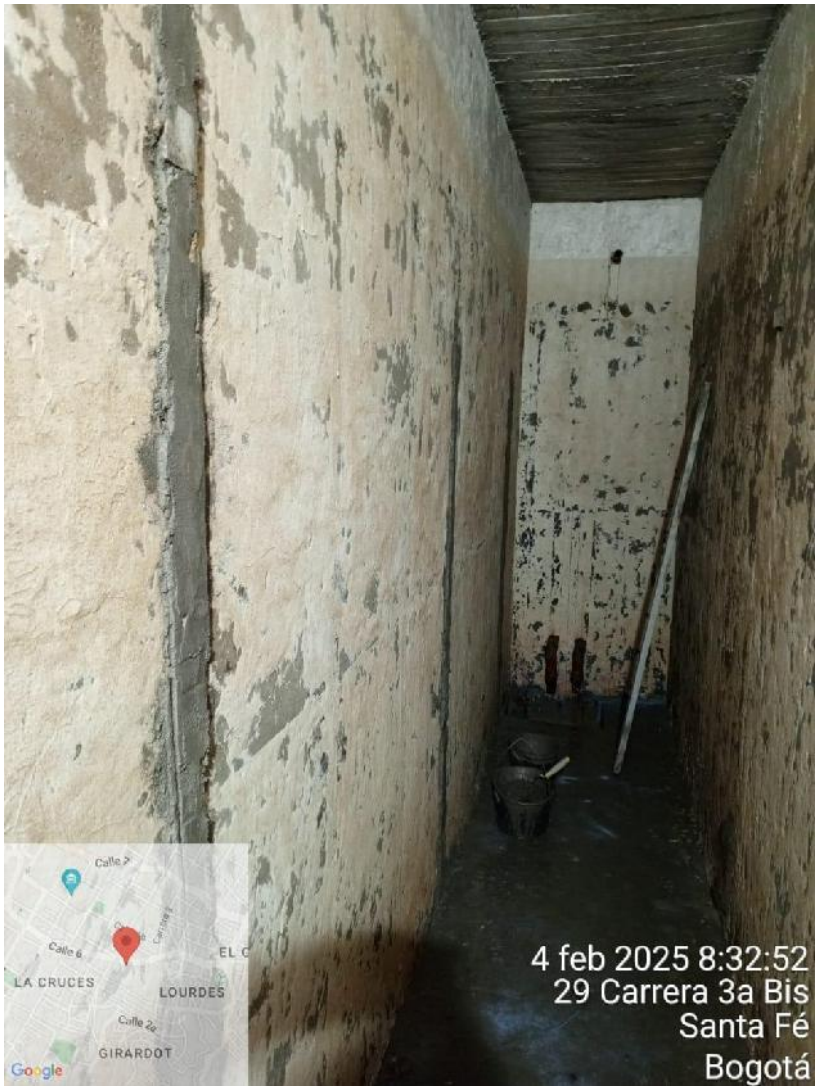




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.19

Impermeabilización interna para tanque de agua potable, con mortero de revestimiento con base de cemento, modificado con polimeros, de un solo componente, para aplicaciones de bajo espesor

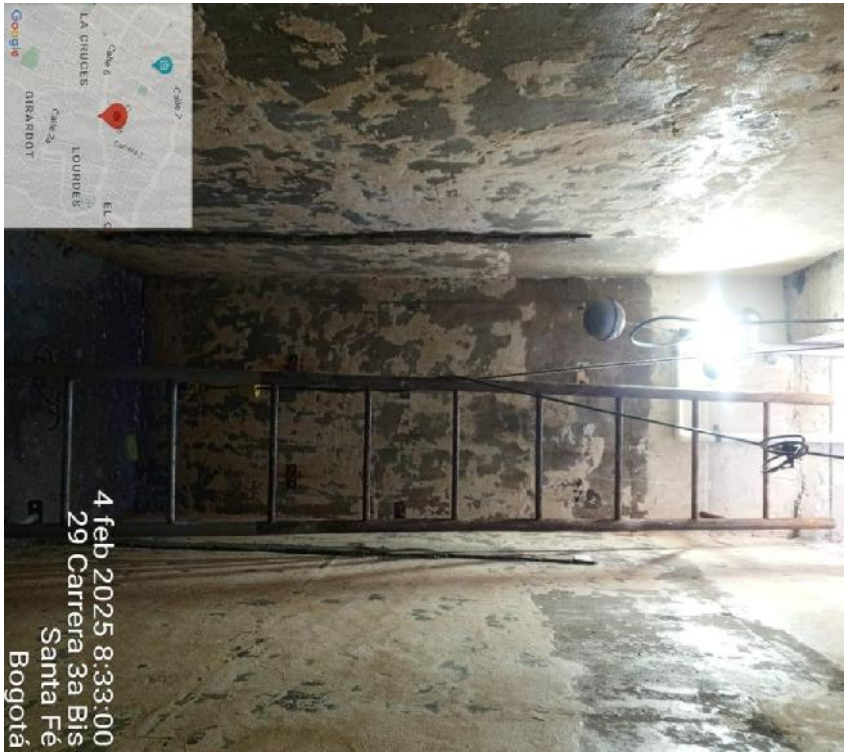


R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia



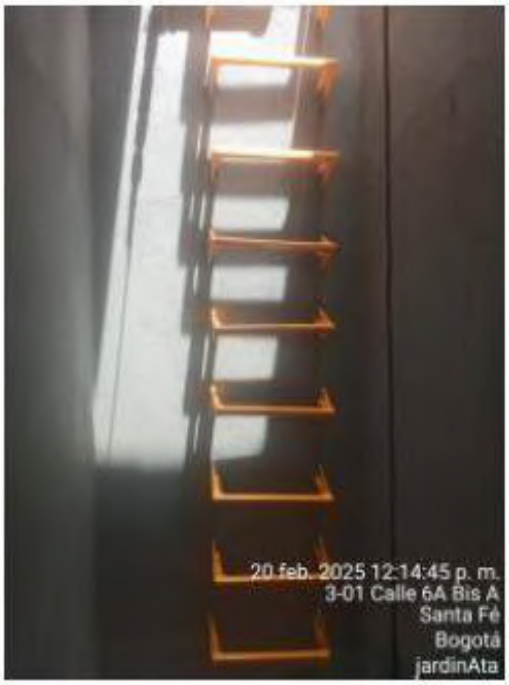


R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

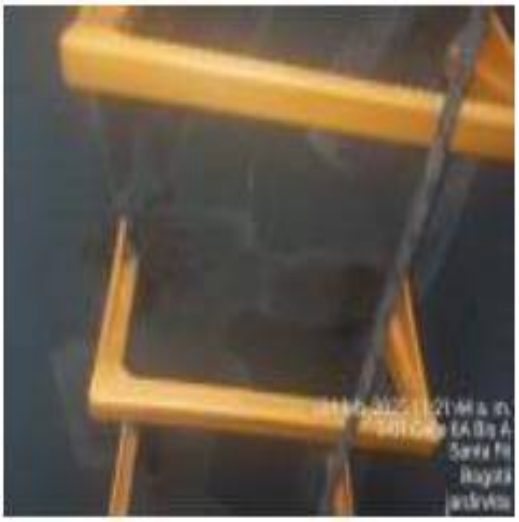
ITEM 17.1.22

Suministro e instalacion de escalera mantenimiento para cubierta de 12 peldaños, 2m a 4m









R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 20.1.1

Aseo general final y limpieza





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

NOVEDADES:

Se llevó a cabo el lavado con hidrófugo de los muros en ladrillo a la vista, actividad que incluyó el uso de andamio certificado para garantizar la seguridad durante la intervención. Esta labor fue necesaria debido al deterioro evidente de las fachadas del centro Mi Refugio, las cuales presentaban acumulación significativa de suciedad y desgaste superficial como consecuencia de la exposición a la polución, condiciones ambientales adversas y la falta de mantenimiento periódico.Dada la condición del material en piedra y ladrillo, se aplicaron productos especializados para la limpieza profunda, con el fin de recuperar el aspecto original de las superficies, mejorar su durabilidad y conservar las condiciones estéticas del entorno intervenido.

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

JARDÍN INFANTIL EL TRIUNFO

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ACTA N° 07

FECHA: Bogotá, Diciembre 12 de 2024

HORA: 10:00 am

LUGAR: Jardín Infantil El Triunfo

TEMA: Visita reconocimiento actividades

ASISTENTES: Arq. Karol Vargas - SDIS / Ing. Carlos Galeano - SDIS / Sonia Diaz Maestra SDIS
Arq. Mauricio Restrepo - Contratista / Ing. Alberto Forero - Interventoría

ORDEN DEL DÍA: 1. Visita inicial

DESARROLLO:

1. Se ingresa a la sede y se identifican necesidades
2. Se evidencia la necesidad de realizar el cambio de la cubierta por tejas metálicas
3. Supervisión solicita que al momento de retirar la cubierta se haga mantenimiento a la estructura metálica que la soporta
4. Se requiere hacer un diagnóstico de la red eléctrica, ya que se suspenden lámparas y tomas en toda la edificación
5. Se debe realizar la reposición de lámparas dependiendo del diagnóstico
6. Se acuerda realizar mantenimiento a las vigas canales de la edificación
7. Ante el deterioro de la cubierta del hall de primer piso, se necesita el cambio de la cubierta en policarbonato por tejas metálica

Powered by CamScanner

Compromisos:

Compromisos	Responsables	Fecha de Ejecución

CONVOCATORIA:

En constancia de lo anterior firman:

Nombres y Apellidos	Cargo o Tipo de vinculación	Dependencia	Firma
Karol Vargas	Apoyo Supervisión	Hallos Físicos	Karol V.
Alberto Forero	Director Interventoría	Consorcio Interventores AO	
Mauricio Restrepo G.	Arq. Residente	Contratista R.B. de Colombia SA	
Yamiry Penagos	Nutricionista	contrato	

Anexos:

Elaboró:

Powered by CamScanner

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

EL TRIUNFO

28. ITEM		29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES					30. CANTIDADES ACTUALIZADAS (Del balance de mayores y menores)		31. PRESENTE ACTA		32. ACUMULADO ANTERIOR		33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR)	
		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
1		**PRELIMINARES**				**$ 5.231.148,00**								
1,2		**CERRAMIENTO PROVISIONAL**											-	
1.2.1		CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO DISTACIAMIENTO CADA METRO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)	M	16,00	$ 43.298,00	$ 692.768,00			0	$ 0,00	14,4	$ 623.491,20	14,40	$ 623.491
1,3		**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS**							0		0		-	
1.3.11		DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	140,00	$ 32.417,00	$ 4.538.380,00			0	$ 0,00	138,88	$ 4.502.072,96	138,88	$ 4.502.073
1.3.18		DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO, APARATOS Y LUMINARIAS)	UN	0,00	$ 18.691,00	$ 0,00			4	$ 74.764,00	2	$ 37.382,00	6,00	$ 112.146
3		**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 216.620,00**								
3,2		**OTROS DEL CAPITULO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**							0				-	
3.2.12		RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	M2	10,00	$ 21.662,00	$ 216.620,00			3	$ 64.986,00	35,23	$ 763.152,26	38,23	$ 828.138
5		**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 1.850.110,00**								
5.1.72		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN	UN	10,00	$ 185.011,00	$ 1.850.110,00			0	$ 0,00			-	
7		**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 0,00**								
7,2		**ACABADOS DE PISOS, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**							0				-	
7.2.33		SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS A NIVEL DE PISO. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	0,00	$ 23.374,00	$ 0,00			0	$ 0,00	37,6	$ 878.862,40	37,60	$ 878.862
13		**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 7.747.100,00**								
13,1		**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**							0				-	
13.1.2		PAÑETE MURO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	5,00	$ 78.779,00	$ 393.895,00			0				-	
13,2		**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**							0				-	
13.2.1		VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	100,00	$ 10.754,00	$ 1.075.400,00			3	$ 32.262,00	35,23	$ 378.863,42	38,23	$ 411.125
13,4		**PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**							0				-	
13.4.3		ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	140,00	$ 39.517,00	$ 5.532.380,00			0	$ 0,00	225,15	$ 8.897.252,55	225,15	$ 8.897.253
13.4.4		ESMALTE SOBRE CANAL METÁLICA EN ACERO GALVANIZADO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	25,00	$ 29.817,00	$ 745.425,00			0				-	
17		**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 38.101.990,00**								
17.1.1		FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 DESARROLLO 0.25 INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	50,00	$ 51.981,00	$ 2.599.050,00			0	$ 0,00	37,6	$ 1.954.485,60	37,60	$ 1.954.486
17.1.13		BAJANTE EN PVC BLANCO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	0,00	$ 44.561,00	$ 0,00			3,5	$ 155.963,50	0	$ -	3,50	$ 155.964
17.1.14		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES SEGÚN DISEÑO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO	M2	140,00	$ 247.595,00	$ 34.663.300,00			0	$ 0,00	138,88	$ 34.385.993,60	138,88	$ 34.385.994
17.1.16		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE PARA TEJA ECOROOF DIMENSIÓN: LONGITUD ENTRE 1,07 Y 1,13	M2	12,00	$ 69.970,00	$ 839.640,00			0				-	
20		**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL**				**$ 737.100,00**								
20.1.1		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	140,00	$ 5.265,00	$ 737.100,00			138,89	$ 731.255,85			138,89	$ 731.256

34. SUBTOTAL COSTO DIRECTO		**$ 53.884.068,00**		$ 0		$ 1.059.231,35		$ 52.421.556	-	$ 53.480.787,34
35. DESCRIPCIÓN	**36. VALOR CONTRACTUAL**								-	
ADMINISTRACIÓN	30,24%	$ 16.294.542,16		$ 0		$ 320.311,56		$ 15.852.279		$ 16.172.590,09
IMPREVISTO	0,50%	$ 269.420,34		$ 0		$ 5.296,16		$ 262.108		$ 267.403,94
UTILIDAD	4%	$ 2.155.362,72		$ 0		$ 42.369,25		$ 2.096.862		$ 2.139.231,49
SUBTOTAL COSTO INDIRECTO (A+I+U)		**$ 18.719.325,22**		$ 0		$ 367.976,97		$ 70.632.805		$ 18.579.225,52
ANTICIPO	0%	$ 0		$ 0		$ 0		$ 0		$ 0
AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO	0%	$ 0		$ 0		$ 0		$ 0		$ 0
AJUSTE AL PESO		-$ 0,22				$ 0,46				$ 0,46
37. TOTAL A PAGAR DESPUES DE AMORTIZAR ANTICIPO Y ACUMULADO		**$ 72.603.393,00**		$ 0		$ 1.427.208,78		$ 70.632.805		$ 72.060.013,32

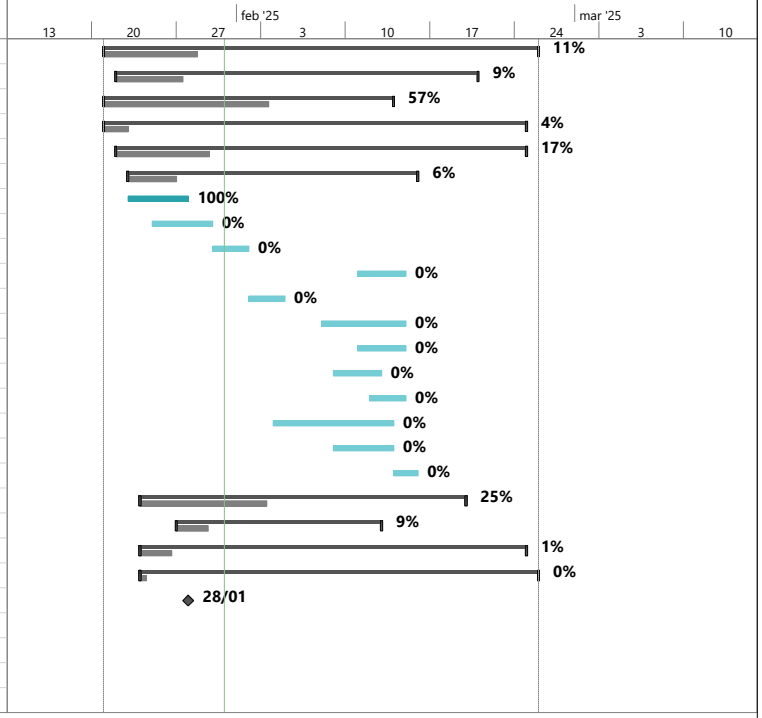
R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

programación proyectos.mpp

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	% completa	Predecesoras
1		**CONTRATO 9173 2024-SDIS GRUPO 2**	**26 días**	**mar 21/01/25**	**mar 25/02/25**	**$ 822,601,925....**	**11%**	
2		**Wawita Kunapa**	**22 días**	**mié 22/01/25**	**jue 20/02/25**	**$ 195,502,416....**	**9%**	
20		**Bakata**	**18 días**	**mar 21/01/25**	**jue 13/02/25**	**$ 22,543,368.00**	**57%**	
43		**Samper Mendoza**	**25 días**	**mar 21/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 238,251,989....**	**4%**	
54		**Mi refugio**	**24 días**	**mié 22/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 83,688,638.10**	**17%**	
97		**El triunfo**	**17 días**	**jue 23/01/25**	**sáb 15/02/25**	**$ 53,884,068.00**	**6%**	
98		CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MA	3 días	jue 23/01/25	lun 27/01/25	$ 692,768.00	100%	
99		DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, I	4 días	sáb 25/01/25	mié 29/01/25	$ 4,538,380.00	0%	
100		RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO S	3 días	jue 30/01/25	sáb 1/02/25	$ 216,620.00	0%	
101		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30(	4 días	mar 11/02/25	vie 14/02/25	$ 1,850,110.00	0%	
102		PAÑETE MURO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FIL(	3 días	dom 2/02/25	mar 4/02/25	$ 393,895.00	0%	
103		VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS C	6 días	sáb 8/02/25	vie 14/02/25	$ 1,075,400.00	0%	
104		ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA M	4 días	mar 11/02/25	vie 14/02/25	$ 5,532,380.00	0%	
105		ESMALTE SOBRE CANAL METÁLICA EN ACERO GALVAI	4 días	dom 9/02/25	mié 12/02/25	$ 745,425.00	0%	
106		FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 DESA	3 días	mié 12/02/25	vie 14/02/25	$ 2,599,050.00	0%	
107		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF	8 días	mar 4/02/25	jue 13/02/25	$ 34,663,300.00	0%	
108		SUMINISTRO E INSTALACIÒN DE CABALLETE PARA TEJ	5 días	dom 9/02/25	jue 13/02/25	$ 839,640.00	0%	
109		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	2 días	vie 14/02/25	sáb 15/02/25	$ 737,100.00	0%	
110		**Nuevos pasos**	**19 días**	**vie 24/01/25**	**mié 19/02/25**	**$ 47,317,826.80**	**25%**	
125		**ATA**	**13 días**	**lun 27/01/25**	**mié 12/02/25**	**$ 34,515,483.28**	**9%**	
145		**Crecer**	**22 días**	**vie 24/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 70,848,664.68**	**1%**	
178		**Cadis**	**23 días**	**vie 24/01/25**	**mar 25/02/25**	**$ 76,049,471.59**	**0%**	
208		**COSTOS INDIRECTOS**	**0 días**	**mar 28/01/25**	**mar 28/01/25**	**$ 0.00**	**0%**	
209		ADMINISTRACIÓN				$ 0.00	0%	
210		IMPREVISTOS				$ 0.00	0%	
211		UTILIDAD				$ 0.00	0%	
212		IVA/UTILIDAD				$ 0.00	0%	



Tareas críticas	División	solo fin	Hito de línea base	Resumen manual	Tarea inactiva
División crítica	Progreso de tarea	solo duración	Hito	Resumen del proyecto	Hito inactivo
Progreso de tarea crítica	Tarea manual	Línea base	Progreso del resumen	Tareas externas	Resumen inactivo
Tarea	solo el comienzo	División de la línea base	Resumen	Hito externo	Fecha límite

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

AVANCES, NOVEDADES Y REGISTRO FOTOGRAFICO

ITEM 1.3.18

Desmonte de salidas eléctricas existentes (incluye desmonte de tuberías, cableado, aparatos y luminarias)



R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 3.2.12

Resane de fisuras en muros. Incluye acabado similar al existente





ITEM 13.2.1

Vinilo tipo 1 a tres manos (incluye andamios certificados)



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.13

Bajante en pvc blanco (incluye andamios certificados)



ITEM 20.1.1

Aseo general final y limpieza



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

NOVEDADES:

Con motivo de la instalación de una nueva cubierta, se hizo necesario implementar un sistema de bajantes en PVC blanco, incluyendo canalización hacia el costado del parque infantil, con el fin de garantizar un adecuado manejo y evacuación de aguas lluvias.Para la ejecución de esta actividad se utilizaron andamios certificados, asegurando el cumplimiento de las condiciones de seguridad requeridas para trabajos en altura. Esta intervención no estaba contemplada inicialmente, pero fue indispensable para evitar acumulación de agua y preservar la funcionalidad y durabilidad de la nueva estructura instalada.

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

CDC BAKATA

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

BOGOTÁ | SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

ACTA N° 09

FECHA: Diciembre 12 de 2024

HORA: 12:00 pm.

LUGAR: Hogar de Paso Bakata

TEMA: Visita identificación necesidades

ASISTENTES:
- Arq. Karol Vargas – SDIS
- Ing. Carlos Galeano – SDIS
- Coordinadora Beatriz Constanza Mejía – SDIS
- Arq Mauricio Restrepo – Contratista
- Ing. Alberto Forero – Interventoría

ORDEN DEL DÍA:

1 Recorrido visita inicial

DESARROLLO:

1. Se hace ingreso a la sede para identificar necesidades
2. La sede requiere la construcción de un área de caniles
3. Los caniles deben albergar 15 canes
4. Los caniles deben ser construidos en dos niveles
5. Los canes más grande deben ser albergados en jaulas más grandes en el nivel inferior
6. Supervisión entrega plano con diseño arquitectónico para aprovechamiento del área cubierta donde se albergan los canes

Powered by CamScanner

Compromisos:

Compromisos	Responsables	Fecha de Ejecución

CONVOCATORIA. Se propone una nueva reunión para el día

En constancia de lo anterior firman:

Nombres y Apellidos	Cargo o Tipo de vinculación	Dependencia	Firma
Karol Vargas	Apoyo a la supervision	Planta Fisicos	
Mauricio Restrepo G.	Arq Residente	CONTRATISTA R.B. de Colombia	
Alberto Forero	Director Interventoria	Consorcio Interventores AO	
Constanza Tejeda (b bmejiaadvisorgroup	Jefe Bakata	Adultez	

Anexos:

Elaboró Ing. Alberto Forero

Powered by CamScanner

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

BAKATA

28. ITEM	29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES					30. CANTIDADES ACTUALIZADAS (Del balance de mayores y		31. PRESENTE ACTA		32. ACUMULADO ANTERIOR		33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR)	
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	cant. 2	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
1	**PRELIMINARES**				**$ 3.430.855,78**								
1,1	**OBRAS PRELIMINARES**												
1.1.3	REPLANTEO	M2	30,72	$ 6.006,00	$ 184.504,32			0	$ 0,00	30,72	$ 184.504,32	30,72	$ 184.504
1,2	**CERRAMIENTO PROVISIONAL**												
1.2.1	CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO DISTACIAMIENTO CADA METRO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)	M	19,2	$ 43.298,00	$ 831.321,60			0	$ 0,00	19,2	$ 831.321,60	19,20	$ 831.322
1,3	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS**												
1.3.1	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	31,68	$ 27.519,00	$ 871.801,92			0	$ 0,00	31,68	$ 871.801,92	31,68	$ 871.802
1.3.2	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	5,60	$ 24.524,00	$ 137.334,40			0	$ 0,00	5,6	$ 137.334,40	5,60	$ 137.334
1.3.6	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	7,00	$ 27.336,00	$ 191.352,00			0	$ 0,00	7	$ 191.352,00	7,00	$ 191.352
1.3.24	DEMOLICIÓN ALFAJÍA EN CONCRETO E = 15 CM, H = 15 CM	M	5,6	$ 23.207,00	$ 129.959,20			0	$ 0,00	5,6	$ 129.959,20	5,60	$ 129.959
1.3.36	DESMONTE MALLA ESLABONADA. INCLUYE ACARREO INTERNO, CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE MATERIAL SOBRANTE EN BOTADEROS OFICIALES.	M2	32	$ 16.066,00	$ 514.112,00			31	$ 498.046,00	1	$ 16.066,00	32,00	$ 514.112
1.3.40	CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA, ESPESOR DE 2 A 5 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	58,01	$ 9.834,00	$ 570.470,34				$ 0,00	58,01	$ 570.470,34	58,01	$ 570.470
2	**CIMENTACIÓN**				**$ 16.182.573,42**								
2,2	**CONCRETOS**												
2.2.11	CONSTRUCCIÓN DE PLACA E=0.15M CONCRETO ACELERADO DE 3000PSI (CIERRES VACÍOS), INCLUYE DEMOLICIÓN PERIMETRAL DE 0.2 M Y PUENTE DE ADHERENCIA CON ADHESIVO EPÓXICO DE DOS COMPONENTES DE CONCRETO FRESCO A ENDURECIDO (ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	31,68	$ 284.804,00	$ 9.022.590,72			0	$ 0,00	31,68	$9.022.590,72	31,68	$ 9.022.591
2.2.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA EN CONCRETO DE 15 CM SOBRE LAMINA COLABORANTE 2"	M2	27,28	$ 168.879,00	$ 4.607.019,12			0	$ 0,00	27,28	$4.607.019,12	27,28	$ 4.607.019
2.2.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO 12 X 20 CM EN CONCRETO DE 3000PSI. NO INCLUYE REFUERZO	M	11,77	$ 102.054,00	$ 1.201.175,58			0	$ 0,00	11,77	$1.201.175,58	11,77	$ 1.201.176
2,5	**ACERO DE REFUERZO - ESTRUCTURA**												
2.5.2	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	254	$ 5.322,00	$ 1.351.788,00			0	$ 0,00	254	$1.351.788,00	254,00	$ 1.351.788
3	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 10.574.375,58**								
3,1	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
3.1.4	MURO EN LADRILLO TOLETE RUGOSO 24.5X12X6CM	M2	50,14	$ 210.897,00	$ 10.574.375,58			0	$ 0,00	50,14	###########	50,14	$ 10.574.376
3.1.3	LAVADO CON HIDRÓFUGO EN MUROS EN LADRILLO A LA VISTA. (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	0	$ 17.799,00	$ 0,00			0	$ 0,00	0	$ -	-	
3.2	**OTROS DEL CAPITULO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
3.2.17	ANCLAJE EPÓXICO 3/8" (INCLUYE PERFORACIÓN 10 A 15 CM Y EPÓXICO)	UN	0	$ 28.665,00	$ 0,00			72	$ 2.063.880,00	0	$ -	72,00	$ 2.063.880
			0	$ 210.897,00	$ 0,00			0	$ 0,00	0	$ -	-	
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 542.548,20**								
4,1	**TUBERIA**												
4.1.60	TUBERIA PVCS 4" INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN	M	0	$ 31.870,00	$ 0,00			4,6	$ 146.602,00	0	$ -	4,60	$ 146.602
4.1.63	TUBERIA PVCS 1-1/2" INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN	M	8,6	$ 63.087,00	$ 542.548,20			0	$ 0,00	4,6	$ 290.200,20	4,60	$ 290.200
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 1.490.186,06**								
7,1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0.04	M2	31,68	$ 41.523,00	$ 1.315.448,64			11,74	$ 487.313,93	31,68	$1.315.448,64	43,42	$ 1.802.763
7.1.7	MEDIACAÑA EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	M	11,77	$ 14.846,00	$ 174.737,42			0	$ 0,00	11,77	$ 174.737,42	11,77	$ 174.737
9	**CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 475.704,00**								
9.1	**CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
9.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA METÁLICA SIN MARCO EN TUBO CUADRADO DE 3/4", TIPO BANCO, INCLUYE BISAGRAS, MARCO, PASADOR, CANDADO Y PROTECTOR DE CANDADO, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE PICAPORTES	M2	0	$ 235.805,00	$ 0,00				$ 0,00	0		-	
9,2	**CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
9.2.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE VENTILACIÓN EN ALUMINIO DE 20 X 30 CM	UN	18	$ 26.428,00	$ 475.704,00			11	$ 290.708,00	0	$ -	11,00	$ 290.708
9.3	**OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
9.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA (ANGEO), INCLUYE ÁNGULO DE ALUMINIO Y TORNILLERÍA	M2	0	$ 142.958,00	$ 0,00			0	$ 0,00	0	$ -	-	
11	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 1.200.024,00**								
11.1.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA CON SOSCO DE 4" A 3"	UN	36	$ 33.334,00	$ 1.200.024,00			6	$ 200.004,00	0	$ -	6,00	$ 200.004
16	**OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**$ 3.818.963,04**								
16.1.3	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA	M2	19,92	$ 107.387,00	$ 2.139.149,04			17,92	$ 1.924.375,04	0	$ -	17,92	$ 1.924.375
16.1.4	PUERTA DE CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2" Y MALLA ONDULADA CALIBRE 10, HUECO DE 2"X 2"	M2	18	$ 93.323,00	$ 1.679.814,00			18	$ 1.679.814,00	0	$ -	18,00	$ 1.679.814
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL**				**$ 147.420,00**								
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	28	$ 5.265,00	$ 147.420,00			28	$ 147.420,00	0	$ -	28,00	$ 147.420
34. SUBTOTAL COSTO DIRECTO					**$ 37.862.650,08**		$ 0		$ 7.438.162,97		$ 31.470.145		$ 38.908.308,01
35. DESCRIPCIÓN		**36. VALOR CONTRACTUAL**											
ADMINISTRACIÓN		30,24%			$ 11.449.665,38		$ 0		$ 2.249.300,48		$ 9.516.572		$ 11.765.872,34
IMPREVISTO		0,50%			$ 189.313,25		$ 0		$ 37.190,81		$ 157.351		$ 194.541,54
UTILIDAD		4%			$ 1.514.506,00		$ 0		$ 297.526,52		$ 1.258.806		$ 1.556.332,32
SUBTOTAL COSTO INDIRECTO (A+I+U)					**$ 13.153.484,63**		$ 0		$ 2.584.017,81		$ 42.402.873		$ 13.516.746,20
ANTICIPO		0%			$ 0		$ 0		$ 0		$ 0		$ 0
AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO		0%			$ 0		$ 0		$ 0		$ 0		$ 0
37. TOTAL A PAGAR DESPUES DE AMORTIZAR ANTICIPO Y ACUMULADO					**$ 51.016.134,71**		$ 0		$ 10.022.180,78		$ 42.402.873		$ 52.425.054,21

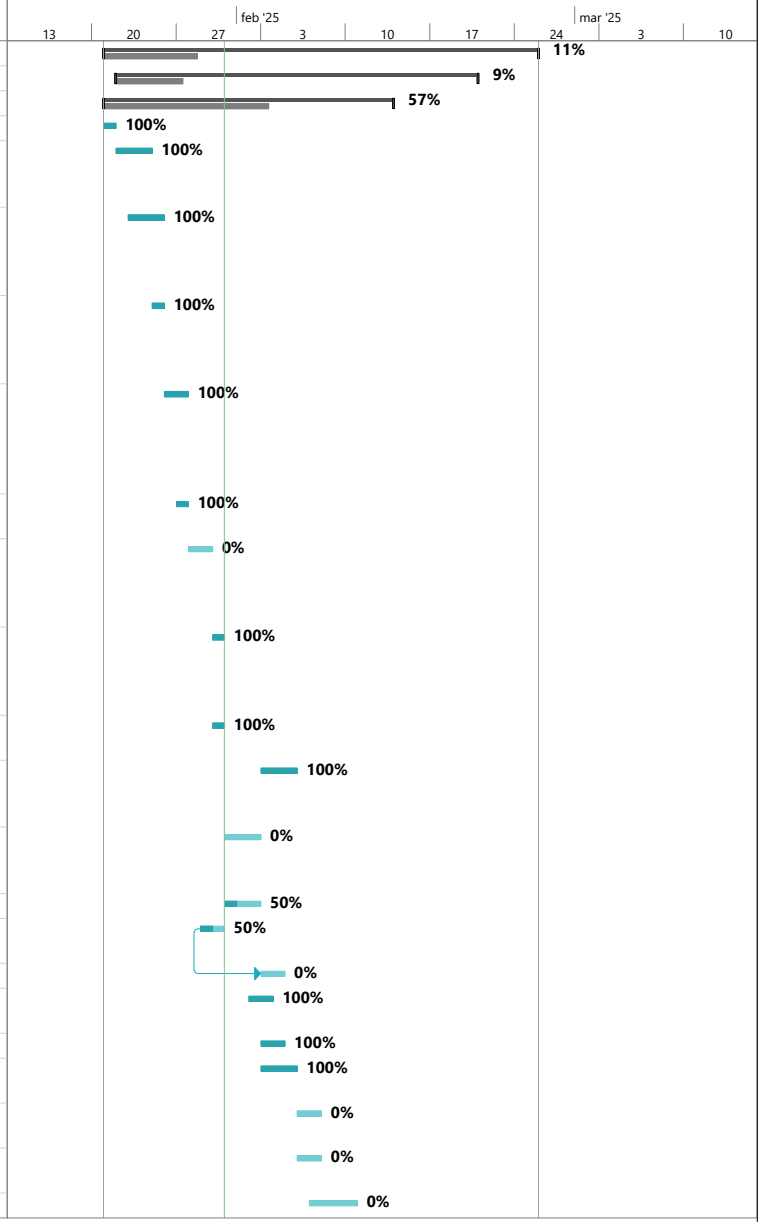
R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

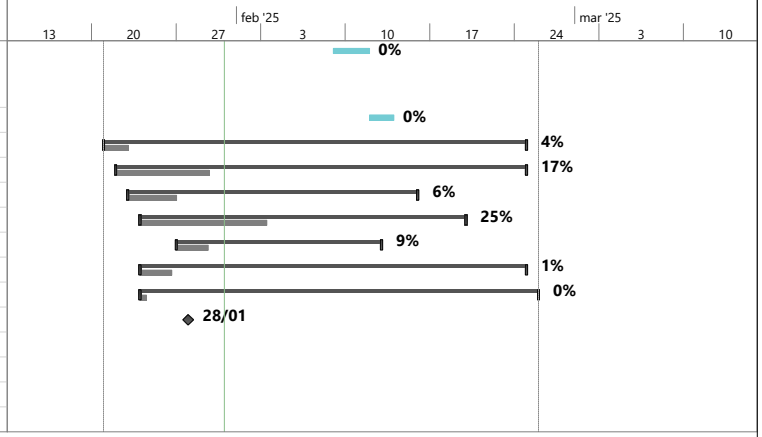
programación proyectos.mpp

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	% completa	Predecesoras
1		**CONTRATO 9173 2024-SDIS GRUPO 2**	**26 días**	**mar 21/01/25**	**mar 25/02/25**	**$ 822,601,925....**	**11%**	
2		**Wawita Kunapa**	**22 días**	**mié 22/01/25**	**jue 20/02/25**	**$ 195,502,416....**	**9%**	
20		**Bakata**	**18 días**	**mar 21/01/25**	**jue 13/02/25**	**$ 22,543,368.00**	**57%**	
21		REPLANTEO	1 día	mar 21/01/25	mar 21/01/25	$ 160,600.44	100%	
22		CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO DISTACIAMIENTO CADA METRO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)	3 días	mié 22/01/25	vie 24/01/25	$ 865,960.00	100%	
23		DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	3 días	jue 23/01/25	sáb 25/01/25	$ 343,987.50	100%	
24		DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	1 día	sáb 25/01/25	sáb 25/01/25	$ 119,431.88	100%	
25		DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	2 días	dom 26/01/25	lun 27/01/25	$ 328,032.00	100%	
26		DEMOLICIÓN ALFAJÍA EN CONCRETO E = 15 CM, H = 15 CM	1 día	lun 27/01/25	lun 27/01/25	$ 125,781.94	100%	
27		DESMONTE MALLA ESLABONADA. INCLUYE ACARREO INTERNO, CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE MATERIAL SOBRANTE EN BOTADEROS OFICIALES.	2 días	mar 28/01/25	mié 29/01/25	$ 514,112.00	0%	
28		CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA, ESPESOR DE 2 A 5 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	1 día	jue 30/01/25	jue 30/01/25	$ 84,572.40	100%	
29		PICADO DE MUROS DE MAMPOSTERÍA. INCLUYE DISPOSICIÓN Y RETIRO DE MATERIAL	1 día	jue 30/01/25	jue 30/01/25	$ 118,425.00	100%	
30		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA EN CONCRETO DE 15 CM SOBRE LAMINA COLABORANTE 2"	3 días	lun 3/02/25	mié 5/02/25	$ 7,599,555.00	100%	
31		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO 12 X 20 CM EN CONCRETO DE 3000PSI. NO INCLUYE REFUERZO	2 días	vie 31/01/25	dom 2/02/25	$ 1,734,918.00	0%	
32		ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	2 días	vie 31/01/25	dom 2/02/25	$ 532,200.00	50%	
33		MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL PORTANTE 30 CM	2 días	mié 29/01/25	jue 30/01/25	$ 1,609,438.60	50%	
34		MORTERO 1:4 CON ARENA FINA DE PEÑA	2 días	lun 3/02/25	mar 4/02/25	$ 1,556,868.00	0%	33CC+3 días
35		TUBERIA PVCS 1-1/2" INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN	2 días	dom 2/02/25	lun 3/02/25	$ 542,548.20	100%	
36		ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0.04	2 días	lun 3/02/25	mar 4/02/25	$ 249,138.00	100%	
37		MEDIACAÑA EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	3 días	lun 3/02/25	mié 5/02/25	$ 415,688.00	100%	
38		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE VENTILACIÓN EN ALUMINIO DE 20 X 30 CM	2 días	jue 6/02/25	vie 7/02/25	$ 475,704.00	0%	
39		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA CON SOSCO DE 4" A 3"	2 días	jue 6/02/25	vie 7/02/25	$ 1,200,024.00	0%	
40		CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA	2 días	vie 7/02/25	lun 10/02/25	$ 2,139,149.04	0%	



Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Tarea manual
solo el comienzo
solo fin
solo duración
Línea base
División de la línea base
Hito de línea base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen manual
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Fecha límite

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	% completa	Predecesoras
41		PUERTA DE CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2" Y MALLA ONDULADA CALIBRE 10, HUECO DE 2"X 2"	3 días	dom 9/02/25	mar 11/02/25	$ 1,679,814.00	0%	
42		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	2 días	mié 12/02/25	jue 13/02/25	$ 147,420.00	0%	
43		**Samper Mendoza**	**25 días**	**mar 21/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 238,251,989....**	**4%**	
54		**Mi refugio**	**24 días**	**mié 22/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 83,688,638.10**	**17%**	
97		**El triunfo**	**17 días**	**jue 23/01/25**	**sáb 15/02/25**	**$ 53,884,068.00**	**6%**	
110		**Nuevos pasos**	**19 días**	**vie 24/01/25**	**mié 19/02/25**	**$ 47,317,826.80**	**25%**	
125		**ATA**	**13 días**	**lun 27/01/25**	**mié 12/02/25**	**$ 34,515,483.28**	**9%**	
145		**Crecer**	**22 días**	**vie 24/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 70,848,664.68**	**1%**	
178		**Cadis**	**23 días**	**vie 24/01/25**	**mar 25/02/25**	**$ 76,049,471.59**	**0%**	
208		**COSTOS INDIRECTOS**	**0 días**	**mar 28/01/25**	**mar 28/01/25**	**$ 0.00**	**0%**	
209		ADMINISTRACIÓN				$ 0.00	0%	
210		IMPREVISTOS				$ 0.00	0%	
211		UTILIDAD				$ 0.00	0%	
212		IVA/UTILIDAD				$ 0.00	0%	



Tareas críticas	División	solo fin	Hito de línea base	Resumen manual	Tarea inactiva
División crítica	Progreso de tarea	solo duración	Hito	Resumen del proyecto	Hito inactivo
Progreso de tarea crítica	Tarea manual	Línea base	Progreso del resumen	Tareas externas	Resumen inactivo
Tarea	solo el comienzo	División de la línea base	Resumen	Hito externo	Fecha límite

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

AVANCES, NOVEDADES Y REGISTRO FOTOGRAFICO

ITEM 1.3.36

Desmonte malla eslabonada. Incluye acarreo interno, cargue, transporte y disposicion final de material sobrante en botaderos oficiales





ITEM 3.2.17

Anclaje epóxico 3/8” (incluye perforación 10 a 15 cm y epóxico)





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 4.1.60

Tuberia pvcs 4" incluye todos los elementos necesarios para su instalación



ITEM 7.1.1

Alistado de pisos en mortero 1:3 e = 0.04

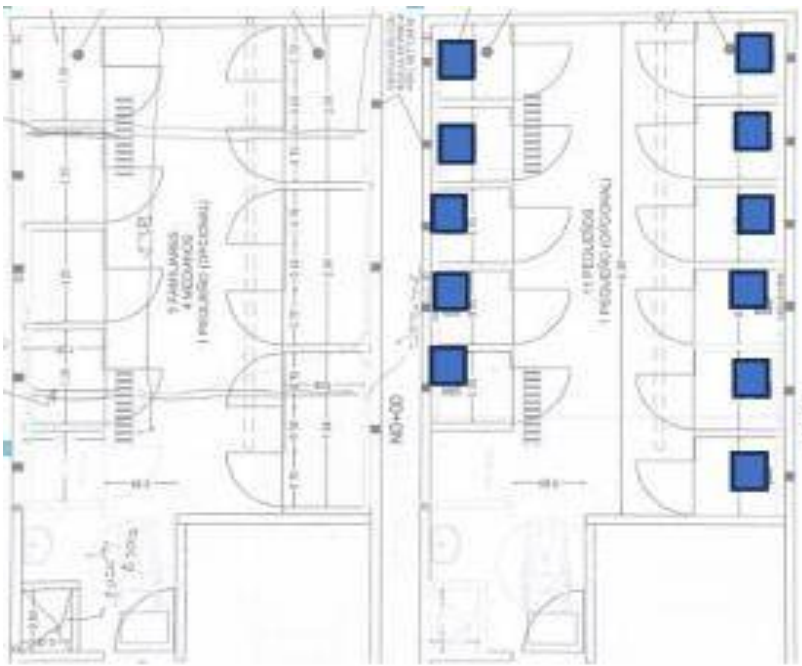


R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 9.2.8

Suministro e instalación de rejilla de ventilación en aluminio de 20 x 30 cm





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 11.1.19

Suministro e instalación de rejilla con sosco de 4" a 3"





ITEM 16.1.3

Cerramiento en malla eslabonada



R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 16.1.4

Puerta de cerramiento en tubo galvanizado de 2” y malla ondulada calibre 10, hueco de 2”x 2” m2





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 20.1.1

Aseo general final y limpieza



NOVEDADES:

Se ejecutó la actividad de anclaje epóxico de varilla de 3/8”, la cual incluyó la perforación en elementos estructurales entre 10 y 15 cm de profundidad, así como la aplicación del adhesivo epóxico correspondiente. Esta intervención fue requerida como parte del cumplimiento de la Norma NSR-10, que establece la necesidad de incluir refuerzos en acero o dovelas en todos los elementos de mampostería estructural.La ejecución de esta actividad se originó como consecuencia del cambio en el tipo de mampostería, pasando de bloque tradicional a mampostería en ladrillo estructural, lo cual exigió ajustes técnicos adicionales para garantizar la estabilidad estructural y el cumplimiento normativo del proyecto.

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

CENTRO PROTEGER CURNN

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ACTA N°

FECHA: Bogotá, 28 de Marzo de 2025

HORA: 9:00 am

LUGAR: Frente de obra CURNN

TEMA: Comite de obra

ASISTENTES:
- Arq- Karol Vargas - SDIS
- Arq- Carlos Pineda – Dir. Obra
- Arq- Nelson Bolívar – Resid Obra
- John Albarracín – Res. Interventoría
- Alberto Forero – Dir. Interventoría

ORDEN DEL DÍA:

1. Recorrido obra.
Se hace recorrido de obra encontrando las siguientes observaciones

BAÑO COSTADO SUR
- Se acuerda que las divisiones de sanitarios se construirá en mampostería de arcilla pañetada y enchapada
- Las puertas de las cabinas se instalarán en acero inoxidable 304
- El Contratista Presentara diseño electrico para que sea alimentado desde el tablero Principal hasta la bateria Sanitaria.
- El contratista Presentara con base al diseñador estructural y su concepto una Propuesta para soportar un elemento fundido en sitio para soportar la viga canal existente. Para posteriormente proceder la demolicion de la cubierta que atraviesa el baño de oriente a occidente.

CS Escaneado con CamScanner

DESARROLLO:

- El contratista se compromete a fundir placa de contrapiso de los baños y entrega Red Line de las cajas de aguas lluvias.
- Mesón será en granito natural con estructura de soporte metalica.
- Lavacolas con el item 12.1.15
- Teleducha para el baño mujer 1.28 con 2 unidades
- RAMPAS
- debido al proceso de fundición se encontraron sobre espesores mayores a 12cm no es viable el uso del item 2.4.15 por lo que se acuerda el uso del Item 2.4.10 para reconocimiento de esta actividad para el contratista

Baños COSTADO NORTE

- Se acuerda no dejar división de baño ya que la misma será tipo plaza
- el contratista deja fundido en muros dos muerto en concreto para la futura instalacion de una cilla en acero inoxidable.
- Se acuerda que el muro divisorio entre la ducha y el orinal se construirá en mampostería de arcilla pañetada y enchapada.
- Se acuerda con el contratista el desmonte de los paretes existentes ya que son muy gruesos.
- el acceso principal del baño se dejara la misma y la placa del contrapiso se dejara fundida esta semana.

DORMITORIOS

- El contratista presentara una propuesta para mejorar el sistema de iluminacion y traslado de interruptores

CS Escaneado con CamScanner

- Los bocatuentos son reconocidos al contratista por el Item. 7.2.2 cuyo ancho es de 15cm sin embargo se reconocera en proporcion del ancho retirado en obra.
- Contratista Proporcionara el Presupuesto Para esta Semana del tanque.

2 INFORME DE OBRA.

A la Fecha no se han cargado los informes en el SCOP II ya que se esta en la espera del subsane del informe de obra 1 y 2 respecto al componente SST de lo mismo en los cuales se entregaran el dia

3 MEMORIAS ACTA PARCIAL 2

- Interventoria se compromete el dia de mañana la revicion de los frentes de Wayuta Cadis y Crecer, esta pendiente del ajuste por parte del contratista de los numeros de los frentes Bacata, Santa Mendoza, Triunfo, Mi Refugio y nuevos Pavos se entregaro el 29 de Marzo de 2025.

4 BALANCE CURAN

- El contratista se compromete a entregar el balance el dia 01 de abril del 2025.

CS Escaneado con CamScanner

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	V/UNITARIO	V/TOTAL
1.2.1	CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO DISTACIAMIENTO CADA METRO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)	M	20	$ 43.298,00	$ 865.960,00
1.3.1	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	62	$ 27.519,00	$ 1.706.178,00
1.3.2	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	21,6	$ 24.524,00	$ 529.718,40
1.3.4	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	183	$ 10.672,00	$ 1.952.976,00
1.3.5	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	6	$ 21.344,00	$ 128.064,00
1.3.6	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	4	$ 27.336,00	$ 109.344,00
1.3.8	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDROSANITARIAS EXISTENTES DE 6", 4", 3", 2". (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	124	$ 18.164,00	$ 2.252.336,00
1.3.11	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	12	$ 32.417,00	$ 389.004,00
1.3.12	DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0.20 M, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	32	$ 57.448,00	$ 1.838.336,00
1.3.15	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	62	$ 18.929,00	$ 1.173.598,00
1.3.16	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	12	$ 21.344,00	$ 256.128,00
1.3.23	RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	150	$ 20.144,00	$ 3.021.600,00
1.3.39	PERFORACIÓN REGATAS EN MUROS, PISOS Y/O CIELO RASO, ANCHO <= 15 CM, PROFUNDIDAD <= 10 CM. (INCLUYE CORTE CON PULIDORA, ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS, TRANSPORTE, RESANE Y ACABADO DE LA SUPERFICIE AFECTADA)	M	80	$ 33.344,00	$ 2.667.520,00
2.2.1	CONCRETO CORRIENTE GRAVA COMÚN 3000 PSI (NO INCLUYE ACERO)	M3	4	$ 594.669,00	$ 2.378.676,00
2.4.15	RAMPA EN CONCRETO E = 0.12 M 3000 PSI	M2	35	$ 110.685,00	$ 3.873.975,00
2.5.2	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	573,5	$ 5.322,00	$ 3.052.167,00
3.2.12	RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	M2	300	$ 21.662,00	$ 6.498.600,00
4.1.4	TUBERIA PVCP RDE 21 DE 3" INCLUYE ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN	M	39	$ 75.913,00	$ 2.960.607,00
4.1.7	TUBERIA PVCP RDE 21 DE 1-1/2 " INCLUYE ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN	M	20	$ 31.351,00	$ 627.020,00
4.1.13	TUBERIA CPVC 1/2" INCLUYE ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN	M	65	$ 18.483,00	$ 1.201.395,00
4.1.84	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS MOVILIDAD REDUCIDA (INCLUYE ACOPLE, GRIFERÍA ELECTRÓNICA, SIFÓN EN P, DESAGÜE Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	UN	6	$ 1.332.994,00	$ 7.997.964,00
4.1.87	INSTALACIÓN DE TUBERIA DE DRENAJE 4", INCLUYE TUBERIA, ARENA, GRAVILLA, GEOTEXTIL, Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN	M	7	$ 1.047.148,00	$ 7.330.036,00
4.1.97	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO DESCARGA A PISO GRIFERÍA PARA SANITARIOS ANTIVANDÁLICO INCLUYE VÁLVULA DE DESCARGA	UN	6	$ 1.893.372,00	$ 11.360.232,00
4.2.1	CAJA DE INSPECCION 60 X 60	UN	3	$ 614.419,00	$ 1.843.257,00
5.1.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	25	$ 185.011,00	$ 4.625.275,00
7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0.04	M2	62	$ 41.523,00	$ 2.574.426,00
7.2.16	CINTA ANTIDESLIZANTE A = 2 CM	M	30	$ 3.594,00	$ 107.820,00
7.2.35	WIN DE ALUMINIO	M	42	$ 9.019,00	$ 378.798,00
7.2.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO MIKONOS BLANCO 33.8 X 33.8 CM	M2	62	$ 127.514,00	$ 7.905.868,00
8.1.1	ENCHAPE 20 X 20 CM COLOR BLANCO	M2	183	$ 111.034,00	$ 20.319.222,00
8.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUROS EN SUPER BOARD 8 MM A DOS CARAS EN ALTURA SUPERIOR A 3 M (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	9	$ 205.102,00	$ 1.845.918,00
9.1.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTAS CORREDIZA EN ALUMINIO Y ACRÍLICO (INCLUYE MARCO, BISAGRAS Y PASADOR) VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	M2	13	$ 330.393,00	$ 4.295.109,00

9.2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA - VENTANA EN ALUMINIO, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD, HERRAJES Y CERRADURA. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE BATIENTES. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M2	6,25	$ 231.307,00	$ 1.445.668,75
9.3.6	REINSTALACION DE TODO TIPO DE VENTANAS O REJAS EXISTENTES	M2	21,6	$ 43.086,00	$ 930.657,60
11.1.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO DE 20 X 20	UN	2	$ 377.089,00	$ 754.178,00
11.1.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA CON SENSOR CLASSIC COLOR CROMO	UN	4	$ 941.746,00	$ 3.766.984,00
11.1.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD ABATIBLE EN ACERO INOXIDABLE	UN	4	$ 192.764,00	$ 771.056,00
11.1.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD FIJA 18"	UN	4	$ 192.764,00	$ 771.056,00
12.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIÓN PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20, DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL, REF. 304 ANTIÁCIDO, ENTAMBORADAS	M2	32	$ 554.315,00	$ 17.738.080,00
12.1.10	SUMINISTRO E INSTALACION BARRA DISCAPACITADOS FIJA A MURO L= 60CMS	UN	4	$ 171.556,00	$ 686.224,00
12.1.17	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE BARANDA DE PROTECCIÓN DE ALTURA DE 1,20MTS CON DOBLE PASAMANOS DE 2" Y TUBERÍA VERTICAL CADA 40CM DE 1/2". INCLUYE 2 CAPAS DE ANTICORROSIVO Y ESMALTE EXTERIOR	M	19	$ 683.756,00	$ 12.991.364,00
13.1.9	CAÑUELA PARA MURO DE LIMPIEZA ESMALTADA 0,12 X 0,20 M CON MEDIACAÑA	M	60	$ 78.160,00	$ 4.689.600,00
13.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	300	$ 10.754,00	$ 3.226.200,00
13.2.3	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A DOS MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	50	$ 21.505,00	$ 1.075.250,00
14.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELORASO FALSO EN PANEL SUPERBOARD DE 6 MM - INCLUYE ESTRUCTURA METÁLICA MASILLA Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	M2	62	$ 272.113,00	$ 16.871.006,00
15.2.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANDBLASTING COLOR OPAL SÓLIDO O TIPO PERSIANA (AMBAS CARAS)	M2	9	$ 76.779,00	$ 691.011,00
15.2.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISION FIJA O MOVIL EN VIDRIO TEMPLADO DE 10MM CON HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE. INC PELICULA DE SEGURIDAD DE 4 MICRAS POR UNA CARA, ELEMENTOS DE FIJACION Y ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS COMO BARRAS DE GIRO, MANIJAS, CHAPAS	M2	11	$ 548.890,00	$ 6.037.790,00
17.1.3	BAJANTE EN PVC BLANCO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	9	$ 44.561,00	$ 401.049,00
17.1.5	MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO 11 M2	M2	150	$ 137.076,00	$ 20.561.400,00
17.1.6	DOMO EN POLICARBONATO CON PROTECCIÓN UV, CALIBRE 5 MM, TRASLÚCIDO BLANCO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ASÍ COMO LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y ANDAMIO CERTIFICADO	M2	16,2	$ 220.149,00	$ 3.566.413,80
17.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES SEGÚN DISEÑO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M2	55	$ 247.595,00	$ 13.617.725,00
17.1.18	SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METÁLICA EN PERFIL ESTRUCTURAL EN C PARA CUBIERTA, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	55	$ 61.523,00	$ 3.383.765,00
17.1.30	CANAL AMAZONA	M	12	$ 104.563,00	$ 1.254.756,00
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	125	$ 5.265,00	$ 658.125,00

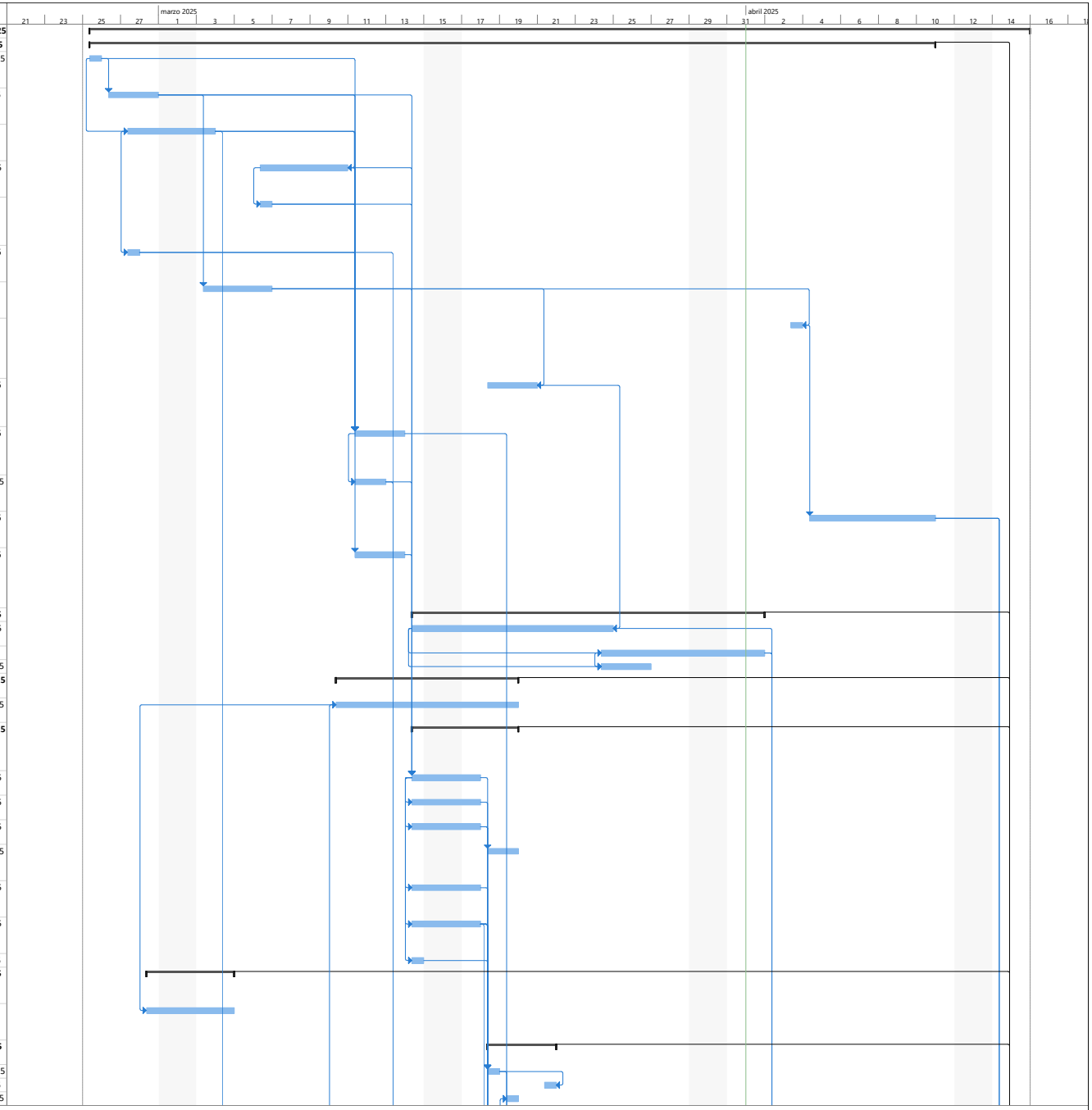
COSTO DIRECTO		**$ 223.956.486,55**
ADMINISTRACIÓN	**30,24%**	67.724.441,53
IMPREVISTO	**0,50%**	1.119.782,43
UTILIDAD	**4,00%**	8.958.259,46
VALOR TOTAL		**301.758.969,98**

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

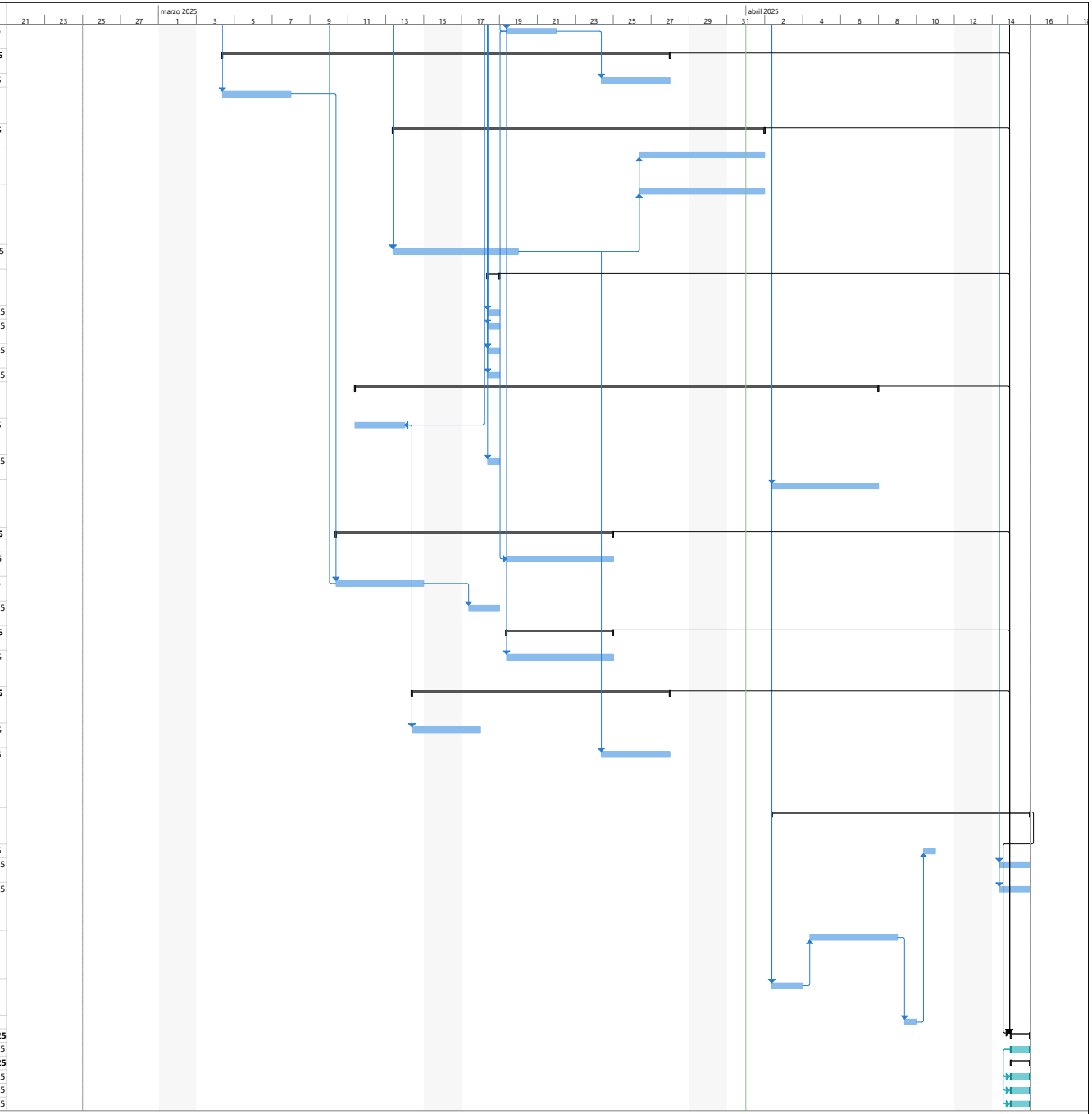
Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1	**1**	**CURNN**	**36 días**	**mar 25/02/25**	**mar 15/04/25**
2	**1.1**	**PRELIMINARES**	**33 días**	**mar 25/02/25**	**jue 10/04/25**
3	1.1.1	CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO DISTACIAMIENTO CADA METRO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)	1 día	mar 25/02/25	mar 25/02/25
4	1.1.2	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM. Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	3 días	mié 26/02/25	vie 28/02/25
5	1.1.3	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	3 días	jue 27/02/25	lun 3/03/25
6	1.1.4	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	3 días	jue 6/03/25	lun 10/03/25
7	1.1.5	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	1 día	jue 6/03/25	jue 6/03/25
8	1.1.6	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	1 día	jue 27/02/25	jue 27/02/25
9	1.1.7	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDROSANITARIAS EXISTENTES DE 6", 4", 3", 2". (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	4 días	lun 3/03/25	jue 6/03/25
10	1.1.8	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (	1 día	jue 3/04/25	jue 3/04/25
11	1.1.9	DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0.20 M, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	3 días	mar 18/03/25	jue 20/03/25
12	1.1.10	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	3 días	mar 11/03/25	jue 13/03/25
13	1.1.11	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	2 días	mar 11/03/25	mié 12/03/25
14	1.1.12	RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	5 días	vie 4/04/25	jue 10/04/25
15	1.1.13	PERFORACIÓN REGATAS EN MUROS, PISOS Y/O CIELO RASO, ANCHO <= 15 CM, PROFUNDIDAD <= 10 CM. (INCLUYE CORTE CON PULIDORA, ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS, TRANSPORTE, RESANE Y ACABADO DE LA SUPERFICIE AFE	3 días	mar 11/03/25	jue 13/03/25
16	**1.2**	**CIMENTACIÓN**	**13 días**	**vie 14/03/25**	**mar 1/04/25**
17	1.2.1	CONCRETO CORRIENTE GRAVA COMÚN 3000 PSI (NO INCLUYE ACERO)	7 días	vie 14/03/25	lun 24/03/25
18	1.2.2	RAMPA EN CONCRETO E = 0.12 M 3000 PSI	7 días	lun 24/03/25	mar 1/04/25
19	1.2.3	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	3 días	lun 24/03/25	mié 26/03/25
20	**1.3**	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	**8 días**	**lun 10/03/25**	**mié 19/03/25**
21	1.3.1	RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	8 días	lun 10/03/25	mié 19/03/25
22	**1.4**	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	**4 días**	**vie 14/03/25**	**mié 19/03/25**
23	1.4.1	TUBERIA PVCP RDE 21 DE 3" INCLUYE ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN	2 días	vie 14/03/25	lun 17/03/25
24	1.4.2	TUBERIA PVCP RDE 21 DE 1-1/2 " INCLUYE ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN	2 días	vie 14/03/25	lun 17/03/25
25	1.4.3	TUBERIA CPVC 1/2" INCLUYE ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN	2 días	vie 14/03/25	lun 17/03/25
26	1.4.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS MOVILIDAD REDUCIDA (INCLUYE ACOPLE, GRIFERÍA ELECTRÓNICA, SIFÓN EN P, DESAGÜE Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	2 días	mar 18/03/25	mié 19/03/25
27	1.4.5	INSTALACIÓN DE TUBERIA DE DRENAJE 4", INCLUYE TUBERIA, ARENA, GRAVILLA, GEOTEXTIL, Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN	2 días	vie 14/03/25	lun 17/03/25
28	1.4.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO DESCARGA A PISO GRIFERÍA PARA SANITARIOS ANTIVANDÁLICO INCLUYE VÁLVULA DE DESCARGA	2 días	vie 14/03/25	lun 17/03/25
29	1.4.7	CAJA DE INSPECCION 60 X 60	1 día	vie 14/03/25	vie 14/03/25
30	**1.5**	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	**3 días**	**vie 28/02/25**	**mar 4/03/25**
31	1.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	3 días	vie 28/02/25	mar 4/03/25
32	**1.6**	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	**4 días**	**mar 18/03/25**	**vie 21/03/25**
33	1.6.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0.04	1 día	mar 18/03/25	mar 18/03/25
34	1.6.2	CINTA ANTIDESLIZANTE A = 2 CM	1 día	vie 21/03/25	vie 21/03/25
35	1.6.3	WIN DE ALUMINIO	1 día	mié 19/03/25	mié 19/03/25



Proyecto: PROGRAMACIÓN CU
Fecha: mar 1/04/25

Tarea | Resumen | Hito inactivo | solo duración | solo el comienzo | Hito externo | Progreso manual
División | Resumen del proyecto | Resumen inactivo | Informe de resumen manual | solo fin | Fecha límite
Hito | Tarea inactiva | Tarea manual | Resumen manual | Tareas externas | Progreso

Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
36	1.6.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO MIKONOS BLANCO 33.8 X 33.8 CM	3 días	mié 19/03/25	vie 21/03/25
37	**1.7**	**MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	**18 días**	**mar 4/03/25**	**jue 27/03/25**
38	1.7.1	ENCHAPE 20 X 20 CM COLOR BLANCO	4 días	lun 24/03/25	jue 27/03/25
39	1.7.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUROS EN SUPER BOARD 8 MM A DOS CARAS EN ALTURA SUPERIOR A 3 M (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	4 días	mar 4/03/25	vie 7/03/25
40	**1.8**	**CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	**14 días**	**jue 13/03/25**	**mar 1/04/25**
41	1.8.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTAS CORREDIZA EN ALUMINIO Y ACRÍLICO (INCLUYE MARCO, BISAGRAS Y PASADOR) VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	5 días	mié 26/03/25	mar 1/04/25
42	1.8.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA - VENTANA EN ALUMINIO. TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 M/M INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD, HERRAJES Y CERRADURA. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE BATIENTES. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	5 días	mié 26/03/25	mar 1/04/25
43	1.8.3	REINSTALACION DE TODO TIPO DE VENTANAS O REJAS EXISTENTES	5 días	jue 13/03/25	mié 19/03/25
44	**1.9**	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	**1 día**	**mar 18/03/25**	**mar 18/03/25**
45	1.9.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO DE 20 X 20	1 día	mar 18/03/25	mar 18/03/25
46	1.9.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA CON SENSOR CLASSIC COLOR CROMO	1 día	mar 18/03/25	mar 18/03/25
47	1.9.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD ABATIBLE EN ACERO INOXIDABLE	1 día	mar 18/03/25	mar 18/03/25
48	1.9.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD FIJA 18"	1 día	mar 18/03/25	mar 18/03/25
49	**1.10**	**APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	**20 días**	**mar 11/03/25**	**lun 7/04/25**
50	1.10.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIÓN PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20, DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL, REF. 304 ANTIÁCIDO, ENTAMBORADAS	3 días	mar 11/03/25	jue 13/03/25
51	1.10.2	SUMINISTRO E INSTALACION BARRA DISCAPACITADOS FIJA A MURO L= 60CMS	1 día	mar 18/03/25	mar 18/03/25
52	1.10.3	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE BARANDA DE PROTECCIÓN DE ALTURA DE 1,20MTS CON DOBLE PASAMANOS DE 2" Y TUBERÍA VERTICAL CADA 40CM DE 1/2". INCLUYE 2 CAPAS DE ANTICORROSIVO Y ESMALTE EXTERIOR	4 días	mié 2/04/25	lun 7/04/25
53	**1.11**	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	**11 días**	**lun 10/03/25**	**lun 24/03/25**
54	1.11.1	CAÑUELA PARA MURO DE LIMPIEZA ESMALTADA 0,12 X 0,20 M CON MEDIACAÑA	4 días	mié 19/03/25	lun 24/03/25
55	1.11.2	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	5 días	lun 10/03/25	vie 14/03/25
56	1.11.3	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A DOS MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	2 días	lun 17/03/25	mar 18/03/25
57	**1.12**	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	**4 días**	**mié 19/03/25**	**lun 24/03/25**
58	1.12.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELORASO FALSO EN PANEL SUPERBOARD DE 6 MM - INCLUYE ESTRUCTURA METÁLICA MASILLA Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	4 días	mié 19/03/25	lun 24/03/25
59	**1.13**	**CERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	**10 días**	**vie 14/03/25**	**jue 27/03/25**
60	1.13.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANDBLASTING COLOR OPAL SÓLIDO O TIPO PERSIANA (AMBAS CARAS)	2 días	vie 14/03/25	lun 17/03/25
61	1.13.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISION FIJA O MOVIL EN VIDRIO TEMPLADO DE 10MM CON HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE. INC PELICULA DE SEGURIDAD DE 4 MICRAS POR UNA CARA, ELEMENTOS DE FIJACION Y ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS COMO BARRAS DE GIRO, MANIJAS, CHAPAS	4 días	lun 24/03/25	jue 27/03/25
62	**1.14**	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	**10 días**	**mié 2/04/25**	**mar 15/04/25**
63	1.14.1	BAJANTE EN PVC BLANCO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	1 día	jue 10/04/25	jue 10/04/25
64	1.14.2	MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO 11 M2	2 días	lun 14/04/25	mar 15/04/25
65	1.14.3	DOMO EN POLICARBONATO CON PROTECCIÓN UV, CALIBRE 5 MM, TRASLÚCIDO BLANCO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ASÍ COMO LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y ANDAMIO CERTIFICADO	2 días	lun 14/04/25	mar 15/04/25
66	1.14.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES SEGÚN DISEÑO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	3 días	vie 4/04/25	mar 8/04/25
67	1.14.5	SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METÁLICA EN PERFIL ESTRUCTURAL EN C PARA CUBIERTA, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	2 días	mié 2/04/25	jue 3/04/25
68	1.14.6	CANAL AMAZONA	1 día	mié 9/04/25	mié 9/04/25
69	**1.15**	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL**	**0.81 días**	**mar 15/04/25**	**mar 15/04/25**
70	1.15.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	1 día	mar 15/04/25	mar 15/04/25
71	**1.16**	**COSTOS INDIRECTOS**	**0.81 días**	**mar 15/04/25**	**mar 15/04/25**
72	1.16.1	ADMINISTRACIÓN	1 día	mar 15/04/25	mar 15/04/25
73	1.16.2	IMPREVISTO	1 día	mar 15/04/25	mar 15/04/25
74	1.16.3	UTILIDAD	1 día	mar 15/04/25	mar 15/04/25



Proyecto: PROGRAMACIÓN CU
Fecha: mar 1/04/25

Tarea | Resumen | Hito inactivo | solo duración | solo el comienzo | Hito externo | Progreso manual
División | Resumen del proyecto | Resumen inactivo | Informe de resumen manual | solo fin | Fecha límite
Hito | Tarea inactiva | Tarea manual | Resumen manual | Tareas externas | Progreso

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 – 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

NOVEDADES, AVANCES Y REGISTRO FOTOGRAFICO



Contrato No. 9173-2024 – GRUPO 2: REALIZAR LA OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS CENTROS, SEDES Y PREDIOS DONDE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL PRESTA SUS SERVICIOS SOCIALES O REQUIERA DE SU INTERVENCIÓN, EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DISTRITAL DE CUIDADO.

La sede CURNN (Centro Único de Recepción de Niños y Niñas) está ubicada en la calle 1 #24B - 26 – 10 Barrio el vergel, Localidad de Los Mártires – Bogotá D.C.

Se realizo un primer recorrido como identificación de los problemas el día 04 de febrero de 2025 con funcionarios de plantas físicas, interventoría y contratista encontrando lo siguiente:

1. **HALLAZGOS ACCESO.**

    - Se evidencia la necesidad de hacer rampa para personas con movilidad reducida en el acceso de la edificación, ya que en la actualidad existen escalones que no permiten el ingreso al centro.

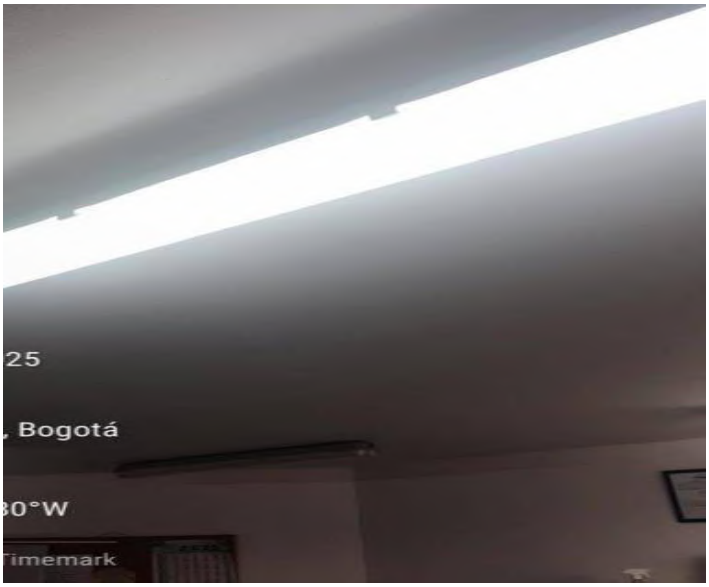


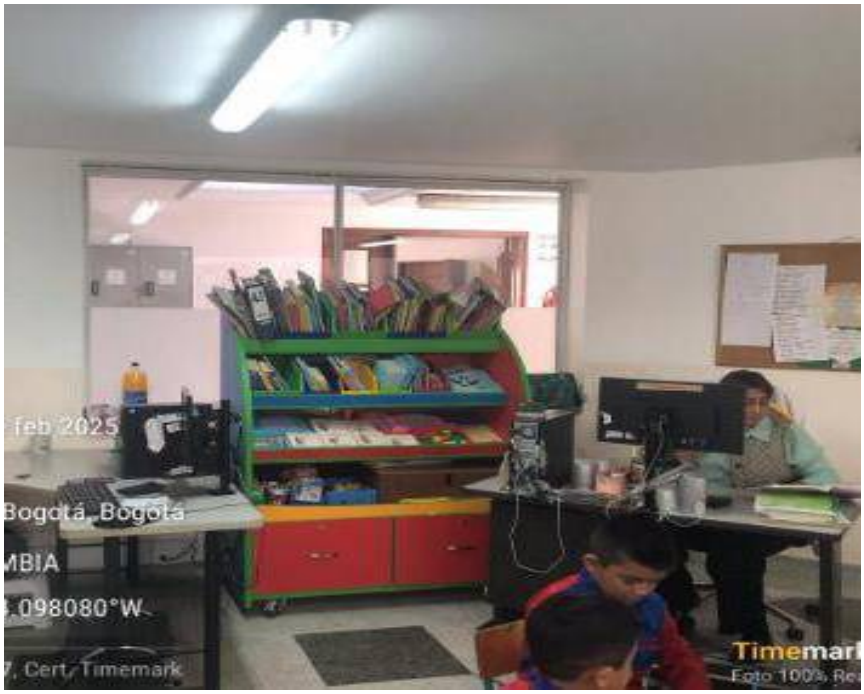
NOVEDADES

Se debe construir una rampa en concreto con pendiente que cumpla con la norma para sillas de ruedas y con barandas en los dos costados

HALLAZGOS ILUMINACION

Reposición de lámparas antiguas ya que el consumo y mantenimiento es bastante alto.

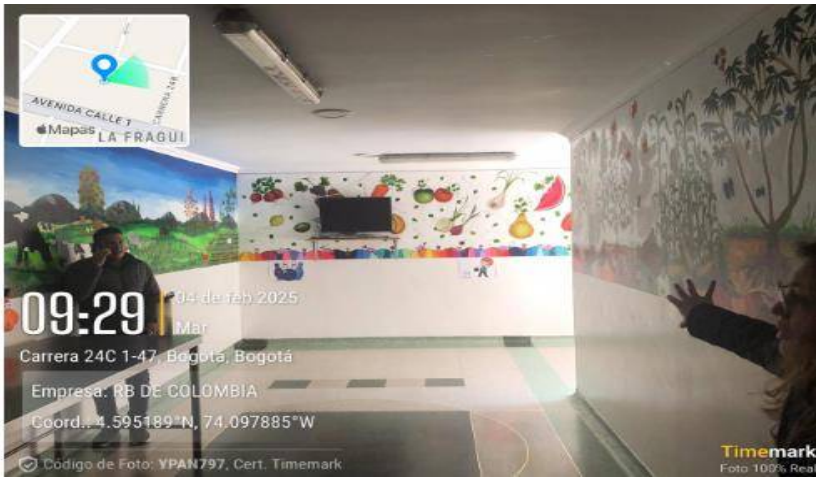




NOVEDADES

Las luminarias se deben cambiar por lámparas ahorradoras led que ayuden al medio ambiente, garantizar una iluminación optima de los espacios y ahorrar costos al centro.

HALLAZGOS PINTURA MUROS Y TECHOS.



En general los muros y techos de la institución se encuentran para mantenimiento, además si se piensa en intervención con obra civil la pintura va a sufrir daños y suciedades.

NOVEDADES

Ejecutar la pintura general de techos y muros con vinilo tipo 1, primera calidad de 1.40 hacia arriba y pintura esmalte lavable entre guarda escoba y altura 1.40 para protección de muros

HALLAZGOS BAÑOS.

Se encontró que las áreas de los baños no cumplen para personas con discapacidad reducida en cuanto a puertas de acceso, espacios de giro de sillas de ruedas, aparatos sanitarios, aparatos lavamanos, divisiones de baño, alturas mesones.

Recomendaciones. Se deben ajustar los espacios de los baños con las mediadas reglamentarias para discapacidad, se deben cambiar los muebles de baño como lavamanos, sanitarios, griferías, adaptación de barras de apoyo, iluminación en general, altura de aparatos.

Por la obra a ejecutar se hace necesario la demolición de acabado actual en muros pisos, cielos rasos, lo que obliga a cambio total.



HALLAZGOS. PUERTAS DE MADERA PARA ACEESO CORREDORES



Para ingreso a varias zonas se encuentran puertas de madera que no cumplen con las mediadas reglamentearias para personas con moviliad reducida, como tambien contienen vidrios que no se puede dejar en lugares con niños por el peligro que presentan.

NOVEDADES

Las puertas que no cumplan se deben cambiar por puerta nuevas de madera con las mediadas reglamentarias, deben tener el mismo diseño para guardar la estetica del centro en su interior.

HALLAZGOS DOMOS INTERIORES.

En el corredor de acceso se encuentran varios domos los cuales estan generando humedad por aguas lluvia al interior de los espacios, ya que el acrilico de los domos en algunos esta roto .



NOVEDADES

Cambiar los domos donde sea necesario o reparar las humedades que presentan por la cubierta.

HALLAZGOZ EN CIELO RASOS

En las áreas de baños los cielos rasos se deben cambiar por material plano - dry wall donde las luminarias led quedan empotradas dentro del material.

En las zonas en general que existe cielo raso en dry wall se harán reparaciones donde se necesite para garantizar su buena presentación y estética.



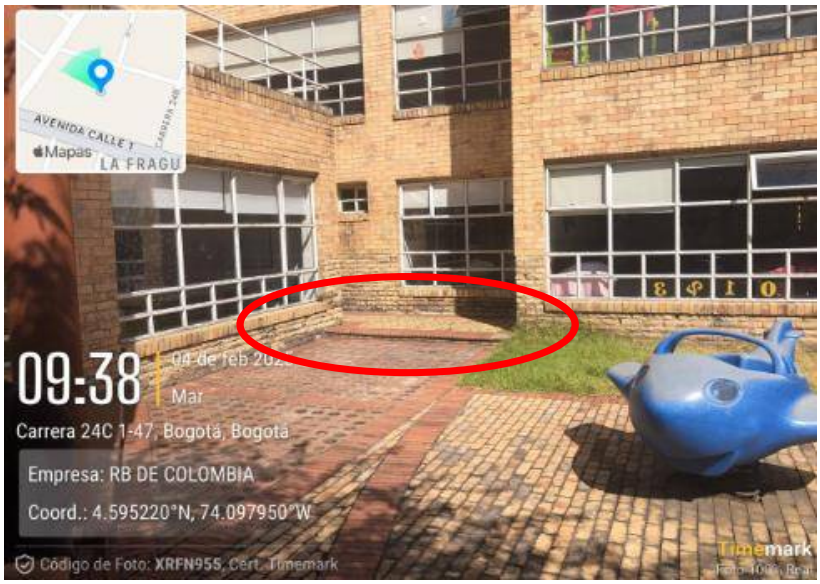
AREAS EXTERIORES HALLAZGOS



En la zona de parque de los niños se encuentra adoquín ecológico que genera riesgos de caída para los niños ya que generan tropezones.

Recomendaciones. Se debe cambiar este adoquín por uno normal o un material antideslizante

HALLAZGOS. RAMPA INGRESO AL PARQUE.



Falta rampa



Conexión Centro Crecer con Curnn por medio de rampas

Se encontró en dos espacios, escalones en el trayecto del edificio al parque lo que esta generando riesgo de caída y dificultad para personas con movilidad reducida.

También se planea conectar centro Crecer con el Curnn peatonalmente por el parque de los niños mediante rampas con barandas de seguridad, con adecuación de ventaneria por puerta corrediza para ingreso.

Recomendaciones.

Se deben construir rampas de conexión en concreto entre las edificaciones con las pendientes adecuadas para personas con movilidad reducida, deben tener barandas de protección en material que estará a la intemperie.

HALLAZGOS. CUBIERTA EN ACCESO EDIFICIO



En la salida al parque se evidencia una cubierta en muy mal estado que se debe cambiar y prolongar hasta el borde de la edificación para resguardar los niños de la lluvia.

Recomendación.

Reemplazar la cubierta existente por teja nueva hasta el borde de la edificación para colocar canal de desagüe al terreno

HALLAZGOS. JUEGOS INFANTILES





Los juegos infantiles actuales presentan falta de mantenimiento por funcionamiento y suciedad, están desajustados, tornillos sueltos, falta de grasa generando para los niños riesgo de golpes y maltrato.

NOVEDADES

Se deben revisar en su totalidad en parte mecánica y en su funcionamiento. Se debe aprovechar el desmonte por el mantenimiento del adoquín para hacer su revisión total y volver a instalarlos.

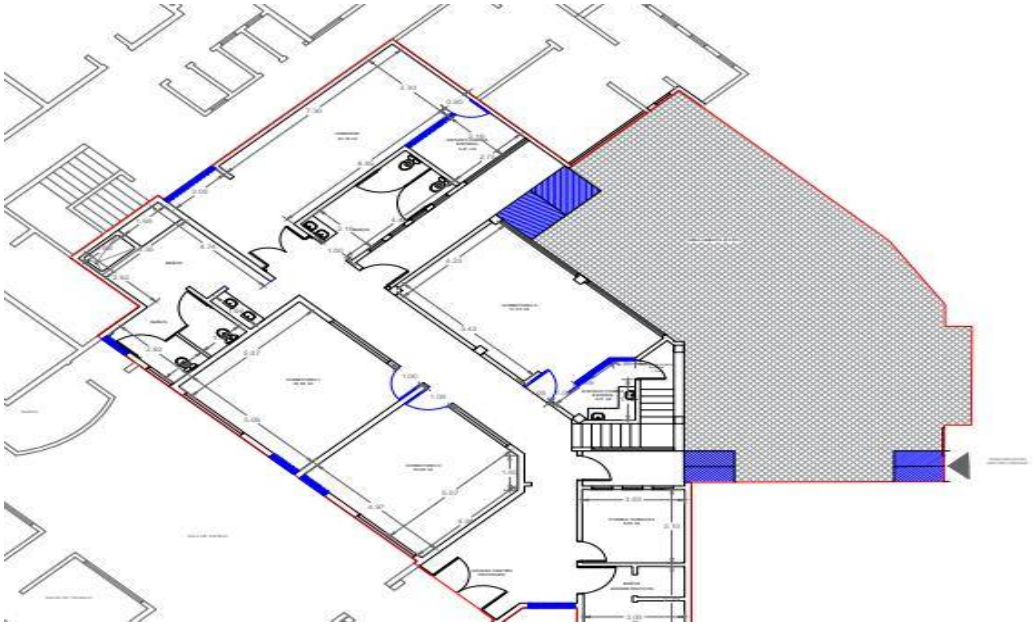
HALLAZGOS. MANTENIMIENTO ADOQUIN PARQUE NIÑOS



Se evidencia en el adoquín piezas rotas y en general mucha suciedad por falta de mantenimiento.

Recomendaciones.

Cambio de adoquines en mal estado y limpieza general del área de los niños con este material, retirando parte vegetal entre las piezas. Lavado con hidro lavadora.



Plano de distribución arquitectónica de las áreas a intervenir entregado por SDIS

ALCANCE GENERALDEL PROYECTO

Se ejecutará intervención en obra civil para mejorar, cambiar, habilitar las zonas de permanencia de los niños con movilidad reducida, donde se implementarán todas las normas para adecuación de espacios que faciliten la permanencia de las personas que la habitan.

Se adecuarán los espacios con elementos necesarios para personas con esta condición y así mejorar su calidad de vida y la inclusión a la sociedad.

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

3.3 PROGRAMACIÓN DE OBRA ACTUALIZADA A LA FECHA DE CORTE DEL INFORME CORRESPONDIENTE, SEÑALANDO RUTA CRÍTICA DE CONTRATO APROBADO POR LA INTERVENTORÍA

RB-SDIS-G2-No.124-2024
Bogotá D. C.,
Febrero 25 de 2025

Señores Interventoría
CONSORCIO INTERVENTORES AO
Att. Ing Luis Alberto Forero Ramos
Director de Interventoría
Ciudad.-

Referencia: Contrato No. 9173-2024 – GRUPO 2: REALIZAR LA OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS CENTROS, SEDES Y PREDIOS DONDE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL PRESTA SUS SERVICIOS SOCIALES O REQUIERA DE SU INTERVENCIÓN, EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DISTRITAL DE CUIDADO.

Asunto: Programación por frentes de obra con ruta crítica

Respetada Interventoría:

De manera atenta nos permitimos enviar programación de obra con ruta crítica, que contiene cada uno de los frentes de obra, para su revisión y Visto Bueno.

Agradecemos de antemano su gentil atención, atentos a recibir una pronta y positiva respuesta en el correo grupo2rbdecolombiasa@gmail.com y teléfonos 2102004 y Celulares 3103236552 y 3108141787.

Cordialmente,

CARLOS ALBERTO PINZON CAJAMARCA
Director de Obra
Nit. 860.004.030-1
RB DE COLOMBIA SA

c.c. Archivo y Consecutivo.
Anexo: lo anunciado

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: enlace@cable.net.co
Bogotá - Colombia

Bogotá D.C., febrero 25 de 2025

Señores

R.B. DE COLOMBIA S.A.
Atn, Ing. Javier Ignacio Restrepo
Representante Legal
La Ciudad

Consecutivo: 079A-C.E.-INTERV-SDIS-9255

Referencia: Contrato de Interventoría 9255-2024. REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ADMINISTRATIVA, LEGAL, SOCIAL Y AMBIENTAL A LOS CONTRATOS QUE SE ADJUDIQUEN PARA REALIZAR LA OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS CENTROS, SEDES Y PREDIOS DONDE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL PRESTA SUS SERVICIOS SOCIALES O REQUIERA DE SU INTERVENCIÓN, EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DISTRITAL DE CUIDADO. Grupo 2.

ASUNTO: APROBACIÓN PROGRAMACIÓN POR FRENTES DE OBRA CON RUTA CRITICA

Cordial saludo,

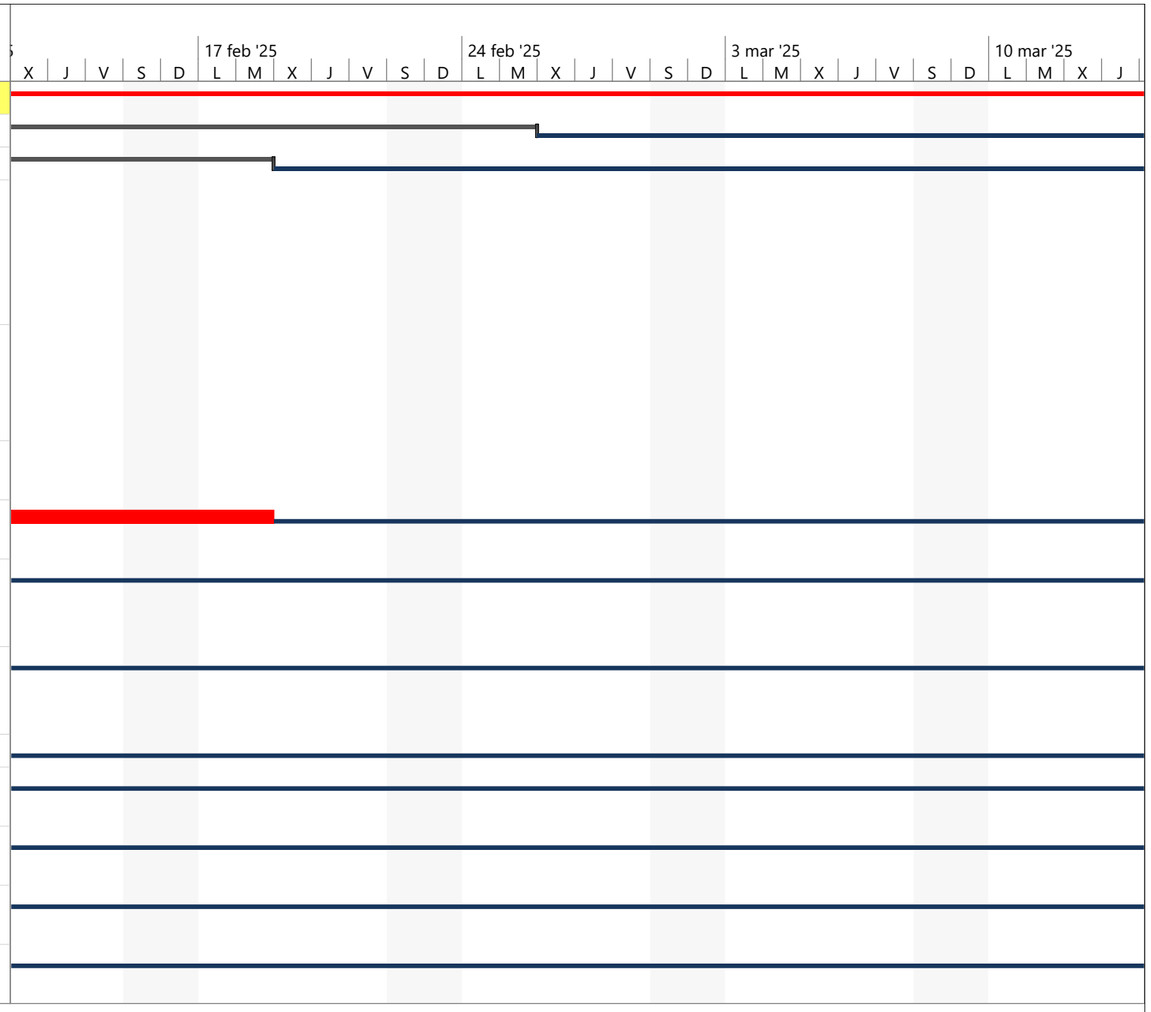
Revisado la programación y ruta crítica enviada por el contratista en el oficio RB-SDIS-G2-NO. 124-2024 el día 25 de febrero de 2025, fue aprobado por el equipo de interventoría

Agradezco la atención prestada

LUIS ALBERTO FORERO RAMOS
R.L. CONSORCIO INTERVENTORES AO

C.C. ARQ. KAROL VARGAS - APOYO SUPERVISIÓN SDIS
C.C. ING. CARLOS GALEANO – APOYO SUPERVISIÓN SDIS

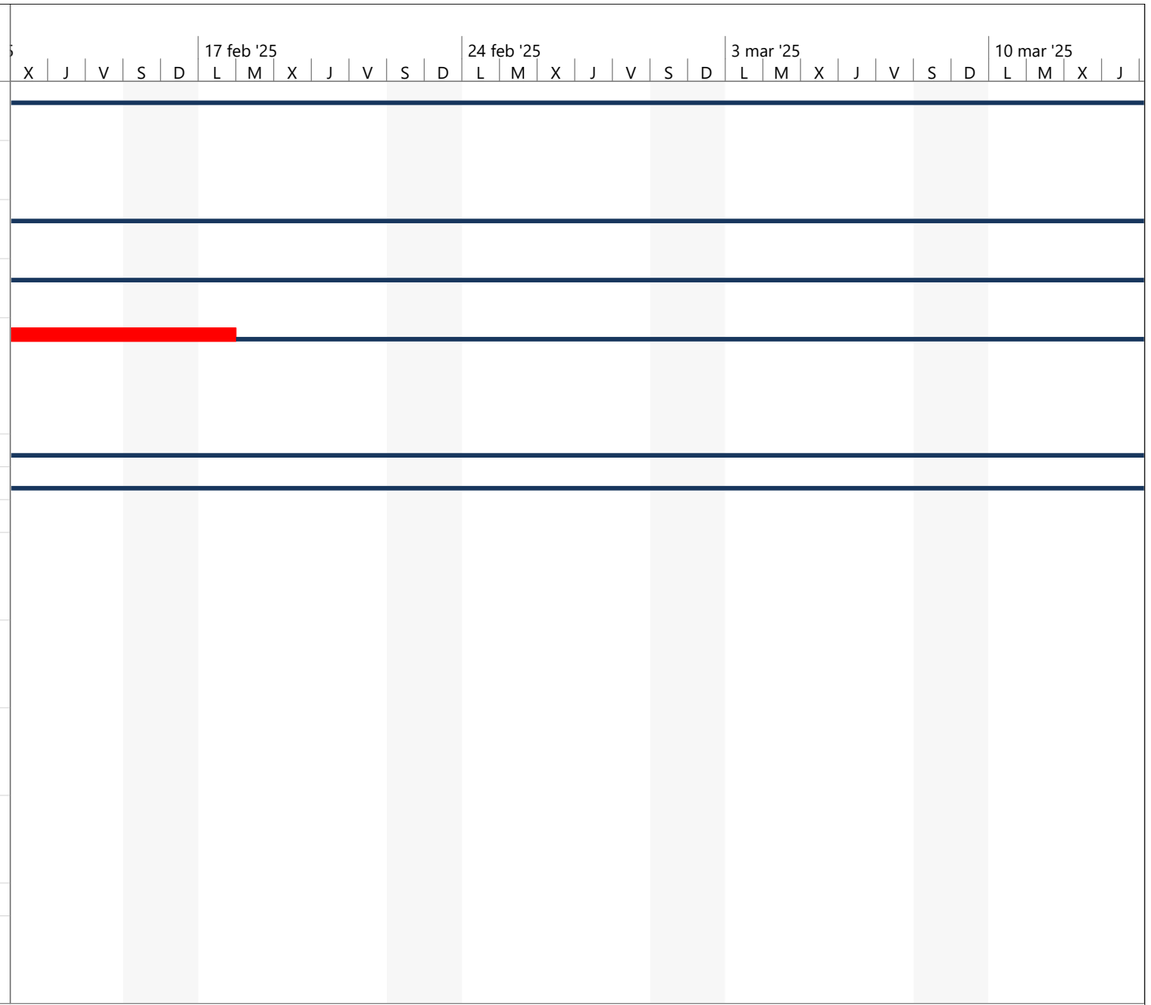
Id		EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
0		0		programación proyectos v2	61 días	mar 21/01/25	mar 15/04/25	$ 1,370,603,381.62
1		**1**		**CONTRATO 9173 2024-SDIS GRUPO 2**	**26 días**	**mar 21/01/25**	**mar 25/02/25**	**$ 1,068,844,411.65**
2		**1.1**		**Wawita Kunapa**	**21 días**	**mar 21/01/25**	**mar 18/02/25**	**$ 195,502,416.48**
3	✓	1.1.1		DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS	7 días	mié 22/01/25	jue 30/01/25	$ 12,966,800.00
4	✓	1.1.2		DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO,	4 días	jue 23/01/25	mar 28/01/25	$ 473,225.00
5	✓	1.1.3		DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES (INCLUYE	5 días	lun 27/01/25	vie 31/01/25	$ 37,382.00
6		1.1.4		RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL	12 días	sáb 1/02/25	mar 18/02/25	$ 25,994,400.00
7		1.1.5		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA TIPO TORTUGA SOCKET E27. INCLUYE BOMBILLO	4 días	mié 5/02/25	lun 10/02/25	$ 53,910.00
8		1.1.6		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR LED PARA EXTERIORES. INCLUYE SOPORTES,	3 días	jue 6/02/25	lun 10/02/25	$ 426,512.00
9		1.1.7		VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INC	6 días	mar 21/01/25	mar 28/01/25	$ 12,904,800.00
10		1.1.8		PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A DOS MANOS	5 días	mar 21/01/25	lun 27/01/25	$ 5,376,250.00
11		1.1.9		PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A DOS MANOS (A	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 389,032.08
12		1.1.10		PINTURA DE ACEITE SOBRE PAÑETE (2 MANOS) (INCLUYE	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 800,460.00
13		1.1.11		PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 0.00



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo		Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin		Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas		Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo		Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite		Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso		Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso		Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso		División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso		Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso		Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a		Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso		Atraso

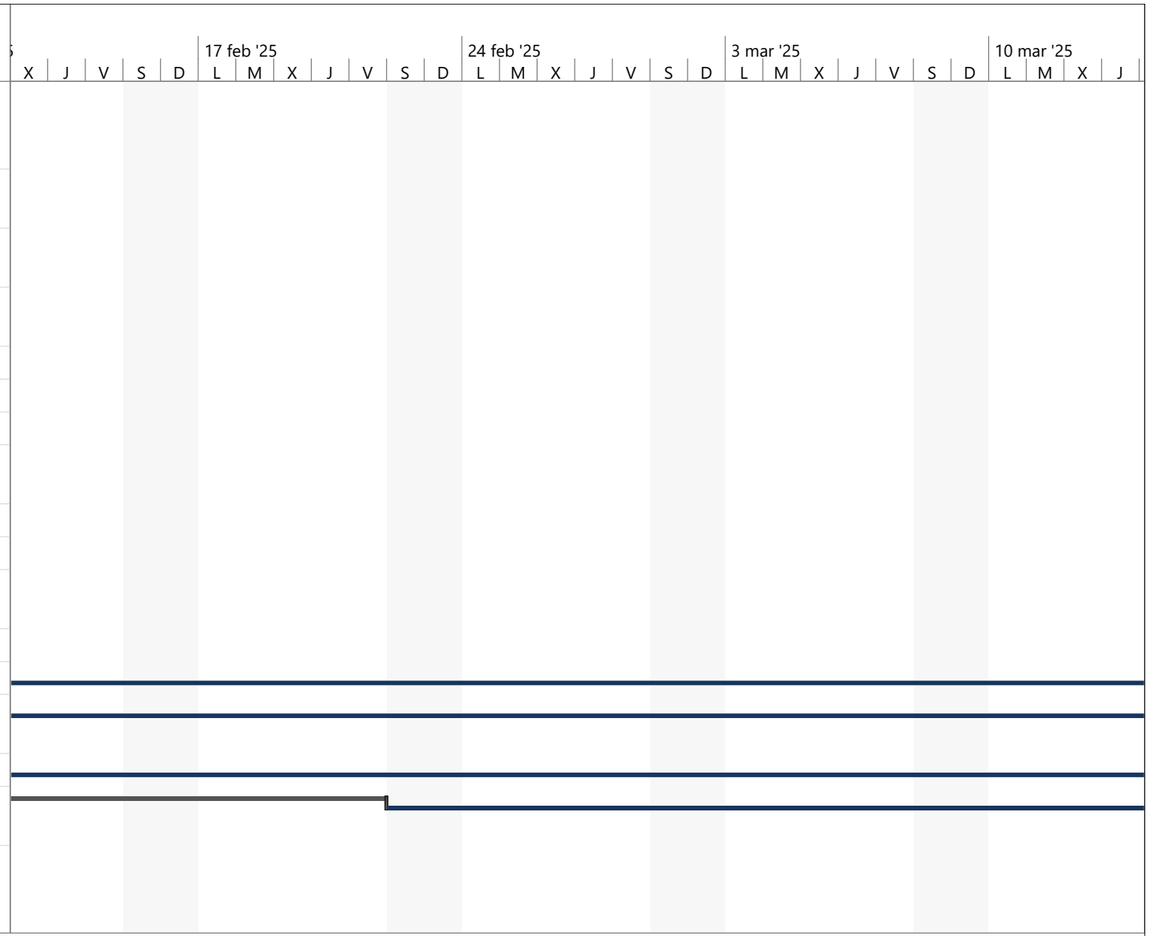
Id		EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
14		1.1.12		PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 146,530.00
15	✓	1.1.13		ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA	5 días	sáb 25/01/25	vie 31/01/25	$ 8,693,740.00
16		1.1.14		CIELORASO EN LAMINA DE YESO DE 1/2" ST (Incluyendo todo lo	4 días	mar 21/01/25	vie 24/01/25	$ 3,380,839.00
17		1.1.15		FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26	4 días	mar 21/01/25	vie 24/01/25	$ 488,621.40
18		1.1.16		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES	15 días	mar 28/01/25	lun 17/02/25	$ 121,816,740.00
19		1.1.17		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 1,553,175.00
20		**1.2**		**Bakata**	**15 días**	**mar 21/01/25**	**lun 10/02/25**	**$ 22,543,368.00**
21	✓	1.2.1		REPLANTEO	1 día	mar 21/01/25	mar 21/01/25	$ 160,600.44
22	✓	1.2.2		CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO DISTACIAMIENTO CADA METRO	3 días	mié 22/01/25	vie 24/01/25	$ 865,960.00
23	✓	1.2.3		DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS	3 días	jue 23/01/25	lun 27/01/25	$ 343,987.50
24	✓	1.2.4		DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE	1 día	sáb 25/01/25	lun 27/01/25	$ 119,431.88
25	✓	1.2.5		DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y	2 días	dom 26/01/25	mar 28/01/25	$ 328,032.00
26	✓	1.2.6		DEMOLICIÓN ALFAJÍA EN CONCRET	1 día	lun 27/01/25	lun 27/01/25	$ 125,781.94
27	✓	1.2.7		DESMONTE MALLA ESLABONADA. INCLUYE ACARREO INTERNO, CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE MATERIAL	2 días	mar 28/01/25	mié 29/01/25	$ 514,112.00



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo		Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin		Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas		Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo		Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite		Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso		Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso		Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso		División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso		Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso		Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a		Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso		Atraso

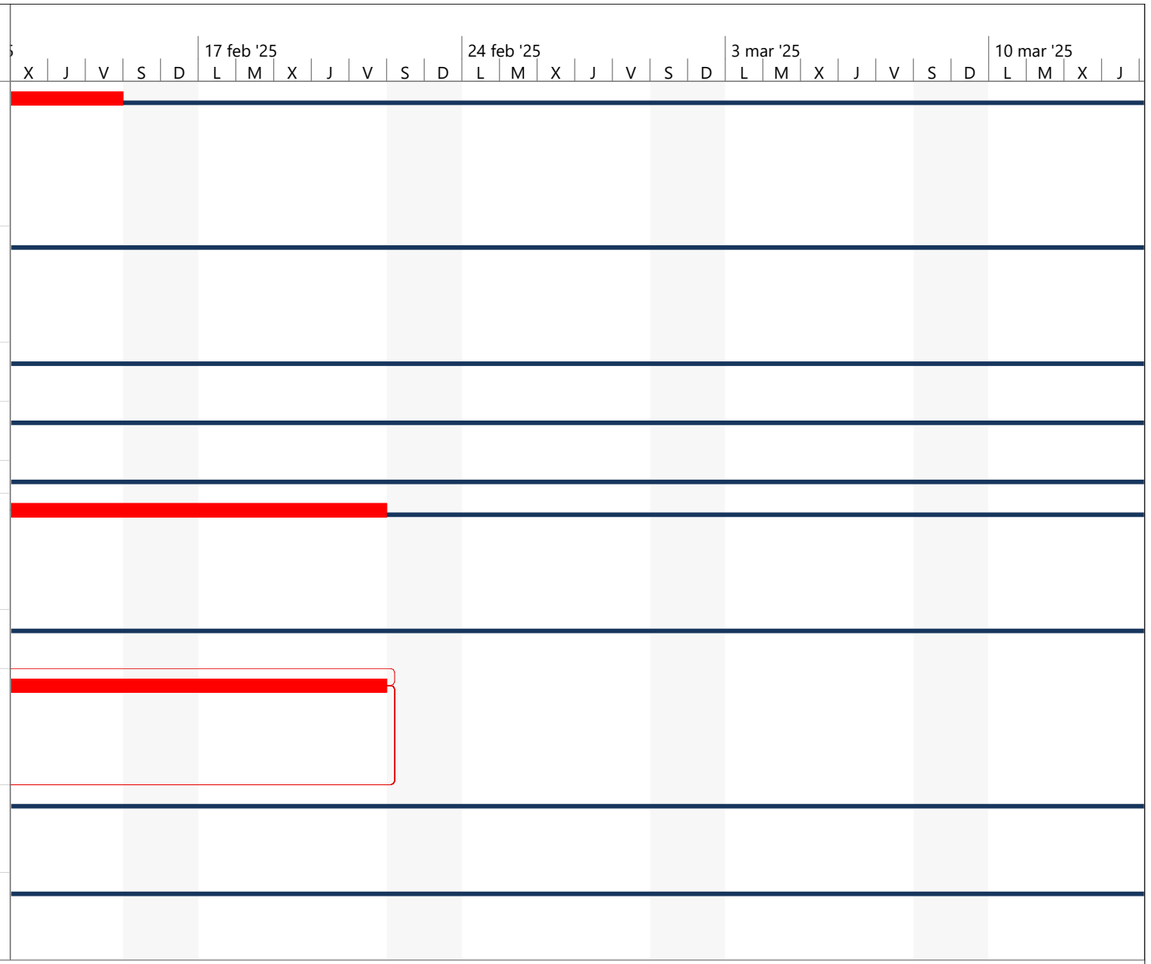
Id		EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
28	✓	1.2.8		CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA, ESPESOR DE 2 A 5 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A	1 día	jue 30/01/25	jue 30/01/25	$ 84,572.40
29	✓	1.2.9		PICADO DE MUROS DE MAMPOSTERÍA. INCLUYE DISPOSICIÓN Y RETIRO DE	1 día	jue 30/01/25	jue 30/01/25	$ 118,425.00
30	✓	1.2.10		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA EN CONCRETO DE 15 CM SOBRE LAMINA COLABORANTE 2"	3 días	lun 3/02/25	mié 5/02/25	$ 7,599,555.00
31	✓	1.2.11		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO 12 X 20 CM EN CONCRETO DE	2 días	vie 31/01/25	lun 3/02/25	$ 1,734,918.00
32	✓	1.2.12		ACERO DE REFUERZO DE 60000 PS	2 días	vie 31/01/25	lun 3/02/25	$ 532,200.00
33	✓	1.2.13		MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL	2 días	mié 29/01/25	jue 30/01/25	$ 1,609,438.60
34	✓	1.2.14		MORTERO 1:4 CON ARENA FINA DE	2 días	lun 3/02/25	mar 4/02/25	$ 1,556,868.00
35	✓	1.2.15		TUBERIA PVCS 1-1/2" INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU	2 días	dom 2/02/25	mar 4/02/25	$ 542,548.20
36	✓	1.2.16		ALISTADO DE PISOS EN MORTERO	2 días	lun 3/02/25	mar 4/02/25	$ 249,138.00
37	✓	1.2.17		MEDIACAÑA EN MORTERO 1:3 IMPE	3 días	lun 3/02/25	mié 5/02/25	$ 415,688.00
38	✓	1.2.18		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE VENTILACIÓN EN ALUMINIO DE 20 X 30 CM	2 días	jue 6/02/25	vie 7/02/25	$ 475,704.00
39	✓	1.2.19		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RE	2 días	jue 6/02/25	vie 7/02/25	$ 1,200,024.00
40		1.2.20		CERRAMIENTO EN MALLA ESLABON	2 días	vie 7/02/25	lun 10/02/25	$ 2,139,149.04
41		1.2.21		PUERTA DE CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2" Y MALLA ONDULADA CALIBRE 10	3 días	mar 21/01/25	jue 23/01/25	$ 1,679,814.00
42		1.2.22		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 147,420.00
43		**1.3**		**Samper Mendoza**	**24 días**	**mar 21/01/25**	**vie 21/02/25**	**$ 142,144,649.18**
44	✓	1.3.1		CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO	3 días	mar 21/01/25	jue 23/01/25	$ 2,164,900.00



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo		Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin		Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas		Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo		Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite		Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso		Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso		Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso		División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso		Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso		Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a		Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso		Atraso

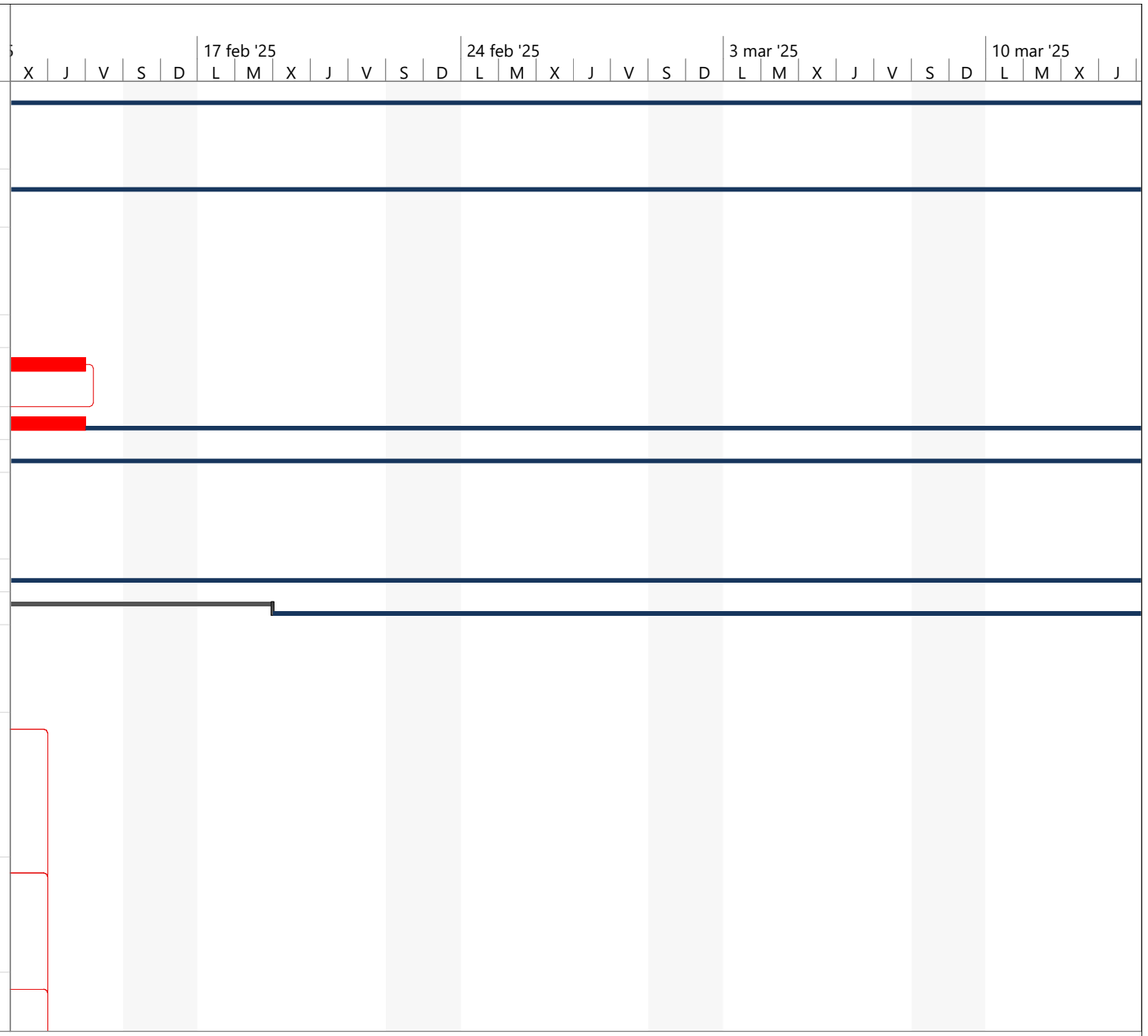
Id	EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
45	1.3.2		DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS	16 días	vie 24/01/25	vie 14/02/25	$ 8,104,250.00
46	1.3.3		DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO,	14 días	mié 22/01/25	lun 10/02/25	$ 3,217,930.00
47	1.3.4		RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 6,156,340.40
48	1.3.5		RESANE DE FISURAS EN TECHOS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 298,250.00
49	1.3.6		VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INC	7 días	mar 21/01/25	mié 29/01/25	$ 3,056,286.80
50	1.3.7		CIELORASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS, INSTALACIÓN DE	8 días	mié 12/02/25	vie 21/02/25	$ 27,273,950.00
51	1.3.8		FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 2,443,107.00
52	1.3.9		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES	18 días	mié 29/01/25	vie 21/02/25	$ 44,567,100.00
53	1.3.10		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE	3 días	jue 6/02/25	lun 10/02/25	$ 4,491,810.00
54	1.3.11		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE	3 días	jue 6/02/25	lun 10/02/25	$ 1,965,145.00



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo		Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin		Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas		Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo		Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite		Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso		Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso		Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso		División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso		Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso		Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a		Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso		Atraso

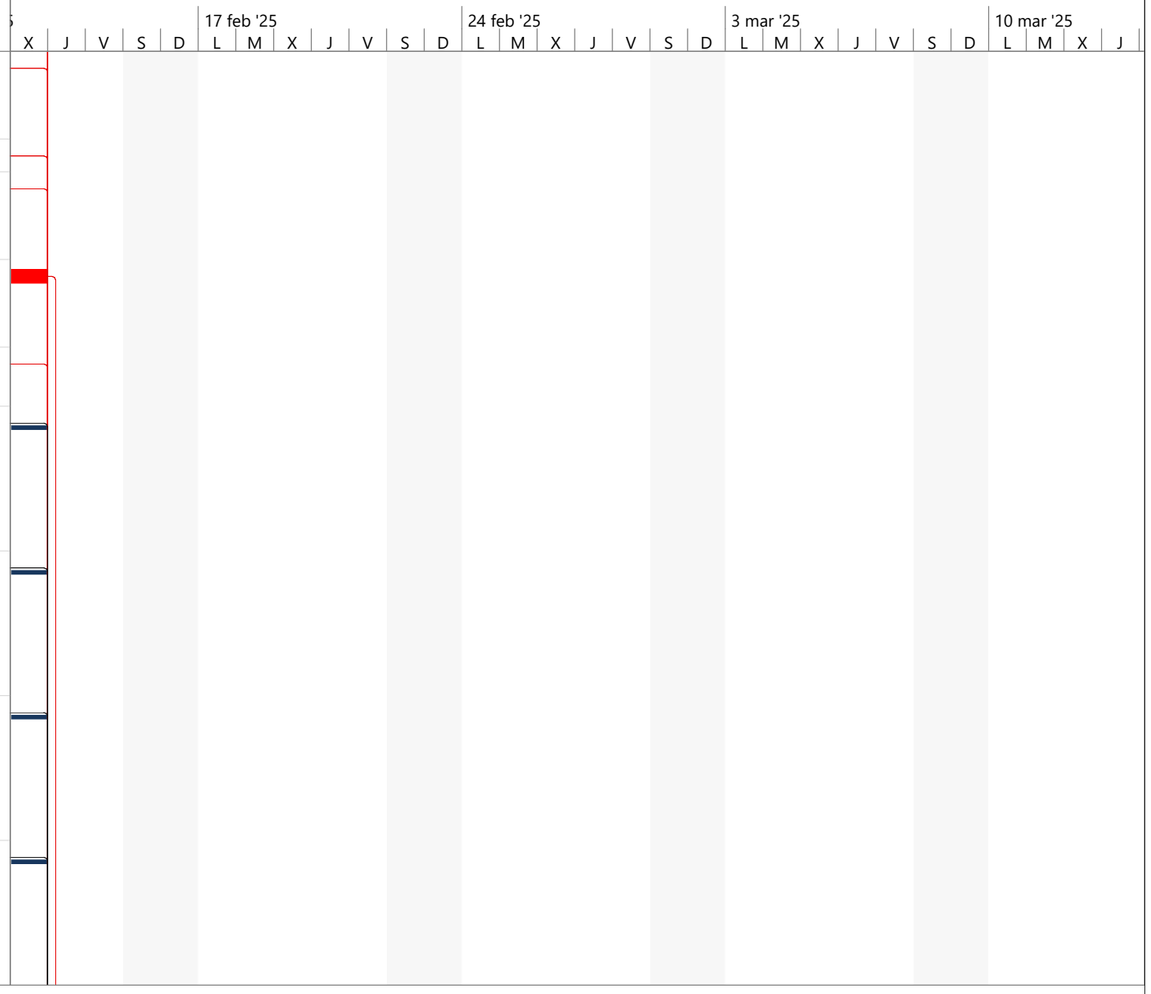
Id		EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
55		1.3.12		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE	3 días	jue 6/02/25	lun 10/02/25	$ 1,491,750.00
56		1.3.13		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE	3 días	jue 6/02/25	lun 10/02/25	$ 9,703,930.00
57	✓	1.3.14		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 60 X 60CM DE INCRUSTAR. INCLUYE SOPORTES,	2 días	jue 6/02/25	vie 7/02/25	$ 2,766,705.00
58	✓	1.3.15		SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLI	2 días	jue 6/02/25	vie 7/02/25	$ 302,884.00
59		1.3.16		VIGAS DE AMARRE EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE FORMALETA,	6 días	jue 6/02/25	jue 13/02/25	$ 9,095,540.45
60		1.3.17		ACERO DE REFUERZO DE 60000 PS	3 días	mar 11/02/25	jue 13/02/25	$ 1,303,213.09
61		1.3.18		MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIA	4 días	jue 6/02/25	mar 11/02/25	$ 1,780,272.00
62	✓	1.3.19		SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METÁLICA EN PERFIL ESTRUCTURAL EN C PARA	5 días	lun 3/02/25	vie 7/02/25	$ 10,645,035.44
63		1.3.20		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 1,316,250.00
64		**1.4**		**Mi refugio**	**21 días**	**mar 21/01/25**	**mar 18/02/25**	**$ 132,106,875.84**
65	✓	1.4.1		CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO	3 días	mié 22/01/25	vie 24/01/25	$ 2,164,900.00
66	✓	1.4.2		DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS	3 días	sáb 25/01/25	mié 29/01/25	$ 648,340.00
67	✓	1.4.3		DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO,	5 días	dom 26/01/25	vie 31/01/25	$ 378,580.00
68	✓	1.4.4		DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES (INCLUYE	3 días	mié 29/01/25	vie 31/01/25	$ 37,382.00



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo		Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin		Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas		Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo		Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite		Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso		Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso		Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso		División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso		Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso		Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a		Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso		Atraso

Id		EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
69	✓	1.4.5		RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS	3 días	mar 28/01/25	jue 30/01/25	$ 241,728.00
70	✓	1.4.6		DESMONTE DE CANALETA METÁLI	3 días	jue 30/01/25	lun 3/02/25	$ 629,300.00
71	✓	1.4.7		DEMOLICION DE MUROS EN LADRILLO EN CUALQUIER ESPESOR. INCLUYE ACARREO	2 días	vie 31/01/25	lun 3/02/25	$ 22,421.00
72		1.4.8		MANTENIMIENTO DE CUBIERTA TERMO ACÚSTICA O TIPO SÁNDWICH, INCLUYE CAMBIO DE	12 días	mar 28/01/25	mié 12/02/25	$ 9,838,940.00
73	✓	1.4.9		RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL	2 días	dom 2/02/25	mar 4/02/25	$ 10,831,000.00
74		1.4.10		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBBRE DE	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 1,127,325.00
75		1.4.11		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 1,842,425.00
76		1.4.12		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBRE DE	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 1,527,095.00
77		1.4.13		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 2,009,555.00



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo		Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin		Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas		Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo		Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite		Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso		Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso		Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso		División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso		Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso		Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a		Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso		Atraso

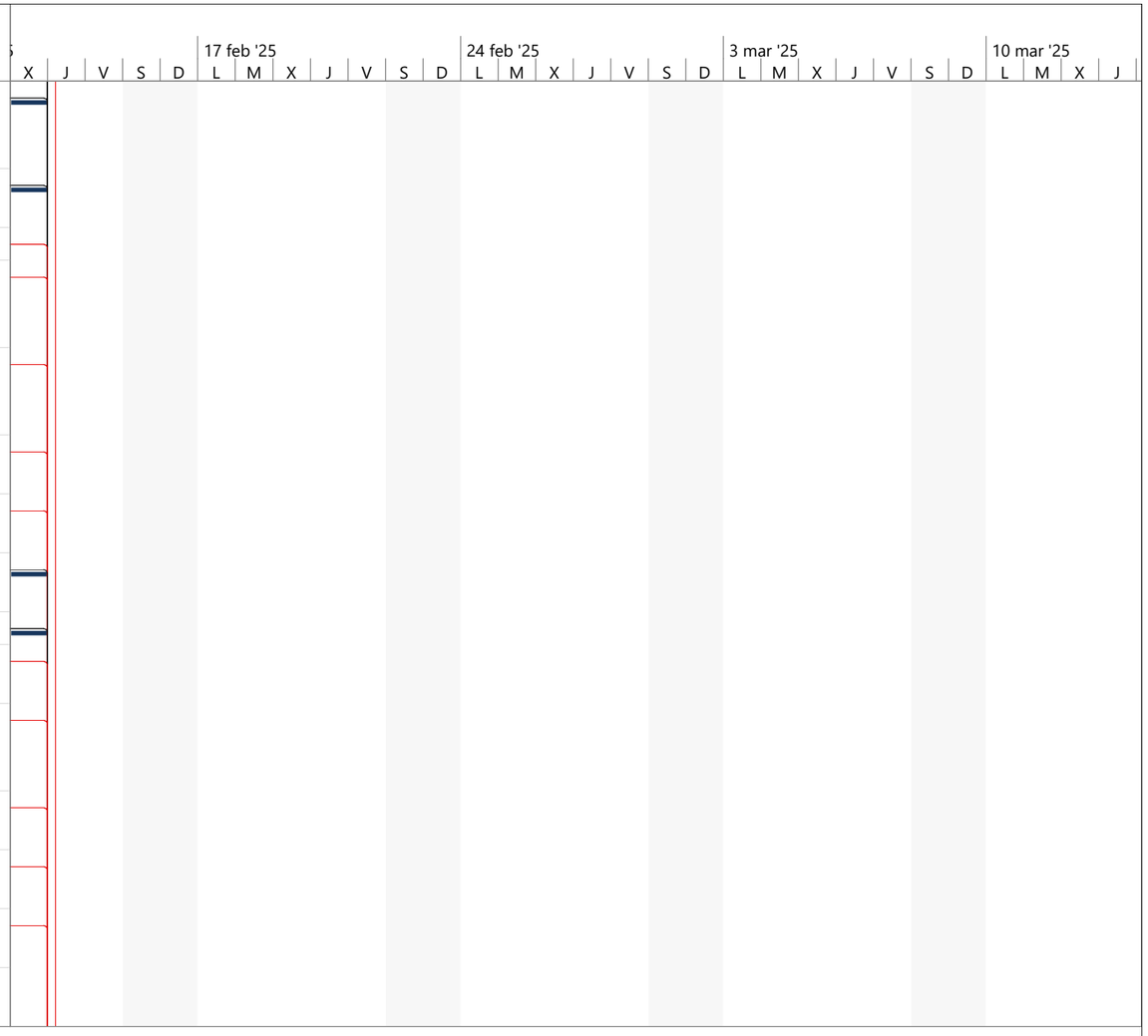
Id		EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
78		1.4.14		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBBRE DE	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 1,337,285.00
79		1.4.15		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 1,992,340.00
80		1.4.16		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 LIBRE DE	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 1,659,225.00
81		1.4.17		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 2,304,565.00
82		1.4.18		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO METÁLICA 15X15X10CM CON PUERTA Y	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 130,774.00
83		1.4.19		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2" INSTALADO EMBEBIDO EN MURO. INCLUYE TUBERÍA, CURVAS,	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 565,300.00
84		1.4.20		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3/4" INSTALADO EMBEBIDO EN MURO. INCLUYE TUBERÍA, CURVAS,	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 522,800.00



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo		Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin		Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas		Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo		Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite		Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso		Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso		Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso		División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso		Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso		Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a		Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso		Atraso

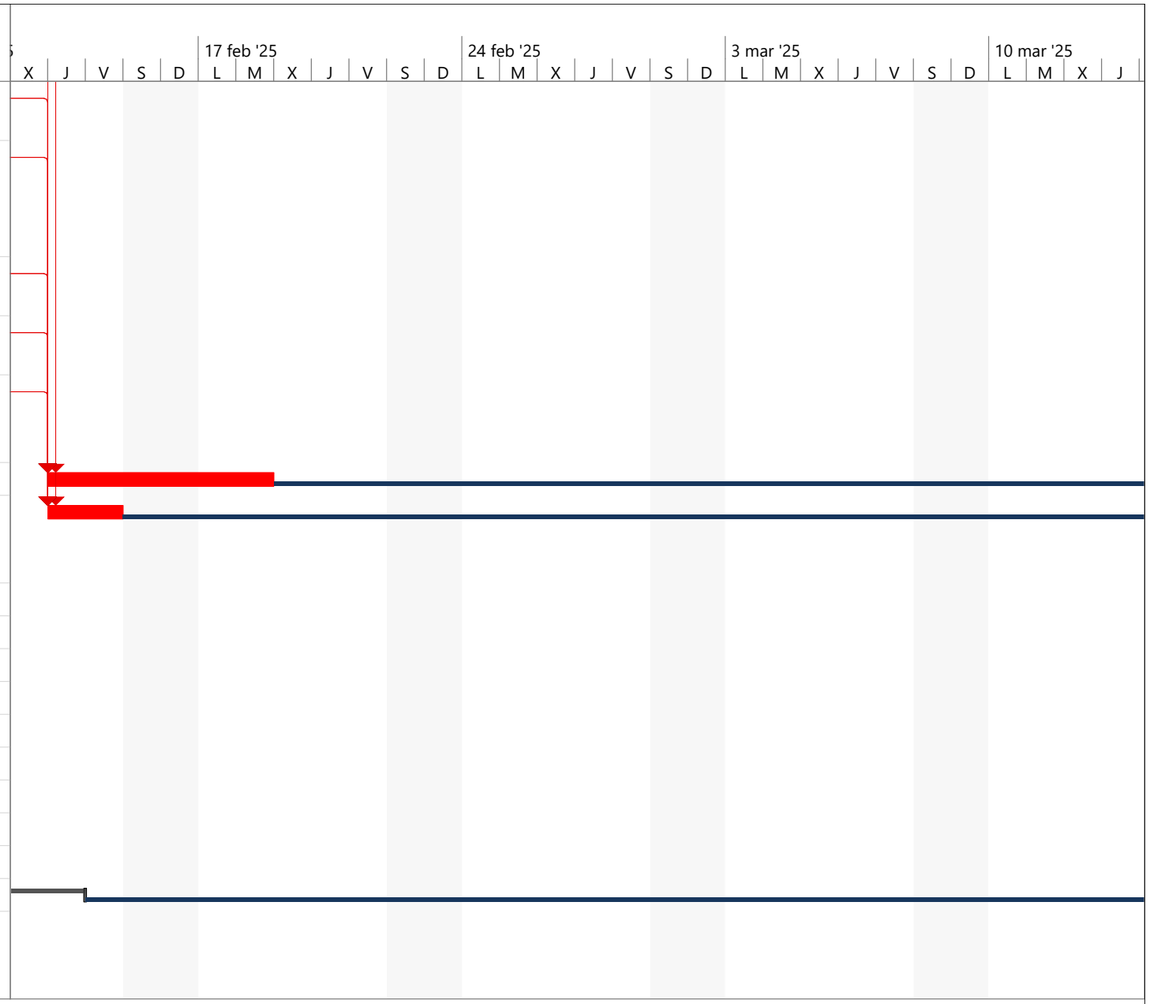
Id		EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
85		1.4.21		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 60 X 60CM DE INCRUSTAR. INCLUYE SOPORTES,	4 días	mar 21/01/25	vie 24/01/25	$ 922,235.00
86		1.4.22		SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED HERMÉTICA	4 días	mar 21/01/25	vie 24/01/25	$ 497,625.00
87	✓	1.4.23		MEDIA CAÑA EN FIBRA DE VIDRIO	4 días	jue 30/01/25	mar 4/02/25	$ 5,004,800.00
88	✓	1.4.24		SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS A NIVEL DE PISO.	3 días	lun 3/02/25	mié 5/02/25	$ 4,674,800.00
89	✓	1.4.25		SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS EN ALTURA. INCLUYE	3 días	lun 3/02/25	mié 5/02/25	$ 5,250,000.00
90	✓	1.4.26		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA (ANGEO), INCLUYE	2 días	jue 6/02/25	vie 7/02/25	$ 142,958.00
91	✓	1.4.27		PAÑETE MURO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE	2 días	vie 31/01/25	lun 3/02/25	$ 78,779.00
92		1.4.28		ESTUCO IMPERMEABILIZADO SOBRE PAÑETE (INCLUYE	5 días	mar 21/01/25	lun 27/01/25	$ 25,832.00
93		1.4.29		VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INC	3 días	mar 21/01/25	jue 23/01/25	$ 5,377,000.00
94	✓	1.4.30		ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS A DOS	4 días	lun 27/01/25	jue 30/01/25	$ 525,348.00
95	✓	1.4.31		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELORASO FALSO EN PANEL SUPERBOARD DE 6 MM - INCLUYE	3 días	vie 31/01/25	mar 4/02/25	$ 1,823,157.10
96	✓	1.4.32		VIDRIOS INCOLOROS DE 4 MM CON PELÍCULA DE SEGURIDAD EN	3 días	mar 4/02/25	jue 6/02/25	$ 148,467.00
97	✓	1.4.33		ANDEN EN CONCRETO 2500 PSI, H=0,10 M, FUNDIDO EN SITIO,	1 día	vie 7/02/25	vie 7/02/25	$ 60,245.00
98	✓	1.4.34		FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26	2 días	vie 31/01/25	lun 3/02/25	$ 3,638,670.00
99	✓	1.4.35		CANAL DE ALTA CAPACIDAD, INCLUYE ACCESORIOS (INCLUYE	4 días	sáb 1/02/25	jue 6/02/25	$ 5,658,030.00



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo		Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin		Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas		Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo		Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite		Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso		Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso		Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso		División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso		Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso		Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a		Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso		Atraso

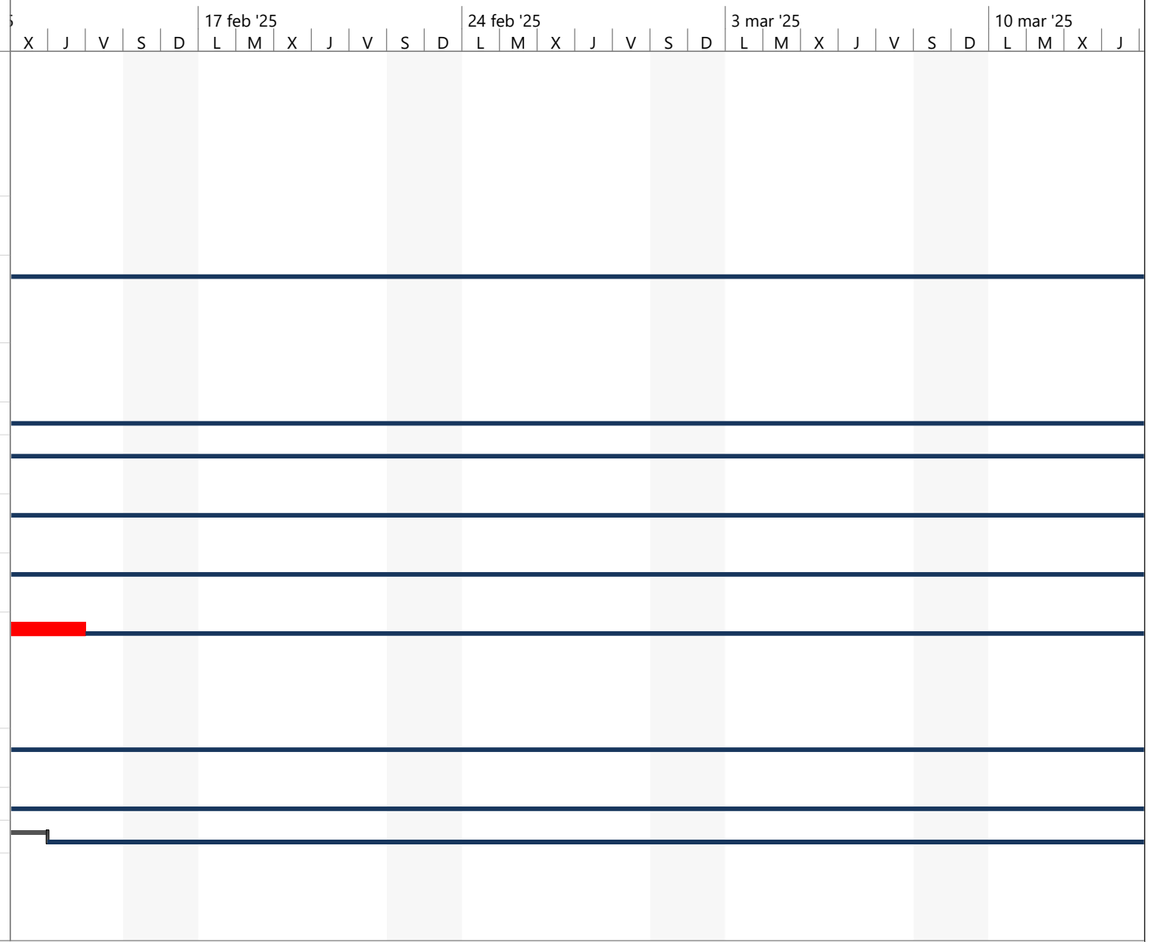
Id		EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
100	✓	1.4.36		MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO	4 días	sáb 1/02/25	jue 6/02/25	$ 1,644,912.00
101	✓	1.4.37		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES	4 días	mar 28/01/25	vie 31/01/25	$ 2,475,950.00
102	✓	1.4.38		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA ECOROOF TRASLUCIDA OPAL	4 días	mar 28/01/25	vie 31/01/25	$ 568,950.00
103	✓	1.4.39		SUMINISTRO E INSTALACIÒN DE CABALLETE PARA TEJA ECOROOF	4 días	mar 28/01/25	vie 31/01/25	$ 699,700.00
104	✓	1.4.40		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAÑETE IMPERMEABILIZADO SOBRE FACHADA EN ALTURAS	4 días	sáb 1/02/25	jue 6/02/25	$ 1,984,150.00
105		1.4.41		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	4 días	jue 13/02/25	mar 18/02/25	$ 1,842,750.00
106		1.4.42		RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES	2 días	jue 13/02/25	vie 14/02/25	$ 833,000.00
107	✓	1.4.43		LAVADO CON HIDRÓFUGO EN MUI	1 día	mié 22/01/25	mié 22/01/25	$ 1,601,910.00
108	✓	1.4.44		ALISTADO DE PISOS EN MORTERO	1 día	mié 22/01/25	mié 22/01/25	$ 498,276.00
109	✓	1.4.45		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PI	1 día	mié 22/01/25	mié 22/01/25	$ 1,530,168.00
110	✓	1.4.46		ENCHAPE EN DUROPISO 33.8 X 33.	1 día	mié 22/01/25	mié 22/01/25	$ 1,243,788.00
111	✓	1.4.47		DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICA	1 día	mié 22/01/25	mié 22/01/25	$ 1,214,915.00
112	✓	1.4.48		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PA	1 día	mié 22/01/25	mié 22/01/25	$ 11,989,055.00
113	✓	1.4.49		PINTURA EN ESMALTE (DOS MANC	1 día	mié 22/01/25	mié 22/01/25	$ 541,656.00
114	✓	1.4.50		ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTI	1 día	mié 22/01/25	mié 22/01/25	$ 27,308,222.85
115	✓	1.4.51		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE C.	1 día	mié 22/01/25	mié 22/01/25	$ 2,490,246.89
116		**1.5**		**El triunfo**	**18 días**	**mar 21/01/25**	**jue 13/02/25**	**$ 53,884,068.00**
117	✓	1.5.1		CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO	3 días	jue 23/01/25	lun 27/01/25	$ 692,768.00



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo		Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin		Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas		Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo		Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite		Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso		Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso		Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso		División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso		Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso		Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a		Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso		Atraso

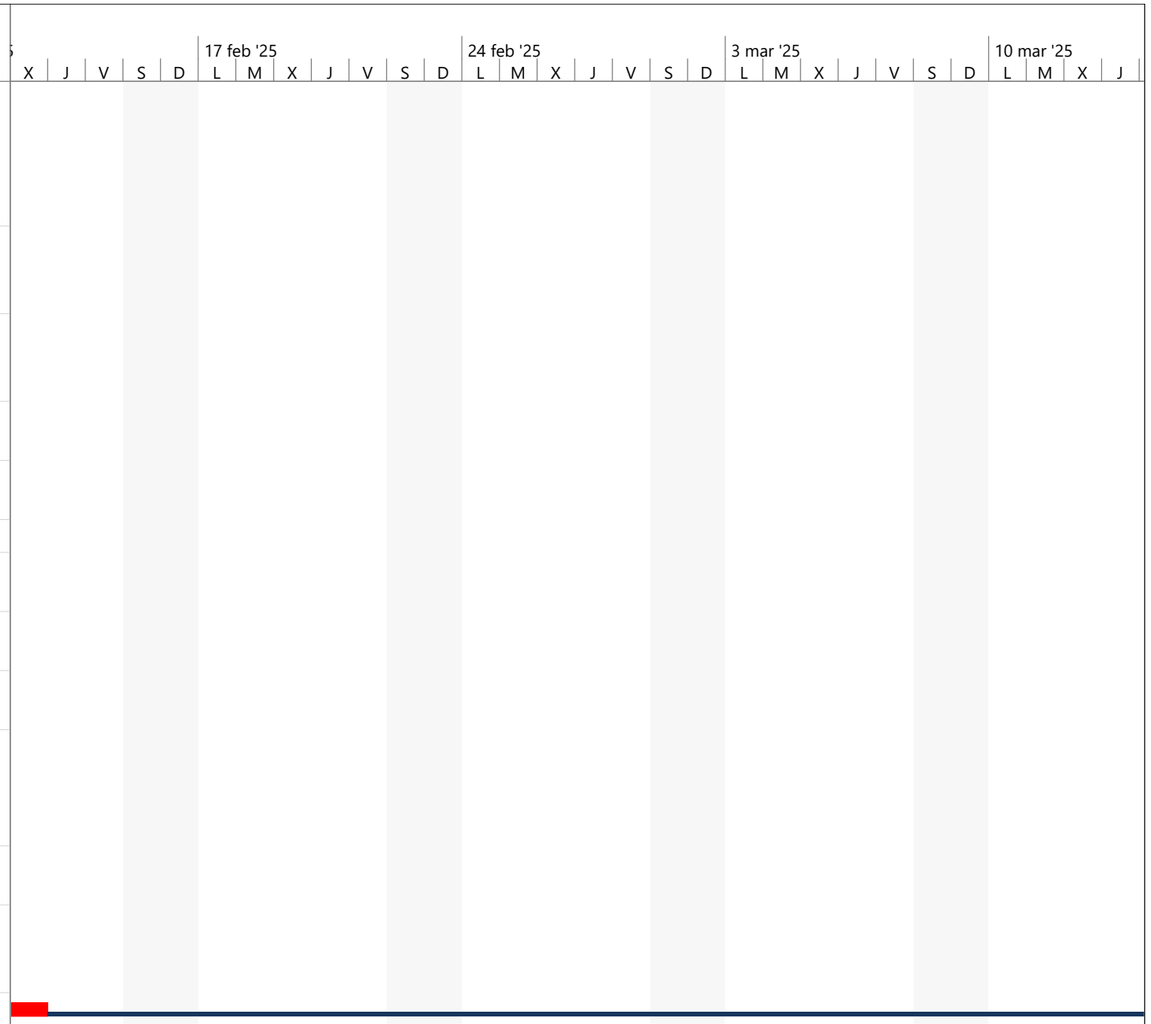
Id		EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
118	✓	1.5.2		DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS	4 días	sáb 25/01/25	jue 30/01/25	$ 4,538,380.00
119	✓	1.5.3		RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL	3 días	jue 30/01/25	lun 3/02/25	$ 216,620.00
120		1.5.4		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE	4 días	mar 21/01/25	vie 24/01/25	$ 1,850,110.00
121	✓	1.5.5		PAÑETE MURO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE	3 días	dom 2/02/25	mié 5/02/25	$ 393,895.00
122		1.5.6		VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INC	6 días	mar 21/01/25	mar 28/01/25	$ 1,075,400.00
123		1.5.7		ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA	4 días	mar 21/01/25	vie 24/01/25	$ 5,532,380.00
124		1.5.8		ESMALTE SOBRE CANAL METÁLICA EN ACERO	4 días	mar 21/01/25	vie 24/01/25	$ 745,425.00
125		1.5.9		FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26	3 días	mar 21/01/25	jue 23/01/25	$ 2,599,050.00
126		1.5.10		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES	8 días	mar 4/02/25	jue 13/02/25	$ 34,663,300.00
127		1.5.11		SUMINISTRO E INSTALACIÒN DE CABALLETE PARA TEJA ECOROOF	5 días	mar 21/01/25	lun 27/01/25	$ 839,640.00
128		1.5.12		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 737,100.00
129		**1.6**		**Nuevos pasos**	**17 días**	**mar 21/01/25**	**mié 12/02/25**	**$ 47,317,826.80**
130	✓	1.6.1		CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO	2 días	vie 24/01/25	lun 27/01/25	$ 2,164,900.00



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo		Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin		Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas		Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo		Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite		Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso		Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso		Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso		División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso		Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso		Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a		Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso		Atraso

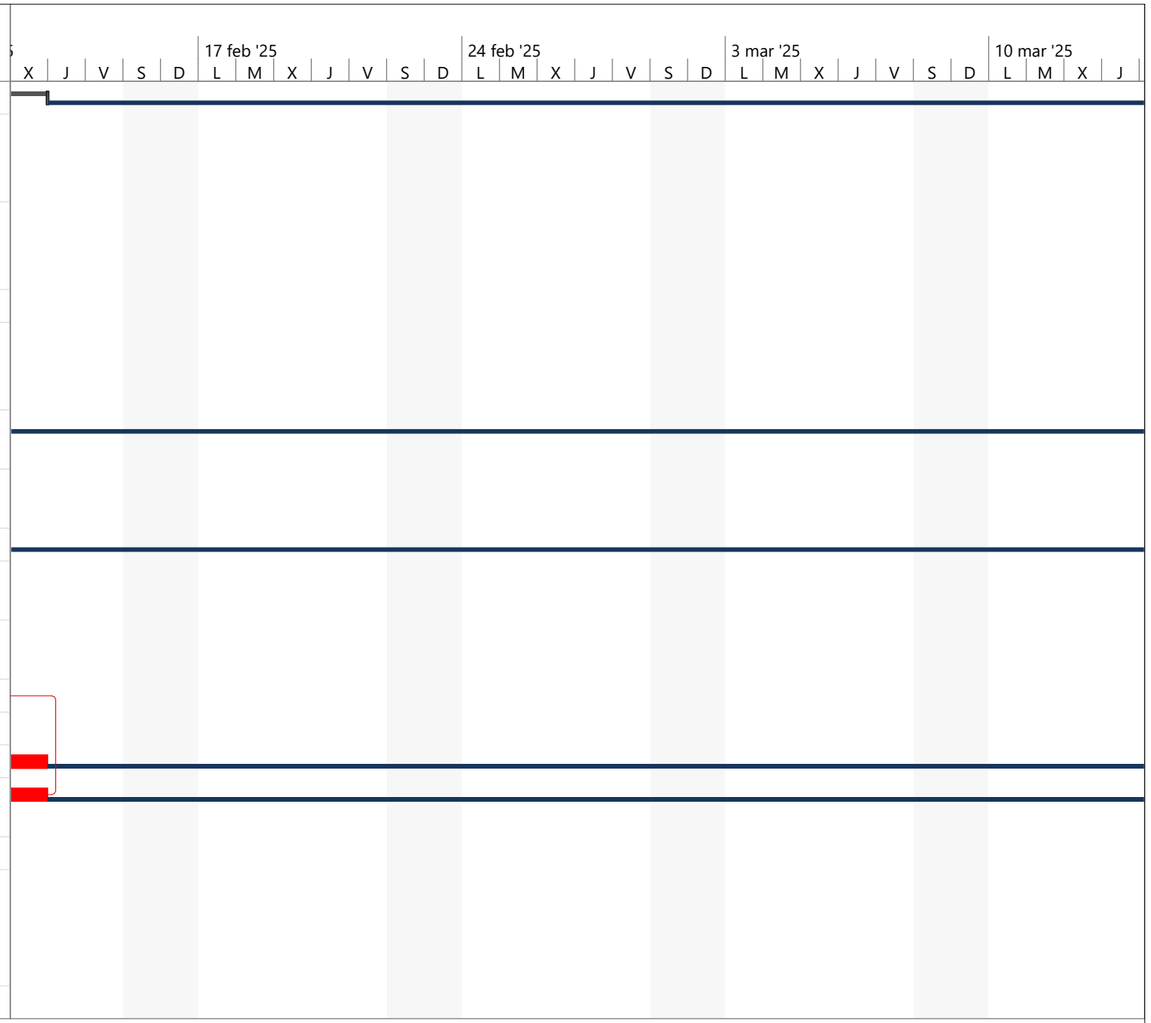
Id		EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
131	✓	1.6.2		DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS	4 días	lun 27/01/25	jue 30/01/25	$ 972,510.00
132	✓	1.6.3		RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS	2 días	jue 30/01/25	vie 31/01/25	$ 1,812,960.00
133		1.6.4		MANTENIMIENTO DE CUBIERTA TERMO ACÚSTICA O TIPO SÁNDWICH, INCLUYE CAMBIO DE	9 días	mié 29/01/25	lun 10/02/25	$ 15,489,913.80
134		1.6.5		RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL	2 días	vie 7/02/25	lun 10/02/25	$ 1,083,100.00
135	✓	1.6.6		PAÑETE MURO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE	3 días	mié 5/02/25	vie 7/02/25	$ 551,453.00
136		1.6.7		VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INC	5 días	mar 21/01/25	lun 27/01/25	$ 537,700.00
137		1.6.8		ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA	3 días	mar 21/01/25	jue 23/01/25	$ 1,185,510.00
138		1.6.9		FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26	3 días	mar 21/01/25	jue 23/01/25	$ 519,810.00
139		1.6.10		MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO	4 días	mar 21/01/25	vie 24/01/25	$ 12,336,840.00
140		1.6.11		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES	7 días	vie 31/01/25	lun 10/02/25	$ 8,418,230.00
141		1.6.12		SUMINISTRO E INSTALACIÒN DE CABALLETE PARA TEJA ECOROOF	2 días	vie 7/02/25	lun 10/02/25	$ 699,700.00
142		1.6.13		SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLANTE ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 492,200.00
143		1.6.14		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	2 días	mar 11/02/25	mié 12/02/25	$ 1,053,000.00



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo		Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin		Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas		Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo		Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite		Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso		Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso		Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso		División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso		Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso		Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a		Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso		Atraso

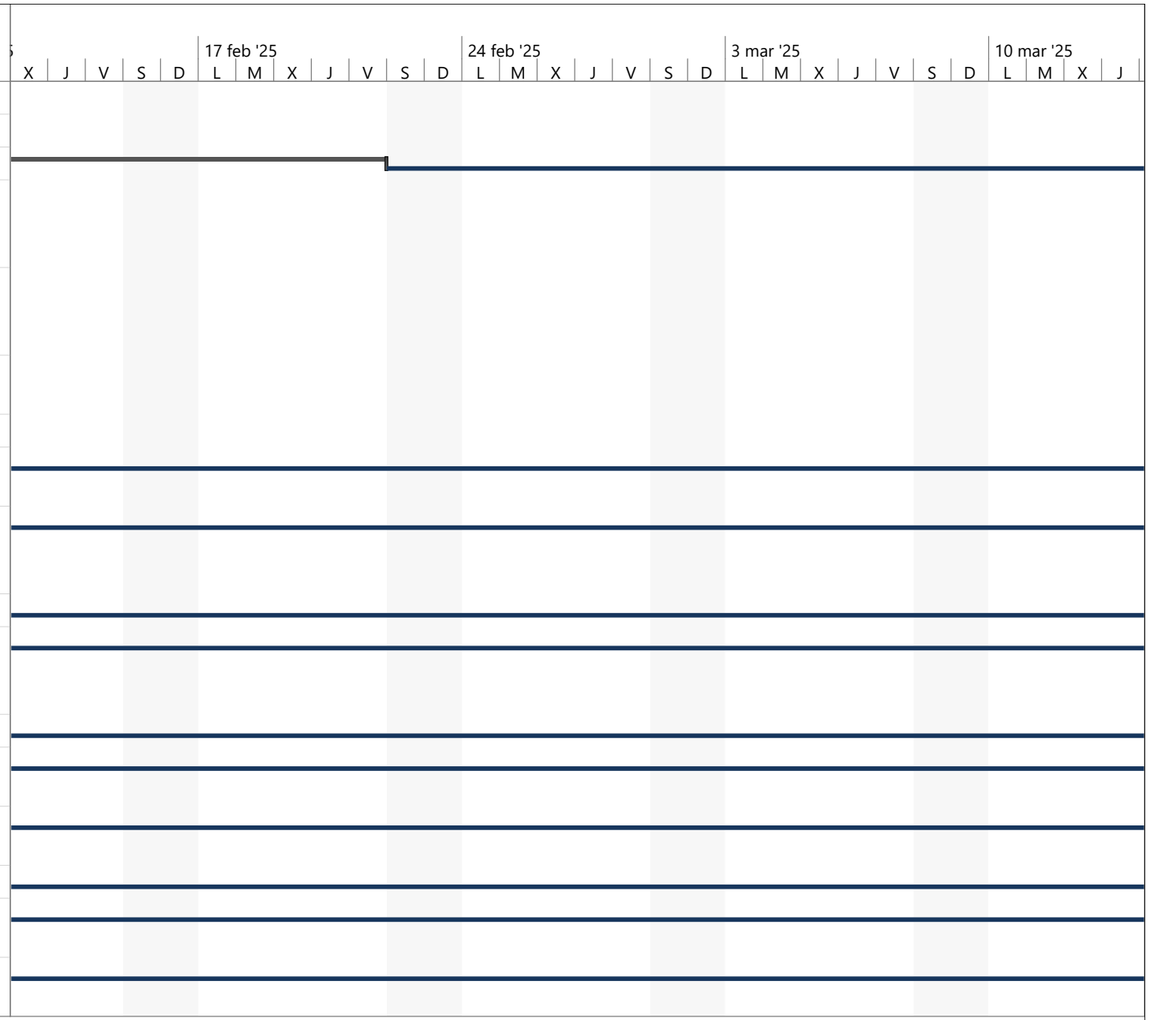
Id		EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
144		**1.7**		**ATA**	**13 días**	**lun 27/01/25**	**mié 12/02/25**	**$ 32,402,383.28**
145	✓	1.7.1		CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO	2 días	lun 27/01/25	mar 28/01/25	$ 1,082,450.00
146	✓	1.7.2		DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO	1 día	mar 28/01/25	mar 28/01/25	$ 54,672.00
147	✓	1.7.3		LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CÁ	2 días	mié 29/01/25	jue 30/01/25	$ 236,430.00
148	✓	1.7.4		PUENTE DE ADHERENCIA CON ADHESIVO EPÓXICO DE DOS COMPONENTES DE CONCRETO	1 día	jue 6/02/25	jue 6/02/25	$ 257,677.20
149		1.7.5		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANCLAJES DE MUROS DE 5/8"	2 días	vie 7/02/25	lun 10/02/25	$ 304,572.00
150		1.7.6		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGUETA EN CONCRETO DE 3000	2 días	vie 7/02/25	lun 10/02/25	$ 1,306,788.00
151		1.7.7		ACERO DE REFUERZO DE 60000 PS	2 días	vie 7/02/25	lun 10/02/25	$ 241,048.28
152	✓	1.7.8		TUBERIA PVCP RDE 21 DE 3'' INCLUYE ACCESORIOS Y TODOS	2 días	sáb 1/02/25	mar 4/02/25	$ 379,565.00
153	✓	1.7.9		TUBERIA PVCP RDE 21 DE 1-1/2 '' INCLUYE ACCESORIOS Y TODOS	2 días	sáb 1/02/25	mar 4/02/25	$ 627,020.00
154	✓	1.7.10		ALISTADO DE PISOS EN MORTERO	2 días	mar 4/02/25	mié 5/02/25	$ 1,494,828.00
155	✓	1.7.11		MEDIACAÑA EN MORTERO 1:3 IMP	2 días	dom 2/02/25	mar 4/02/25	$ 576,024.80
156		1.7.12		REINSTALACION DE TODO TIPO DE	2 días	mar 11/02/25	mié 12/02/25	$ 193,887.00
157		1.7.13		PAÑETE MURO 1:3 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE	8 días	sáb 1/02/25	mié 12/02/25	$ 11,648,236.80
158	✓	1.7.14		PINTURA EPOXICA A DOS MANOS	3 días	mar 4/02/25	jue 6/02/25	$ 268,850.00
159	✓	1.7.15		IMPERMEABILIZACIÓN INTERNA PARA TANQUE DE AGUA POTABLE, CON MORTERO DE REVESTIMIENTO CON BASE DE	3 días	dom 2/02/25	mié 5/02/25	$ 9,954,679.20
160	✓	1.7.16		PRUEBA DE PRESION Y ESTANQUEI	1 día	mié 5/02/25	mié 5/02/25	$ 2,912,940.00



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo		Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin		Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas		Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo		Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite		Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso		Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso		Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso		División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso		Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso		Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a		Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso		Atraso

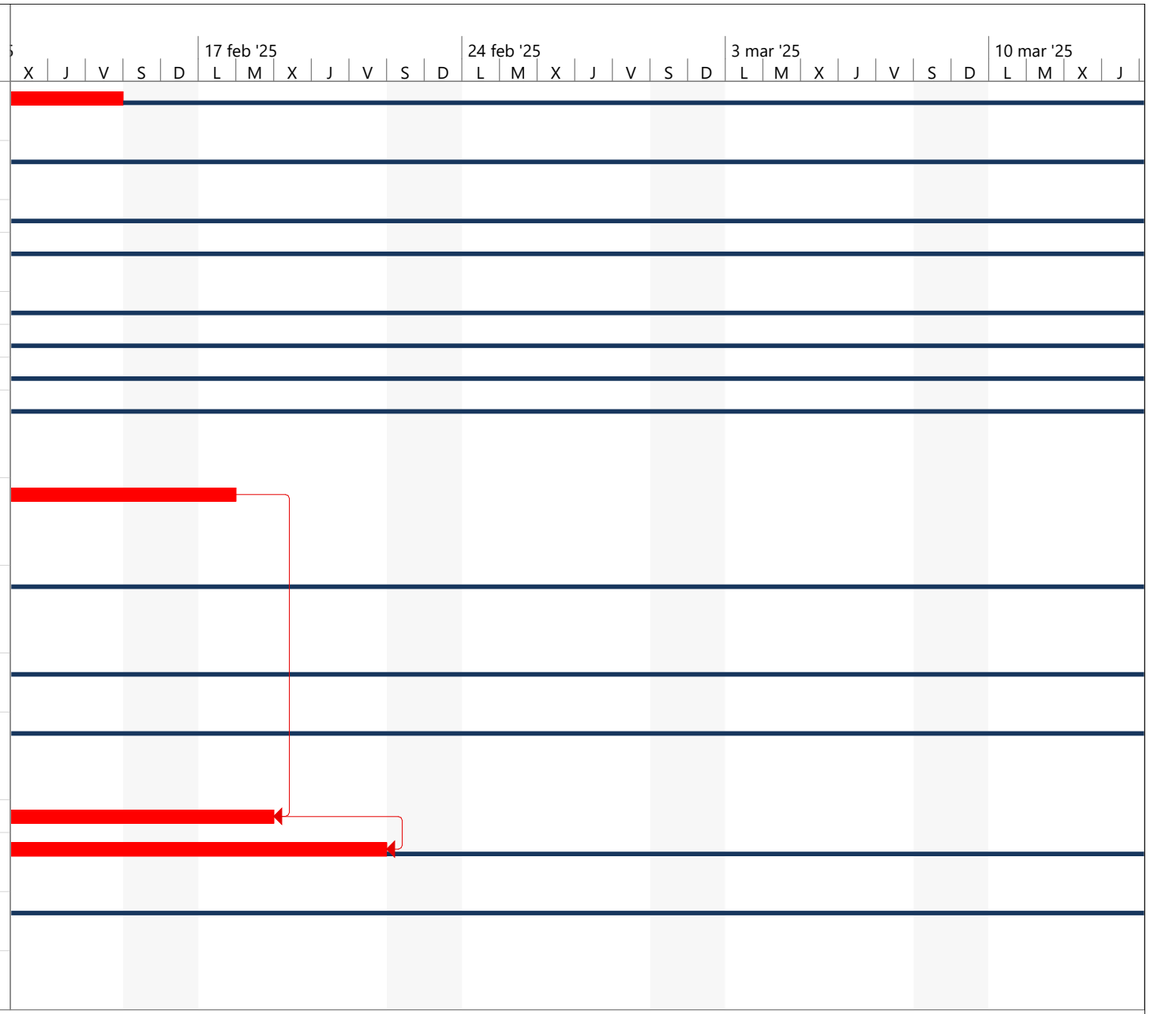
Id		EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
161	✓	1.7.17		RESANE DE FISURAS EN MUROS. IN	1 día	lun 27/01/25	lun 27/01/25	$ 541,550.00
162	✓	1.7.18		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	3 días	mié 5/02/25	vie 7/02/25	$ 321,165.00
163		**1.8**		**Crecer**	**24 días**	**mar 21/01/25**	**vie 21/02/25**	**$ 70,848,664.68**
164	✓	1.8.1		CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO	2 días	vie 24/01/25	lun 27/01/25	$ 1,082,450.00
165	✓	1.8.2		DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO VIDRIO Y REJAS.	2 días	dom 26/01/25	mar 28/01/25	$ 18,347.00
166	✓	1.8.3		DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES (INCLUYE	2 días	lun 27/01/25	mar 28/01/25	$ 74,764.00
167	✓	1.8.4		LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CÁ	2 días	mar 28/01/25	mié 29/01/25	$ 118,215.00
168		1.8.5		RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL	4 días	mié 5/02/25	lun 10/02/25	$ 5,749,094.80
169		1.8.6		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE	4 días	mié 5/02/25	lun 10/02/25	$ 740,044.00
170		1.8.7		ALISTADO DE PISOS EN MORTERO	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 1,245,690.00
171		1.8.8		SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS A NIVEL DE PISO.	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 3,506,100.00
172		1.8.9		PAÑETE LISO BAJO PLACA 1:4 (INCL	4 días	mar 21/01/25	vie 24/01/25	$ 1,094,790.00
173		1.8.10		PAÑETE MURO 1:3 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE	4 días	mar 21/01/25	vie 24/01/25	$ 7,643,200.00
174		1.8.11		PAÑETE MURO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (A=0.6 M)	4 días	mar 21/01/25	vie 24/01/25	$ 148,240.00
175		1.8.12		PINTURA EPOXICA A DOS MANOS	4 días	mar 21/01/25	vie 24/01/25	$ 1,903,617.00
176		1.8.13		PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A DOS MANOS (A	6 días	mar 21/01/25	mar 28/01/25	$ 1,505,350.00
177		1.8.14		ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS A DOS	5 días	mar 21/01/25	lun 27/01/25	$ 385,255.20



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo		Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin		Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas		Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo		Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite		Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso		Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso		Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso		División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso		Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso		Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a		Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso		Atraso

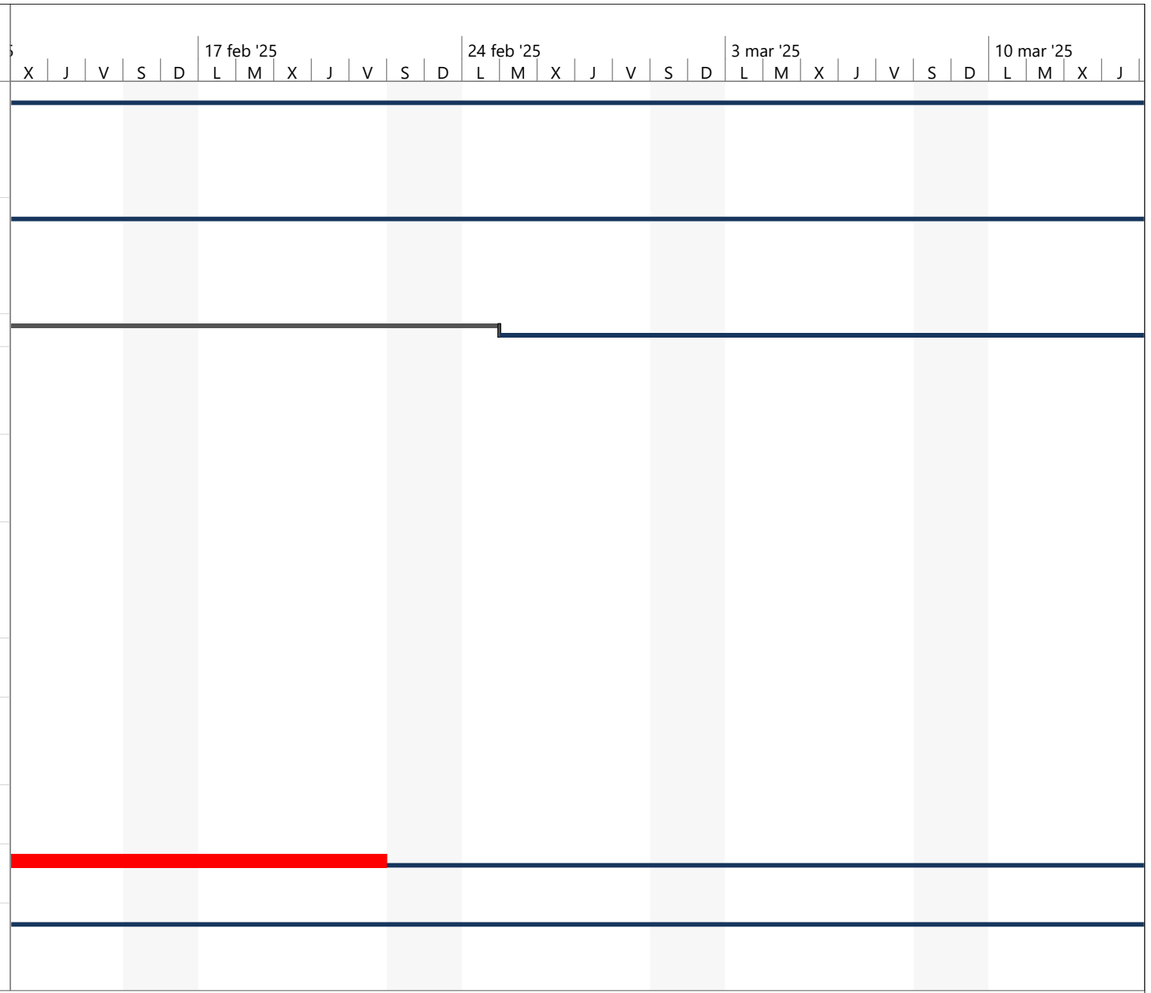
Id		EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
178		1.8.15		ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA	8 días	mié 5/02/25	vie 14/02/25	$ 3,951,700.00
179		1.8.16		ESMALTE SOBRE CANAL METÁLICA EN ACERO	4 días	mar 21/01/25	vie 24/01/25	$ 745,425.00
180		1.8.17		VIDRIO 5 MM CON PELÍCULA DE SE	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 511,872.00
181		1.8.18		CANAL DE ALTA CAPACIDAD, INCLUYE ACCESORIOS (INCLUYE	6 días	mar 21/01/25	mar 28/01/25	$ 2,263,212.00
182		1.8.19		BAJANTE EN PVC BLANCO (INCLUYI	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 311,927.00
183		1.8.20		PRUEBA DE PRESION Y ESTANQUEI	3 días	mar 21/01/25	jue 23/01/25	$ 1,456,470.00
184		1.8.21		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	5 días	mar 21/01/25	lun 27/01/25	$ 3,164,265.00
185		1.8.22		DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 27,336.00
186		1.8.23		RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS	8 días	jue 6/02/25	lun 17/02/25	$ 912,523.20
187		1.8.24		CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO EN CONCRETO DE 3000PSI DE 20 A 30 CM DE PROFUNDIDAD CON	5 días	mar 21/01/25	lun 27/01/25	$ 2,085,636.00
188		1.8.25		ANDEN EN CONCRETO 2500 PSI H = 0.08 M. FUNDIDO EN SITIO.	5 días	mar 21/01/25	lun 27/01/25	$ 319,596.00
189		1.8.26		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTAS CORREDIZA EN ALUMINIO Y ACRÍLICO (INCLUYE	4 días	mar 21/01/25	vie 24/01/25	$ 991,179.00
190		1.8.27		VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INC	8 días	jue 6/02/25	mar 18/02/25	$ 2,854,111.60
191		1.8.28		PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS	8 días	mié 12/02/25	vie 21/02/25	$ 3,871,034.88
192		1.8.29		FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26	5 días	mié 5/02/25	mar 11/02/25	$ 3,118,860.00
193	✓	1.8.30		MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO	3 días	mar 4/02/25	jue 6/02/25	$ 11,651,460.00



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo	Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin	Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas	Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo	Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite	Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso	Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso	Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso	División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso	Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso	Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a	Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso	Atraso

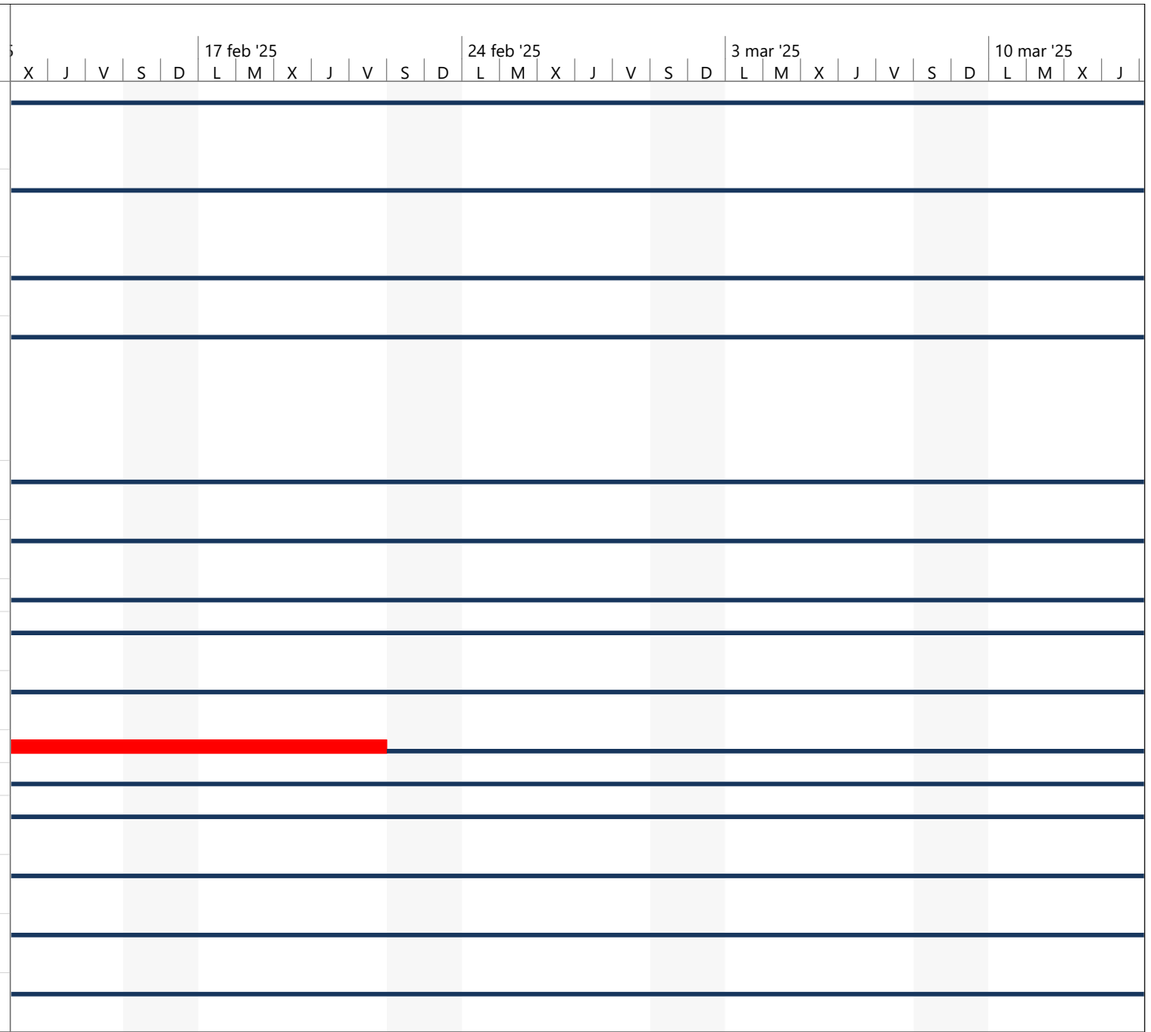
Id		EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
194		1.8.31		IMPERMEABILIZACIÓN INTERNA PARA TANQUE DE AGUA POTABLE, CON MORTERO DE REVESTIMIENTO CON BASE DE	6 días	mar 21/01/25	mar 28/01/25	$ 5,283,800.00
195		1.8.32		TRATAMIENTO DE FISURAS MEDIANTE UN SELLADOR ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE	3 días	mar 21/01/25	jue 23/01/25	$ 2,113,100.00
196		**1.9**		**Cadis**	**25 días**	**mar 21/01/25**	**lun 24/02/25**	**$ 76,049,471.59**
197	✓	1.9.1		CERRAMIENTO EN LONA VERDE CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO	2 días	vie 24/01/25	lun 27/01/25	$ 1,082,450.00
198	✓	1.9.2		DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO	3 días	dom 26/01/25	mié 29/01/25	$ 27,336.00
199	✓	1.9.3		DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO,	3 días	mar 28/01/25	jue 30/01/25	$ 75,716.00
200	✓	1.9.4		DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES (INCLUYE	3 días	mié 29/01/25	vie 31/01/25	$ 74,764.00
201	✓	1.9.5		RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS	2 días	vie 31/01/25	lun 3/02/25	$ 1,611,520.00
202	✓	1.9.6		PICADO DE MUROS DE MAMPOSTERÍA. INCLUYE	3 días	dom 2/02/25	mié 5/02/25	$ 59,212.50
203		1.9.7		RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL	12 días	jue 6/02/25	vie 21/02/25	$ 17,914,474.00
204		1.9.8		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE	4 días	mié 5/02/25	lun 10/02/25	$ 740,044.00



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo		Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin		Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas		Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo		Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite		Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso		Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso		Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso		División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso		Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso		Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a		Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso		Atraso

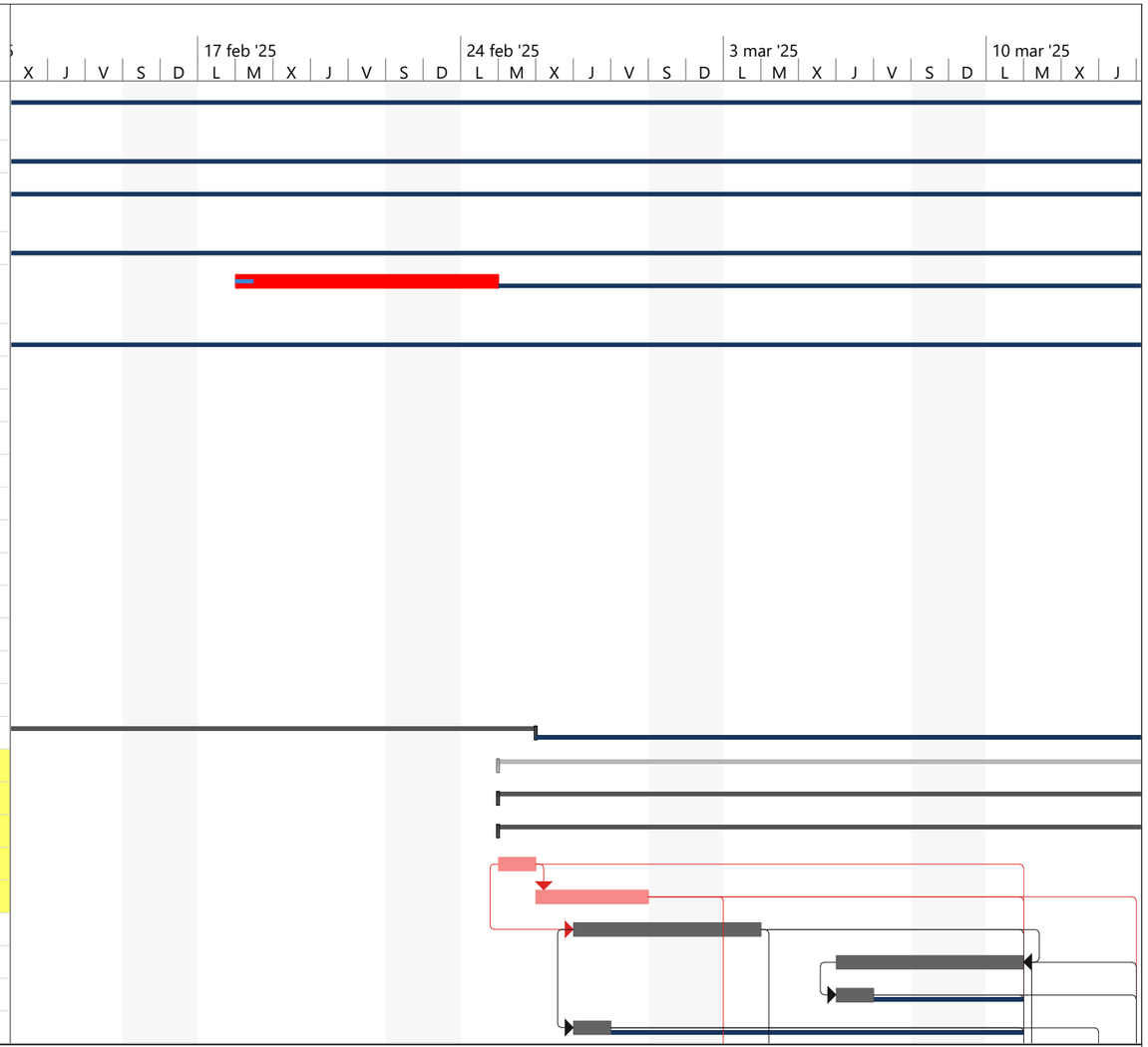
Id	EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
205	1.9.9		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALA LED DE 18 W INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS	4 días	mié 5/02/25	lun 10/02/25	$ 286,026.00
206	1.9.10		SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS A NIVEL DE PISO.	3 días	mar 21/01/25	jue 23/01/25	$ 3,506,100.00
207	1.9.11		MURO EN DRYWALL DOBLE CARA E = 10CM, INCLUYE ESTRUCTURA,	4 días	mié 5/02/25	lun 10/02/25	$ 612,423.00
208	1.9.12		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LAMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18 ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS,	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 413,499.24
209	1.9.13		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA (ANGEO), INCLUYE	3 días	mar 21/01/25	jue 23/01/25	$ 764,825.30
210	1.9.14		PAÑETE MURO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE	4 días	mié 5/02/25	lun 10/02/25	$ 492,368.75
211	1.9.15		PAÑETE LISO BAJO PLACA 1:4 (INCI	3 días	vie 7/02/25	mar 11/02/25	$ 54,739.50
212	1.9.16		ESTUCO IMPERMEABILIZADO SOBRE PAÑETE (INCLUYE	4 días	mar 21/01/25	vie 24/01/25	$ 200,198.00
213	1.9.17		PAÑETE MURO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (A=0.6 M)	4 días	mié 5/02/25	lun 10/02/25	$ 22,236.00
214	1.9.18		VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INC	12 días	jue 6/02/25	vie 21/02/25	$ 7,409,506.00
215	1.9.19		PINTURA EPOXICA A DOS MANOS	4 días	mar 21/01/25	vie 24/01/25	$ 716,415.00
216	1.9.20		PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A DOS MANOS	4 días	mar 21/01/25	vie 24/01/25	$ 2,967,690.00
217	1.9.21		PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 902,760.00
218	1.9.22		PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 219,795.00
219	1.9.23		ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 5,927,550.00



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo		Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin		Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas		Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo		Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite		Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso		Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso		Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso		División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso		Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso		Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a		Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso		Atraso

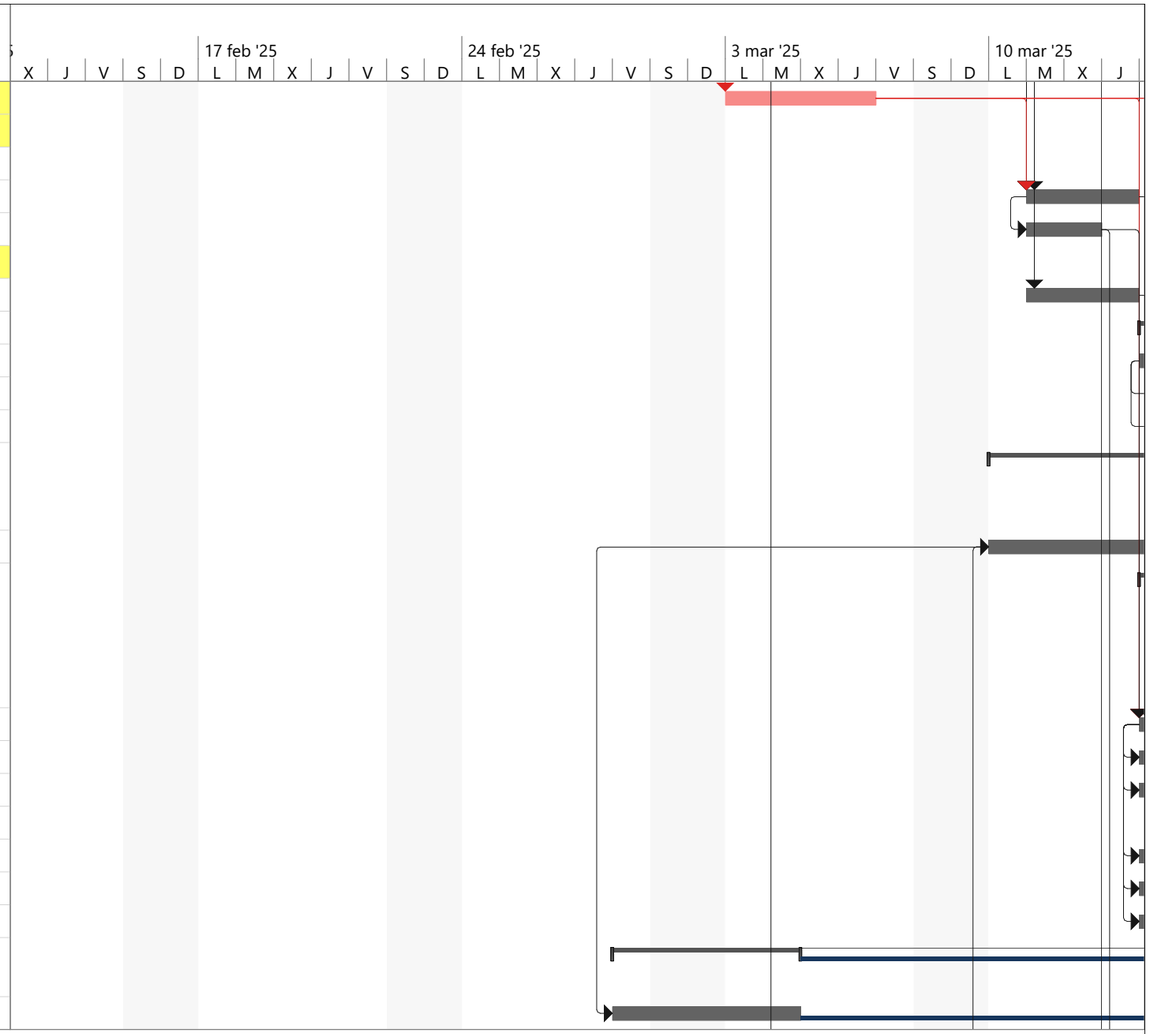
Id		EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
220		1.9.24		ESMALTE SOBRE CANAL METÁLICA EN ACERO	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 1,192,680.00
221		1.9.25		VIDRIO 5 MM CON PELÍCULA DE SE	3 días	mar 21/01/25	jue 23/01/25	$ 341,248.00
222		1.9.26		CANAL DE ALTA CAPACIDAD, INCLUYE ACCESORIOS (INCLUYE	6 días	lun 3/02/25	lun 10/02/25	$ 1,576,165.50
223		1.9.27		BAJANTE EN PVC BLANCO (INCLUYI	2 días	mar 21/01/25	mié 22/01/25	$ 534,732.00
224		1.9.28		MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO	5 días	mar 18/02/25	lun 24/02/25	$ 22,891,692.00
225		1.9.29		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	4 días	mar 21/01/25	vie 24/01/25	$ 3,431,305.80
226		**1.10**		**SEDID**	**4 días**	**vie 31/01/25**	**mié 5/02/25**	**$ 20,464,623.00**
227		1.10.1		PRELIMINARES	4 días	vie 31/01/25	mié 5/02/25	$ 448,539.40
228		1.10.2		INSTALACIONES DOMICILIARIAS HI	4 días	vie 31/01/25	mié 5/02/25	$ 4,909,314.00
229		1.10.3		INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE C	4 días	vie 31/01/25	mié 5/02/25	$ 624,745.00
230		1.10.4		PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES IN	4 días	vie 31/01/25	mié 5/02/25	$ 3,506,100.00
231		1.10.5		MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES	4 días	vie 31/01/25	mié 5/02/25	$ 975,442.06
232		1.10.6		APARATOS SANITARIOS Y ACCESOR	4 días	vie 31/01/25	mié 5/02/25	$ 6,899,727.00
233		1.10.7		APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	4 días	vie 31/01/25	mié 5/02/25	$ 666,475.00
234		1.10.8		PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS AC	4 días	vie 31/01/25	mié 5/02/25	$ 646,670.64
235		1.10.9		CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVID	4 días	vie 31/01/25	mié 5/02/25	$ 1,714,311.90
236		1.10.10		CERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (	4 días	vie 31/01/25	mié 5/02/25	$ 73,298.00
237		**1.11**		**COSTOS INDIRECTOS**	**26 días**	**mar 21/01/25**	**mar 25/02/25**	**$ 275,580,064.80**
241		2		PROGRAMACIÓN CURNN	36 días	mar 25/02/25	mar 15/04/25	$ 301,758,969.97
1		1		CURNN	36 días	mar 25/02/25	mar 15/04/25	$ 301,758,969.97
2		1.1		PRELIMINARES	33 días	mar 25/02/25	jue 10/04/25	$ 16,890,762.40
3		1.1.1		CERRAMIENTO EN LONA VERDE	1 día	mar 25/02/25	mar 25/02/25	$ 865,960.00
4		1.1.2		DEMOLICIÓN DE ACABADO Y AL	3 días	mié 26/02/25	vie 28/02/25	$ 1,706,178.00
5		1.1.3		DEMOLICIÓN DE MURO EN MAI	3 días	jue 27/02/25	lun 3/03/25	$ 529,718.40
6		1.1.4		DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE M	3 días	jue 6/03/25	lun 10/03/25	$ 1,952,976.00
7		1.1.5		DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE	1 día	jue 6/03/25	jue 6/03/25	$ 128,064.00
8		1.1.6		DESMONTE DE PUERTAS EXISTEI	1 día	jue 27/02/25	jue 27/02/25	$ 109,344.00



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo		Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin		Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas		Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo		Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite		Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso		Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso		Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso		División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso		Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso		Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a		Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso		Atraso

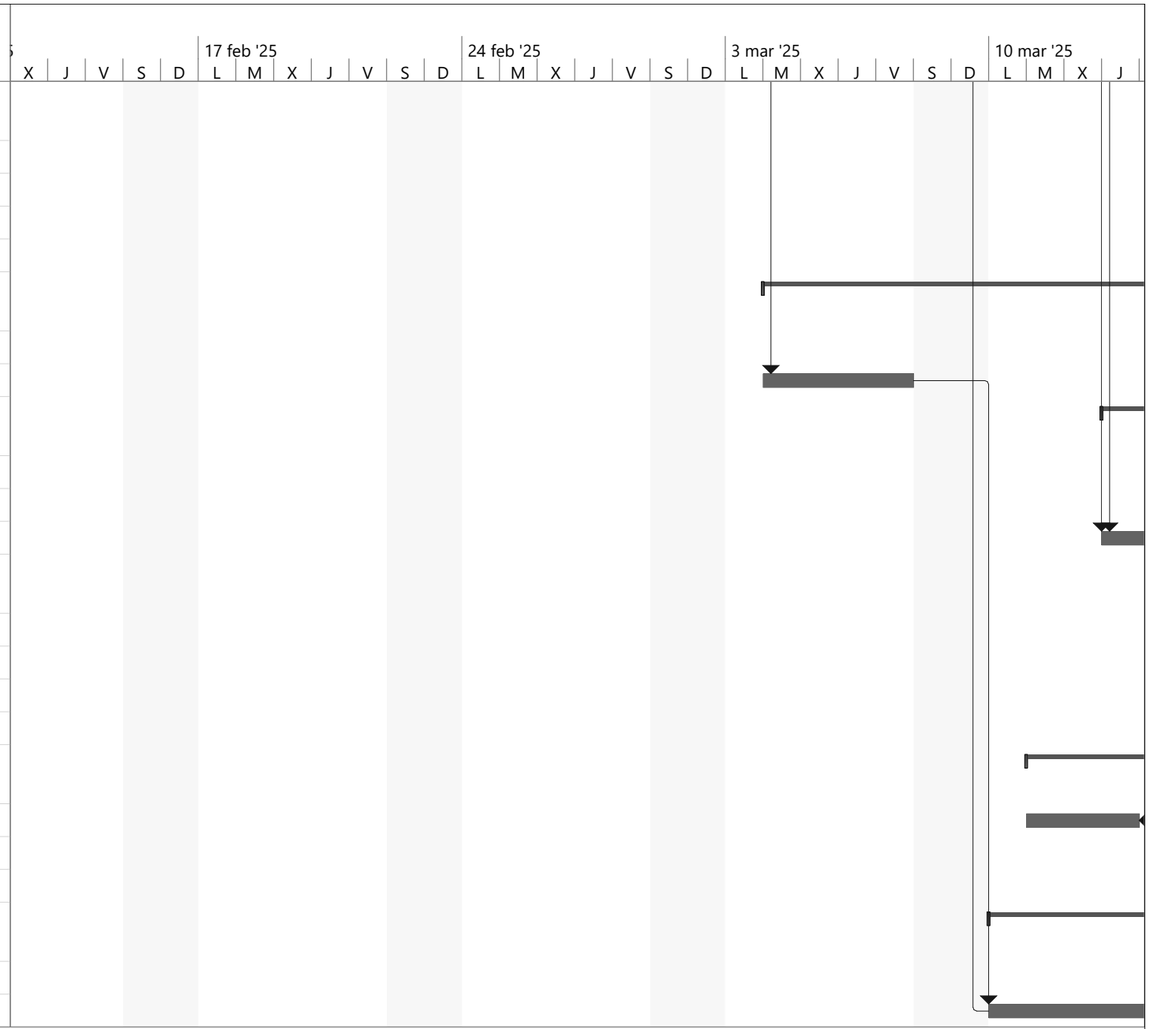
Id	EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
9	1.1.7		DESMONTE RETIRO DE TUBERÍA	4 días	lun 3/03/25	jue 6/03/25	$ 2,252,336.00
10	1.1.8		DESMONTE DE TODO TIPO DE CI	1 día	jue 3/04/25	jue 3/04/25	$ 389,004.00
11	1.1.9		DEMOLICIÓN DE PLACA DE CON	3 días	mar 18/03/25	jue 20/03/25	$ 1,838,336.00
12	1.1.10		DESMONTE DE TODO TIPO DE CI	3 días	mar 11/03/25	jue 13/03/25	$ 1,173,598.00
13	1.1.11		DESMONTE DE DIVISIÓN SENCIL	2 días	mar 11/03/25	mié 12/03/25	$ 256,128.00
14	1.1.12		RETIRO DE MANTO DE ALUMINI	5 días	vie 4/04/25	jue 10/04/25	$ 3,021,600.00
15	1.1.13		PERFORACIÓN REGATAS EN MU	3 días	mar 11/03/25	jue 13/03/25	$ 2,667,520.00
16	**1.2**		**CIMENTACIÓN**	**13 días**	**vie 14/03/25**	**mar 1/04/25**	**$ 9,304,818.00**
17	1.2.1		CONCRETO CORRIENTE GRAVA C	7 días	vie 14/03/25	lun 24/03/25	$ 2,378,676.00
18	1.2.2		RAMPA EN CONCRETO E = 0.12 I	7 días	lun 24/03/25	mar 1/04/25	$ 3,873,975.00
19	1.2.3		ACERO DE REFUERZO DE 60000	3 días	lun 24/03/25	mié 26/03/25	$ 3,052,167.00
20	**1.3**		**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	**8 días**	**lun 10/03/25**	**mié 19/03/25**	**$ 6,498,600.00**
21	1.3.1		RESANE DE FISURAS EN MUROS.	8 días	lun 10/03/25	mié 19/03/25	$ 6,498,600.00
22	**1.4**		**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E**	**4 días**	**vie 14/03/25**	**mié 19/03/25**	**$ 33,320,511.00**
23	1.4.1		TUBERIA PVCP RDE 21 DE 3'' IN	2 días	vie 14/03/25	lun 17/03/25	$ 2,960,607.00
24	1.4.2		TUBERIA PVCP RDE 21 DE 1-1/2	2 días	vie 14/03/25	lun 17/03/25	$ 627,020.00
25	1.4.3		TUBERIA CPVC 1/2'' INCLUYE A	2 días	vie 14/03/25	lun 17/03/25	$ 1,201,395.00
26	1.4.4		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE	2 días	mar 18/03/25	mié 19/03/25	$ 7,997,964.00
27	1.4.5		INSTALACIÓN DE TUBERIA DE DI	2 días	vie 14/03/25	lun 17/03/25	$ 7,330,036.00
28	1.4.6		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE	2 días	vie 14/03/25	lun 17/03/25	$ 11,360,232.00
29	1.4.7		CAJA DE INSPECCION 60 X 60	1 día	vie 14/03/25	vie 14/03/25	$ 1,843,257.00
30	**1.5**		**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS**	**3 días**	**vie 28/02/25**	**mar 4/03/25**	**$ 4,625,275.00**
31	1.5.1		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE	3 días	vie 28/02/25	mar 4/03/25	$ 4,625,275.00



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo		Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin		Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas		Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo		Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite		Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso		Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso		Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso		División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso		Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso		Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a		Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso		Atraso

Id		EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
32		**1.6**		**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E**	**4 días**	**mar 18/03/25**	**vie 21/03/25**	**$ 10,966,912.00**
33		1.6.1		ALISTADO DE PISOS EN MORTEI	1 día	mar 18/03/25	mar 18/03/25	$ 2,574,426.00
34		1.6.2		CINTA ANTIDESLIZANTE A = 2 CM	1 día	vie 21/03/25	vie 21/03/25	$ 107,820.00
35		1.6.3		WIN DE ALUMINIO	1 día	mié 19/03/25	mié 19/03/25	$ 378,798.00
36		1.6.4		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE	3 días	mié 19/03/25	vie 21/03/25	$ 7,905,868.00
37		**1.7**		**MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL**	**18 días**	**mar 4/03/25**	**jue 27/03/25**	**$ 22,165,140.00**
38		1.7.1		ENCHAPE 20 X 20 CM COLOR BL	4 días	lun 24/03/25	jue 27/03/25	$ 20,319,222.00
39		1.7.2		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE	4 días	mar 4/03/25	vie 7/03/25	$ 1,845,918.00
40		**1.8**		**CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL**	**14 días**	**jue 13/03/25**	**mar 1/04/25**	**$ 6,671,435.35**
41		1.8.1		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE	5 días	mié 26/03/25	mar 1/04/25	$ 4,295,109.00
42		1.8.2		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE	5 días	mié 26/03/25	mar 1/04/25	$ 1,445,668.75
43		1.8.3		REINSTALACION DE TODO TIPO I	5 días	jue 13/03/25	mié 19/03/25	$ 930,657.60
44		**1.9**		**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS**	**1 día**	**mar 18/03/25**	**mar 18/03/25**	**$ 6,063,274.00**
45		1.9.1		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE	1 día	mar 18/03/25	mar 18/03/25	$ 754,178.00
46		1.9.2		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE	1 día	mar 18/03/25	mar 18/03/25	$ 3,766,984.00
47		1.9.3		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE	1 día	mar 18/03/25	mar 18/03/25	$ 771,056.00
48		1.9.4		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE	1 día	mar 18/03/25	mar 18/03/25	$ 771,056.00
49		**1.10**		**APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS**	**20 días**	**mar 11/03/25**	**lun 7/04/25**	**$ 31,415,668.00**
50		1.10.1		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DI	3 días	mar 11/03/25	jue 13/03/25	$ 17,738,080.00
51		1.10.2		SUMINISTRO E INSTALACION BA	1 día	mar 18/03/25	mar 18/03/25	$ 686,224.00
52		1.10.3		CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN	4 días	mié 2/04/25	lun 7/04/25	$ 12,991,364.00
53		**1.11**		**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL**	**11 días**	**lun 10/03/25**	**lun 24/03/25**	**$ 8,991,050.00**
54		1.11.1		CAÑUELA PARA MURO DE LIMPI	4 días	mié 19/03/25	lun 24/03/25	$ 4,689,600.00
55		1.11.2		VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (II	5 días	lun 10/03/25	vie 14/03/25	$ 3,226,200.00



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo		Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin		Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas		Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo		Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite		Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso		Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso		Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso		División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso		Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso		Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a		Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso		Atraso

Id		EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
56		1.11.3		PINTURA TIPO KORASA O SIMILA	2 días	lun 17/03/25	mar 18/03/25	$ 1,075,250.00
57		**1.12**		**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL**	**4 días**	**mié 19/03/25**	**lun 24/03/25**	**$ 16,871,006.00**
58		1.12.1		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE	4 días	mié 19/03/25	lun 24/03/25	$ 16,871,006.00
59		**1.13**		**CERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES**	**10 días**	**vie 14/03/25**	**jue 27/03/25**	**$ 6,728,801.00**
60		1.13.1		SUMINISTRO E INSTALACIÓN SA	2 días	vie 14/03/25	lun 17/03/25	$ 691,011.00
61		1.13.2		SUMINISTRO E INSTALACION DE	4 días	lun 24/03/25	jue 27/03/25	$ 6,037,790.00
62		1.14		CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS	10 días	mié 2/04/25	mar 15/04/25	$ 42,785,108.80
63		1.14.1		BAJANTE EN PVC BLANCO (INCLU	1 día	jue 10/04/25	jue 10/04/25	$ 401,049.00
64		1.14.2		MANTO MORTER PLAS AL - 300	2 días	lun 14/04/25	mar 15/04/25	$ 20,561,400.00
65		1.14.3		DOMO EN POLICARBONATO COI	2 días	lun 14/04/25	mar 15/04/25	$ 3,566,413.80
66		1.14.4		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE	3 días	vie 4/04/25	mar 8/04/25	$ 13,617,725.00
67		1.14.5		SUMINISTRO Y MONTAJE DE EST	2 días	mié 2/04/25	jue 3/04/25	$ 3,383,765.00
68		1.14.6		CANAL AMAZONA	1 día	mié 9/04/25	mié 9/04/25	$ 1,254,756.00
69		1.15		ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.81 días	mar 15/04/25	mar 15/04/25	$ 658,125.00
70		1.15.1		ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZ	1 día	mar 15/04/25	mar 15/04/25	$ 658,125.00
71		1.16		COSTOS INDIRECTOS	0.81 días	mar 15/04/25	mar 15/04/25	$ 77,802,483.42
72		1.16.1		ADMINISTRACIÓN	1 día	mar 15/04/25	mar 15/04/25	$ 67,724,441.53
73		1.16.2		IMPREVISTO	1 día	mar 15/04/25	mar 15/04/25	$ 1,119,782.43
74		1.16.3		UTILIDAD	1 día	mar 15/04/25	mar 15/04/25	$ 8,958,259.46



Proyecto: programación proyec
Fecha: lun 28/04/25

Tarea	solo el comienzo		Tarea normal de sucesor controlado de ruta de acces
División	solo fin		Tarea hito de predecesor controlador de ruta de acc
Hito	Tareas externas		Tarea hito de sucesor controlado de ruta de acceso
Resumen	Hito externo		Tarea de resumen de predecesor controlador de ruta
Resumen del proyecto	Fecha límite		Tarea normal de predecesor controlador de ruta de a
Tarea inactiva	Tarea hito de predecesor de ruta de acceso		Retrasada
Hito inactivo	Tarea de resumen de predecesor de ruta de acceso		Tareas críticas
Resumen inactivo	Tarea normal de predecesor de ruta de acceso		División crítica
Tarea manual	Tarea hito de sucesor de ruta de acceso		Progreso
solo duración	Tarea de resumen de sucesor de ruta de acceso		Progreso manual
Informe de resumen manual	Tarea de resumen de sucesor controlado de ruta de a		Margen de demora
Resumen manual	Tarea normal de sucesor de ruta de acceso		Atraso

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

3.4 CUADRO SOBRE EL ESTADO DEL TIEMPO

RB DE COLOMBIA SA

FRENTES DE OBRA DEL PROYECTO: Contrato No. 9173-2024 – GRUPO 2: REALIZAR LA OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS CENTROS, SEDES Y PREDIOS DONDE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL PRESTA SUS SERVICIOS SOCIALES O REQUIERA DE SU INTERVENCIÓN, EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DISTRITAL DE CUIDADO

Frente de obra	Dirección	Días de trabajo	Horario de trabajo
JARDÍN INFANTIL NUEVOS PASOS	CALLE 5 A # 26 A - 17	Lunes a Sábado	8 AM a 5 PM
JARDÍN INFANTIL SAMPER MENDOZA	CARRERA 22 # 22 A - 72	Lunes a Sábado	8 AM a 5 PM
CADIS	CALLE 1 # 24 B - 26	Lunes a Sábado	8 AM a 5 PM
CENTRO CRECER	CALLE 1 # 24 B - 26	Lunes a Sábado	8 AM a 5 PM
CENTRO MI REFUGIO	CARRERA 18b # 22 d - 40	Lunes a Sábado	8 AM a 5 PM
CPI KAWITAKUNAPA WASI	CARRERA 1 # 33 – 22	Lunes a Sábado	8 AM a 5 PM
JARDÍN INFANTIL ATA	CARRERA 3 A Bis # 3 A - 2	Lunes a Sábado	8 AM a 5 PM
JARDÍN INFANTIL EL TRIUNFO	CALLE 1 BIS # 1B - 69	Lunes a Sábado	8 AM a 5 PM
CENTRO PROTEGER CURNN	CALLE 1 # 24 C - 11	Lunes a Sábado	8 AM a 5 PM

En relación con las fechas asociadas al registro del estado del tiempo, se informa que algunos frentes de obra finalizaron antes de culminar el período de reporte, comprendido entre el 13 de febrero y el 12 de marzo de 2025. Esta situación obedece a que las actividades constructivas programadas fueron ejecutadas y concluidas en su totalidad, motivo por el cual no se reportaron condiciones climáticas posteriores para dichos frentes.

JARDÍN INFANTIL NUEVOS PASOS		
FECHA	**CLIMA**	
	MAÑANA (8 AM - 12 PM)	**TARDE (12 PM - 5 PM)**
13/02/2025	Parcialmente nublado	Lluvia ligera
14/02/2025	Nublado	Lluvia intermitente
15/02/2025	Soleado	Parcialmente nublado
17/02/2025	Lluvia ligera	Tormenta eléctrica
18/02/2025	Nublado	Lluvia ligera
19/02/2025	Soleado	Soleado
20/02/2025	Parcialmente nublado	Lluvia ligera
21/02/2025	Nublado	Nublado
22/02/2025	Lluvia intermitente	Nublado
24/02/2025	Soleado	Soleado
25/02/2025	Nublado	Lluvia ligera
26/02/2025	Tormenta eléctrica	Lluvia moderada
27/02/2025	Soleado	Parcialmente nublado
28/02/2025	Nublado	Nublado
1/03/2025	Lluvia ligera	Nublado
3/03/2025	Soleado	Soleado

JARDÍN INFANTIL SAMPER MENDOZA			
FECHA	**CLIMA**		
	8:00 -11:00 A. M.	**11:00 A. M. - 2:PM P. M.**	**2:00 - 5:00 P. M.**
13/02/2025	Soleado	Parcialmente nublado	Lluvia ligera
14/02/2025	Lluvia ligera	Nublado	Lluvia moderada
15/02/2025	Nublado	Soleado	Soleado
17/02/2025	Lluvia moderada	Lluvia ligera	Nublado
18/02/2025	Parcialmente nublado	Soleado	Soleado
19/02/2025	Soleado	Soleado	Lluvia ligera
20/02/2025	Nublado	Lluvia ligera	Lluvia moderada
21/02/2025	Soleado	Parcialmente nublado	Soleado
22/02/2025	Lluvia ligera	Nublado	Lluvia moderada
24/02/2025	Soleado	Soleado	Soleado
25/02/2025	Nublado	Lluvia ligera	Nublado

CDC CADIS			
FECHA	**CLIMA**		
	8:00 -11:00 A. M.	**11:00 A. M. - 2:00 P. M.**	**2:00 PM - 5:00 P. M.**
13/02/2025	Soleado	Parcialmente nublado	Lluvia ligera
14/02/2025	Lluvia ligera	Nublado	Lluvia moderada
15/02/2025	Nublado	Soleado	Soleado
17/02/2025	Lluvia moderada	Lluvia ligera	Nublado
18/02/2025	Parcialmente nublado	Soleado	Soleado
19/02/2025	Soleado	Soleado	Lluvia ligera
20/02/2025	Nublado	Lluvia ligera	Lluvia moderada
21/02/2025	Soleado	Parcialmente nublado	Soleado
22/02/2025	Lluvia ligera	Nublado	Lluvia moderada
24/02/2025	Soleado	Soleado	Soleado
25/02/2025	Nublado	Lluvia ligera	Nublado

CENTRO CRECER			
FECHA	**CLIMA**		
	8:00 -11:00 A. M.	**11:00 A. M. - 2:00 P. M.**	**2:00 PM - 5:00 P. M.**
13/02/2025	Soleado	Parcialmente nublado	Lluvia ligera
14/02/2025	Lluvia ligera	Nublado	Lluvia moderada
15/02/2025	Nublado	Soleado	Soleado
17/02/2025	Lluvia moderada	Lluvia ligera	Nublado
18/02/2025	Parcialmente nublado	Soleado	Soleado
19/02/2025	Soleado	Soleado	Lluvia ligera
20/02/2025	Nublado	Lluvia ligera	Lluvia moderada
21/02/2025	Soleado	Parcialmente nublado	Soleado
22/02/2025	Lluvia ligera	Nublado	Lluvia moderada
24/02/2025	Soleado	Soleado	Soleado
25/02/2025	Nublado	Lluvia ligera	Nublado

CASA DE SABIDURÍA ADULTO MAYOR MI REFUGIO			
FECHA	**CLIMA**		
	8:00 -11:00 A. M.	**11:00 A. M. - 2:00 P. M.**	**2:00 PM - 5:00 P. M.**
13/02/2025	Nublado	Lluvia ligera	Parcialmente nublado
14/02/2025	Soleado	Soleado	Nublado
15/02/2025	Lluvia ligera	Lluvia ligera	Nublado
17/02/2025	Parcialmente nublado	Lluvia ligera	Lluvia moderada
18/02/2025	Nublado	Soleado	Lluvia moderada
19/02/2025	Soleado	Soleado	Nublado
20/02/2025	Lluvia ligera	Lluvia ligera	Lluvia moderada
21/02/2025	Nublado	Soleado	Soleado
22/02/2025	Lluvia moderada	Lluvia ligera	Nublado
24/02/2025	Nublado	Lluvia ligera	Lluvia moderada
25/02/2025	Soleado	Nublado	Lluvia ligera
26/02/2025	Lluvia ligera	Lluvia moderada	Nublado
27/02/2025	Soleado	Soleado	Nublado
28/02/2025	Nublado	Lluvia ligera	Lluvia moderada
1/03/2025	Soleado	Soleado	Nublado
3/03/2025	Nublado	Lluvia ligera	Lluvia moderada
4/03/2025	Soleado	Soleado	Soleado
5/03/2025	Nublado	Lluvia ligera	Nublado
6/03/2025	Soleado	Lluvia moderada	Lluvia ligera
7/03/2025	Soleado	Soleado	Nublado
8/03/2025	Lluvia ligera	Lluvia ligera	Nublado
10/03/2025	Nublado	Lluvia moderada	Lluvia ligera
11/03/2025	Soleado	Soleado	Nublado

CPI KAWITAKUNAPA WASI			
FECHA	**CLIMA**		
	8:00 -11:00 A. M.	**11:00 A. M. - 2:00 P. M.**	**2:00 PM - 5:00 P. M.**
13/02/2025	Nublado	Lluvia ligera	Parcialmente nublado
14/02/2025	Soleado	Soleado	Lluvia
15/02/2025	Lluvia ligera	Lluvia ligera	Nublado
17/02/2025	Parcialmente nublado	Lluvia ligera	Lluvia moderada
18/02/2025	Nublado	Soleado	Lluvia moderada
19/02/2025	Soleado	Soleado	Nublado
20/02/2025	Lluvia ligera	Lluvia ligera	Lluvia moderada
21/02/2025	Nublado	Soleado	Soleado
22/02/2025	Lluvia moderada	Lluvia ligera	Nublado
24/02/2025	Nublado	Lluvia ligera	Lluvia moderada
25/02/2025	Soleado	Nublado	Lluvia ligera
26/02/2025	Lluvia ligera	Lluvia moderada	Nublado
27/02/2025	Soleado	Soleado	Nublado
28/02/2025	Nublado	Lluvia ligera	Lluvia moderada
1/03/2025	Soleado	Soleado	Nublado
3/03/2025	Nublado	Lluvia ligera	Lluvia moderada
4/03/2025	Soleado	Soleado	Soleado
5/03/2025	Nublado	Lluvia ligera	Nublado
6/03/2025	Soleado	Lluvia moderada	Lluvia ligera
7/03/2025	Soleado	Soleado	Nublado
8/03/2025	Lluvia ligera	Lluvia ligera	Nublado
10/03/2025	Nublado	Lluvia moderada	Lluvia ligera
11/03/2025	Soleado	Soleado	Nublado
12/03/2025	Lluvia ligera	Lluvia moderada	Nublado

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

RB-SDIS-G2-No.01-2025
Bogotá D.C
06 de marzo de 2025

Señores interventoria
CONSORCIO INTERVENTORES AO
Att.Ing. Luis Alberto Forero Ramos
Director de iterventoria
Ciudad.

Referencia: Contrato No. 9173-2024 – GRUPO 2: REALIZAR LA OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS CENTROS, SEDES Y PREDIOS DONDE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL PRESTA SUS SERVICIOS SOCIALES O REQUIERA DE SU INTERVENCIÓN, EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DISTRITAL DE CUIDADO.

Asunto: **CUADRO DE LLUVIAS OBRA WAWITA**

Respetada Interventoría:

De manera atenta y respetuosa estamos relacionando el cuadro de lluvias de la obra Wawita, tiempos relacionados en la bitácora con las fechas, horas y días de las constantes lluvias que no han dejado avanzar la obra de manera normal de acuerdo a las programaciones y a los compromisos adquiridos.

Las lluvias han retrasado notablemente las actividades de desmonte de cubierta en teja de asbesto cemento, estructura metálica de soporte que para su instalación se utilizaron equipos de soldadura en sitio, instalación de cubierta con teja Ecorrof, también las actividades de resanes y pintura en fachadas donde es necesario dejar secar los muros húmedos para poder pintar, de lo contrario la pintura no se adhiere al muro o se escurre, este tiempo de secado solo se logra en un pequeño espacio de tiempo en la mañana antes que llueva.

El cuadro esta desde el día 8 febrero hasta el 2 de marzo de 2025 época de temporada invernal en el país. Los días 3,4,5,6 de marzo se entregarán en reporte de mañana viernes 7 de marzo

Por lo anteriormente expuesto se hace necesario correr la entrega del JARDIN WAWITA por causas ajenas a nuestra voluntad para el día martes 11 de marzo de 2025, esperando que el tiempo nos favorezca.

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

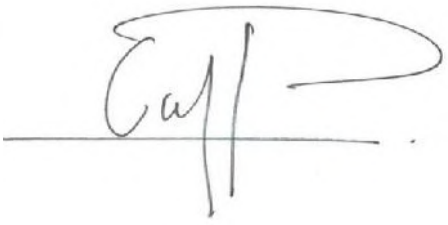
CUADRO DE LLUVIAS OBRA WAWITA

ITEM	DESCRIPCION	FECHA	DIA	DESDE	HASTA	TOTAL HRS	DIAS
1	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.8	SABADO	12M	2PM	2	
2	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.10	LUNES	12M	4PM	4	
3	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.11	MARTES	3PM	5PM	2	
4	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.12	MIERCOLES	3PM	5PM	2	
5	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.14	VIERNES	1PM	4.40PM	4,4	
6	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.15	SABADO	2PM	4PM	2	
7	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.17	LUNES	1PM	4PM	4	
8	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.18	MARTES	2PM	5PM	3	
9	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.19	MIERCOLES	3PM	4PM	1	
10	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.21	VIERNES	3PM	4PM	1	
11	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.22	SABADO	9.30AM	12M	2,3	
12	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.26	MIERCOLES	1PM	5PM	4	
13	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.27	JUEVES	2.30PM	4PM	2,5	
14	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.28	VIERNES	2PM	5PM	3	
15	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	MAR.2	DOMINGO	2:00 p. m.	5:00 p. m.	3	
						40,2	**5,025**

Fechas anotadas en bitácora de obra. 40,2 horas perdidas correspondientes a 5.025 días hasta el 2 de marzo de 2025.

Agradecemos de antemano su gentil colaboración, atentos a resolver cualquier inquietud en nuestro correo grupo2rbdecolombiasas@gmail.com y teléfonos 2102004 y Celulares 3103236552 y 3108141787.

Cordialmente,



Arq. CARLOS ALBERTO PINZÓN CAJARMACA
RB DE COLOMBIA SA
Director de Obra
Nit. 860.004.030-1

JARDÍN INFANTIL ATA			
FECHA	**CLIMA**		
	8:00 -11:00 A. M.	**11:00 A. M. - 2:00 P. M.**	**2:00 PM - 5:00 P. M.**
13/02/2025	Nublado	Parcialmente soleado	Nublado
14/02/2025	Lluvia ligera	Nublado	Lluvia ligera
15/02/2025	Soleado	Soleado	Nublado
17/02/2025	Nublado	Lluvia ligera	Nublado
18/02/2025	Lluvia ligera	Nublado	Lluvia ligera
19/02/2025	Soleado	Soleado	Nublado
20/02/2025	Nublado	Lluvia ligera	Nublado
21/02/2025	Soleado	Soleado	Nublado

JARDÍN INFANTIL EL TRIUNFO			
FECHA	**CLIMA**		
	8:00 -11:00 A. M.	**11:00 A. M. - 2:00 P. M.**	**2:00 PM - 5:00 P. M.**
13/02/2025	Nublado	Soleado	Nublado
14/02/2025	Lluvia ligera	Nublado	Lluvia ligera
15/02/2025	Soleado	Parcialmente soleado	Nublado
17/02/2025	Nublado	Lluvia ligera	Lluvia moderada
18/02/2025	Lluvia ligera	Nublado	Lluvia ligera
19/02/2025	Soleado	Parcialmente nublado	Nublado
20/02/2025	Nublado	Lluvia ligera	Nublado
21/02/2025	Soleado	Soleado	Nublado
22/02/2025	Lluvia ligera	Nublado	Lluvia moderada
24/02/2025	Soleado	Parcialmente soleado	Lluvia ligera
25/02/2025	Nublado	Nublado	Lluvia ligera
26/02/2025	Soleado	Soleado	Nublado
27/02/2025	Nublado	Lluvia ligera	Lluvia moderada
28/02/2025	Soleado	Parcialmente nublado	Lluvia ligera
1/03/2025	Nublado	Lluvia ligera	Nublado
3/03/2025	Soleado	Parcialmente soleado	Lluvia ligera

HOGAR DE PASO BAKATA			
FECHA	**CLIMA**		
	8:00 -11:00 A. M.	**11:00 A. M. - 2:00 P. M.**	**2:00 PM - 5:00 P. M.**
13/02/2025	Nublado	Lluvia ligera	Mayormente nublado
14/02/2025	Soleado	Soleado	Parcialmente nublado
15/02/2025	Lluvia intermitente	Nublado	Lluvia ligera
17/02/2025	Mayormente nublado	Lluvia ligera	Lluvia moderada
18/02/2025	Lluvia ligera	Lluvia moderada	Tormenta eléctrica
19/02/2025	Niebla	Parcialmente nublado	Mayormente nublado
20/02/2025	Parcialmente nublado	Soleado	Soleado
21/02/2025	Lluvia ligera	Nublado	Lluvia intermitente

CENTRO PROTEGER CURNN			
FECHA	CLIMA		
	8:00 -11:00 A. M.	11:00 A. M. - 2:00 P. M.	2:00 PM - 5:00 P. M.
3/03/2025	Parcialmente nublado	Nublado, lluvias leves	Lluvias moderadas
4/03/2025	Nublado, lloviznas	Lluvias intermitentes	Lluvias ligeras
5/03/2025	Parcialmente nublado	Lluvias aisladas	Lluvias moderadas
6/03/2025	Seco, pocas nubes	Nublado, lluvias leves	Lluvias aisladas
7/03/2025	Sin información	Sin información	Sin información
8/03/2025	Parcialmente nublado	Sin información	Sin información
10/03/2025	Nublado, seco	Parcialmente nublado	Sin información
11/03/2025	Lloviznas en el sur	Nublado, lluvias fuertes	Lluvias intensas
12/03/2025	Nublado, seco	Lluvias moderadas	Lluvias fuertes

Las fechas aquí registradas corresponden al día en que se hizo la entrega oficial del frente de obra, con el fin de dar inicio a las labores programadas.

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

3.5 REPORTE DE DAÑOS A LA INFRAESTRUCTURA

Dado que no se presentaron daños en la infraestructura, este ítem no aplica y no se requiere la presentación de ningún documento.

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

3.6 PLANES DE CONTINGENCIA

No aplica ya que no se presentó ningún inconveniente en el desarrollo de las actividades de todas las obras, por lo tanto, no se requiere.

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

3.7 RESPUESTA POR PARTE DEL CONTRATISTA A LAS MEDIDAS CORRECTIVAS EXIGIDAS POR LA INTERVENTORÍA EN LOS ASPECTOS TÉCNICOS, ADMINISTRATIVOS Y LEGALES QUE SE ESTÁN TENIENDO EN CUENTA, ASÍ COMO LAS MEDIDAS PREVENTIVAS QUE DEBAN IMPLEMENTARSE PARA EVITAR FUTUROS ATRASOS

En respuesta al oficio presentado, se informa que este fue revisado y aprobado de forma presencial y verbal durante una reunión sostenida con la interventoría y la Secretaría.

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

RB-SDIS-G2-No.0132-2025
Bogotá D.C
06 de marzo de 2025

Señores interventoria
CONSORCIO INTERVENTORES AO
Att.Ing. Luis Alberto Forero Ramos
Director de iterventoria
Ciudad.

Referencia: Contrato No. 9173-2024 – GRUPO 2: REALIZAR LA OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS CENTROS, SEDES Y PREDIOS DONDE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL PRESTA SUS SERVICIOS SOCIALES O REQUIERA DE SU INTERVENCIÓN, EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DISTRITAL DE CUIDADO.

Asunto: **CUADRO DE LLUVIAS OBRA WAWITA**

Respetada Interventoría:

De manera atenta y respetuosa estamos relacionando el cuadro de lluvias de la obra Wawita, tiempos relacionados en la bitácora con las fechas, horas y días de las constantes lluvias que no han dejado avanzar la obra de manera normal de acuerdo a las programaciones y a los compromisos adquiridos.

Las lluvias han retrasado notablemente las actividades de desmonte de cubierta en teja de asbesto cemento, estructura metálica de soporte que para su instalación se utilizaron equipos de soldadura en sitio, instalación de cubierta con teja Ecorrof, también las actividades de resanes y pintura en fachadas donde es necesario dejar secar los muros húmedos para poder pintar, de lo contrario la pintura no se adhiere al muro o se escurre, este tiempo de secado solo se logra en un pequeño espacio de tiempo en la mañana antes que llueva.

El cuadro esta desde el día 8 febrero hasta el 2 de marzo de 2025 época de temporada invernal en el país. Los días 3,4,5,6 de marzo se entregarán en reporte de mañana viernes 7 de marzo

Por lo anteriormente expuesto se hace necesario correr la entrega del JARDIN WAWITA por causas ajenas a nuestra voluntad para el día martes 11 de marzo de 2025, esperando que el tiempo nos favorezca.

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

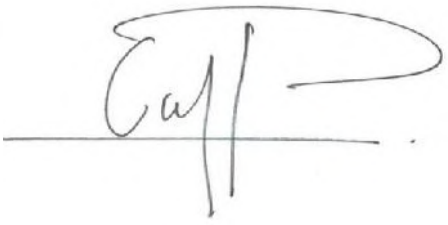
CUADRO DE LLUVIAS OBRA WAWITA

ITEM	DESCRIPCION	FECHA	DIA	DESDE	HASTA	TOTAL HRS	DIAS
1	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.8	SABADO	12M	2PM	2	
2	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.10	LUNES	12M	4PM	4	
3	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.11	MARTES	3PM	5PM	2	
4	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.12	MIERCOLES	3PM	5PM	2	
5	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.14	VIERNES	1PM	4.40PM	4,4	
6	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.15	SABADO	2PM	4PM	2	
7	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.17	LUNES	1PM	4PM	4	
8	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.18	MARTES	2PM	5PM	3	
9	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.19	MIERCOLES	3PM	4PM	1	
10	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.21	VIERNES	3PM	4PM	1	
11	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.22	SABADO	9.30AM	12M	2,3	
12	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.26	MIERCOLES	1PM	5PM	4	
13	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.27	JUEVES	2.30PM	4PM	2,5	
14	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	FEB.28	VIERNES	2PM	5PM	3	
15	LLUVIA ACTIVIDADES CUBIERTA WAWITA	MAR.2	DOMINGO	2:00 p. m.	5:00 p. m.	3	
						40,2	**5,025**

Fechas anotadas en bitácora de obra. 40,2 horas perdidas correspondientes a 5.025 días hasta el 2 de marzo de 2025.

Agradecemos de antemano su gentil colaboración, atentos a resolver cualquier inquietud en nuestro correo grupo2rbdecolombiasas@gmail.com y teléfonos 2102004 y Celulares 3103236552 y 3108141787.

Cordialmente,

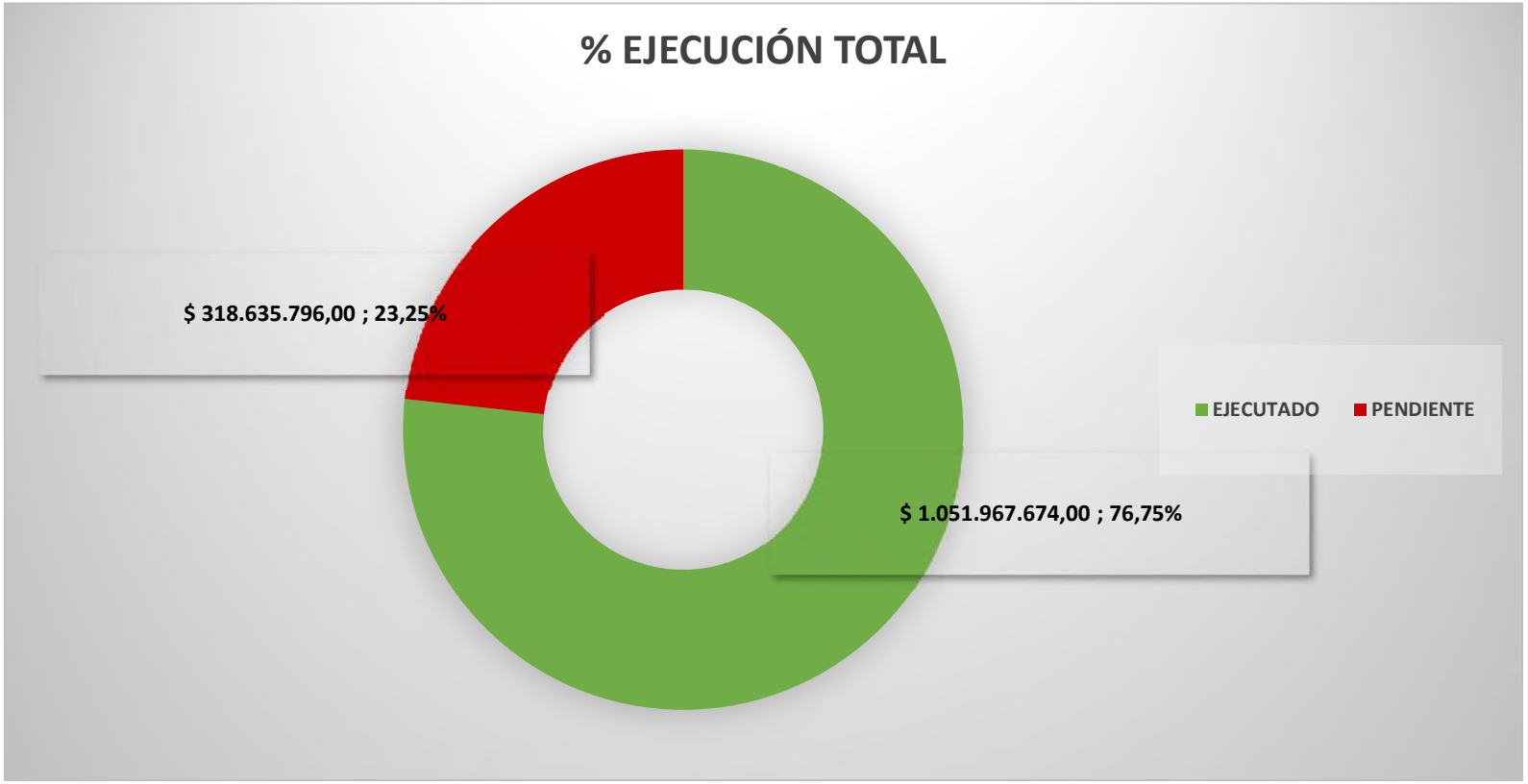


Arq. CARLOS ALBERTO PINZÓN CAJARMACA
RB DE COLOMBIA SA
Director de Obra
Nit. 860.004.030-1

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

3.8 ESQUEMAS DE AVANCE FÍSICO DE OBRA, PLANOS DE LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO, FIGURAS, CUADROS Y DEMÁS INFORMACIÓN RELEVANTE RELACIONADA CON EL AVANCE DEL CONTRATO

P.O.	$	1.370.603.470,00	100%
EJECUTADO	$	1.051.967.674,00	76,75%
PENDIENTE	$	318.635.796,00	23,25%



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

3.9 REGISTRO FOTOGRÁFICO GEORREFERENCIADO DEL AVANCE DEL PROYECTO TOMANDO COMO PUNTOS FIJOS Y PANORÁMICA, DE IGUAL MANERA UNA BREVE DESCRIPCIÓN DE LA FOTO INDICANDO LOCALIZACIÓN, GEORREFERENCIACIÓN, ASPECTOS RELEVANTES Y FECHA

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

JARDÍN INFANTIL NUEVOS PASOS

CALLE 5A NO. 26A – 17

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errobe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

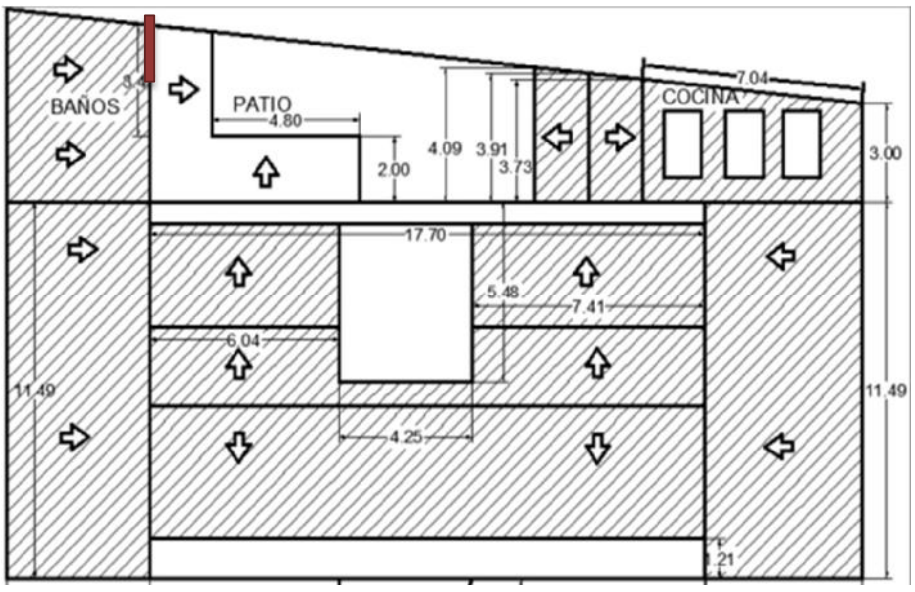
ITEM. 1.3.11







ITEM 17.1.1



Jardín Infantil Nuevos Pasos
Calle 5a No. 26a-17
Coord.: 4.60339168843903, -74.09623725173927

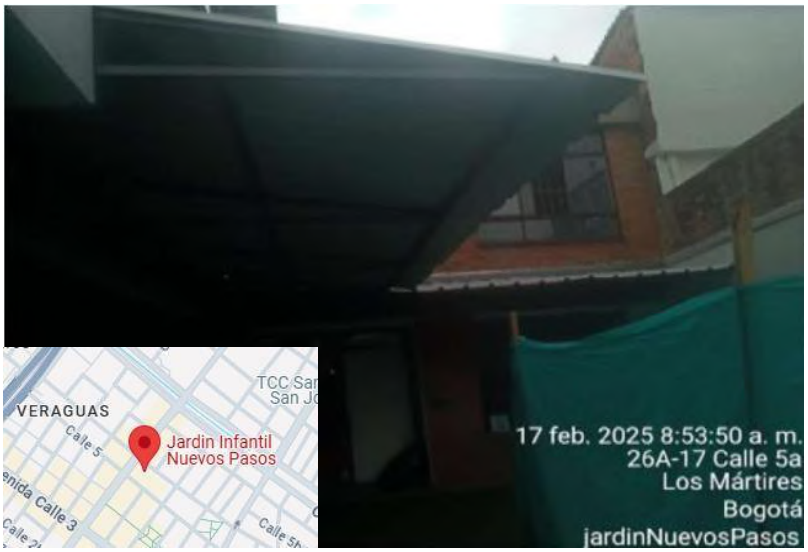
R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errobe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.5





ITEM 17.1.14

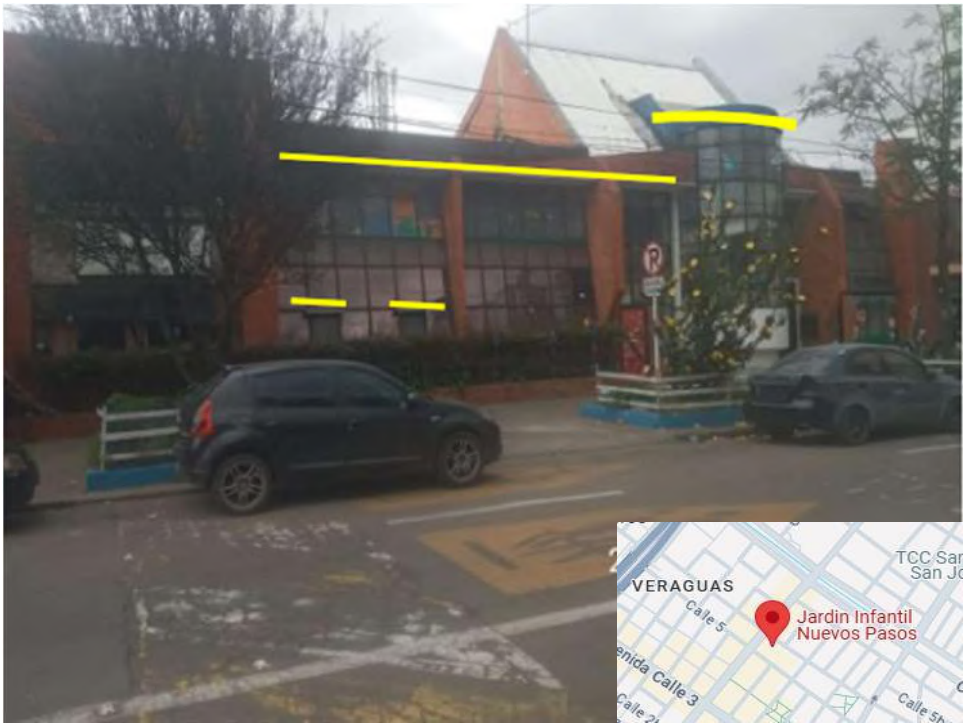


Jardín Infantil Nuevos Pasos
Calle 5a No. 26a-17
Coord.: 4.60339168843903, -74.09623725173927

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errobe@cable.net.co
Bogotá - Colombia



ITEM 17.1.21

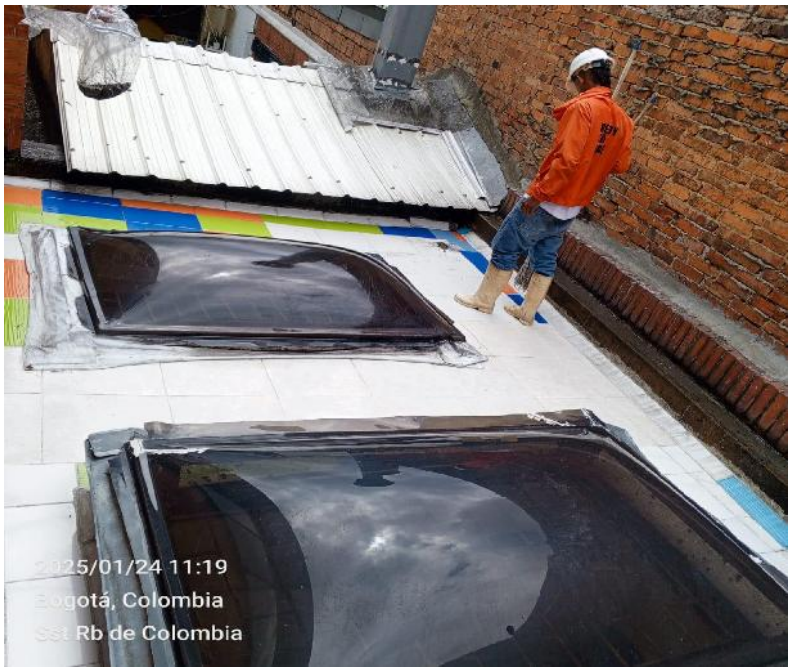


Jardín Infantil Nuevos Pasos
Calle 5a No. 26a-17
Coord.: 4.60339168843903, -74.09623725173927

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errobe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM. 20.1.1





Jardín Infantil Nuevos Pasos
Calle 5a No. 26a-17
Coord.: 4.60339168843903, -74.09623725173927

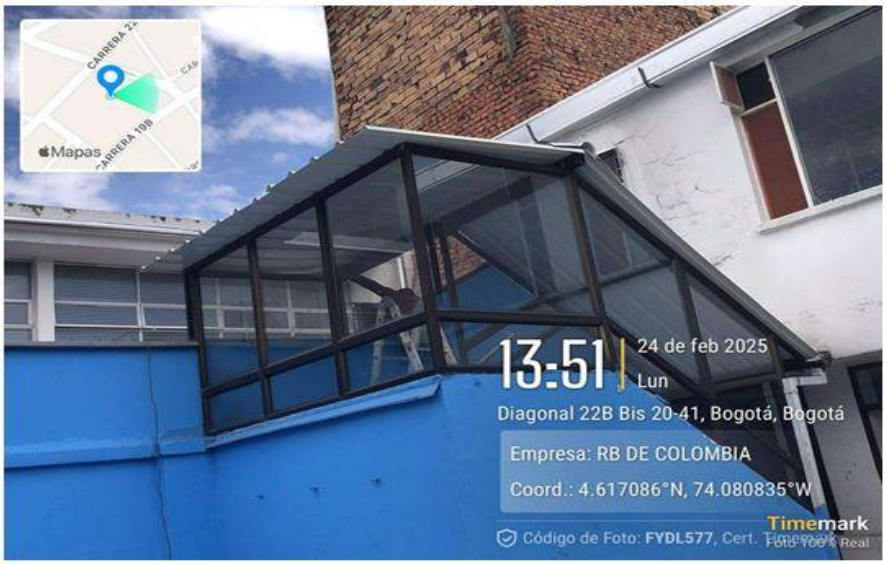
R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

JARDÍN INFANTIL SAMPER MENDOZA

CARRERA 22 NO. 22A – 72

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 1.3.11



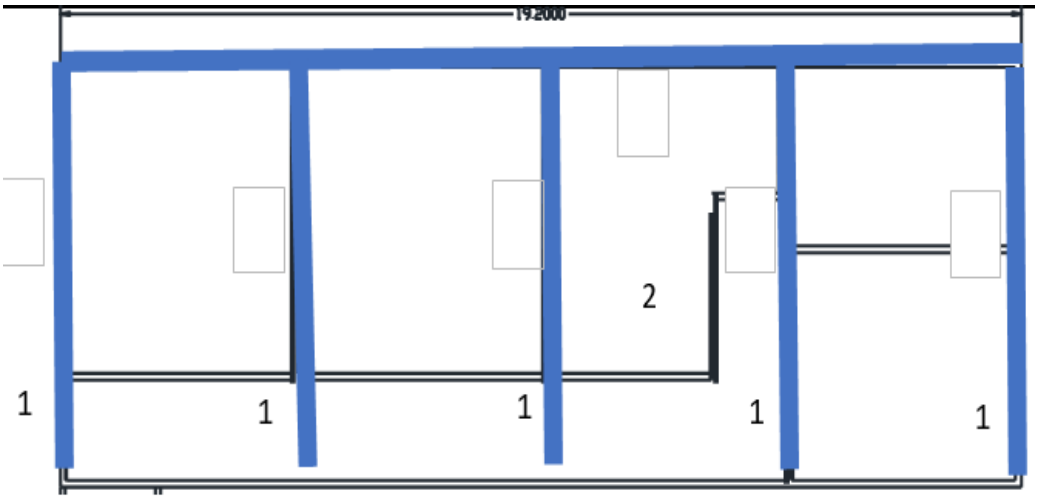
ITEM 2.2.3



Jardín Infantil Samper Mendoza
Carrera 22 No. 22-55, Bogotá
Coord.: 4.61663372925638, -74.08201031210727

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 2.5.2



ITEM 3.1.1



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 3.2.12





ITEM 5.1.5



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.7



ITEM 5.1.12



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.19

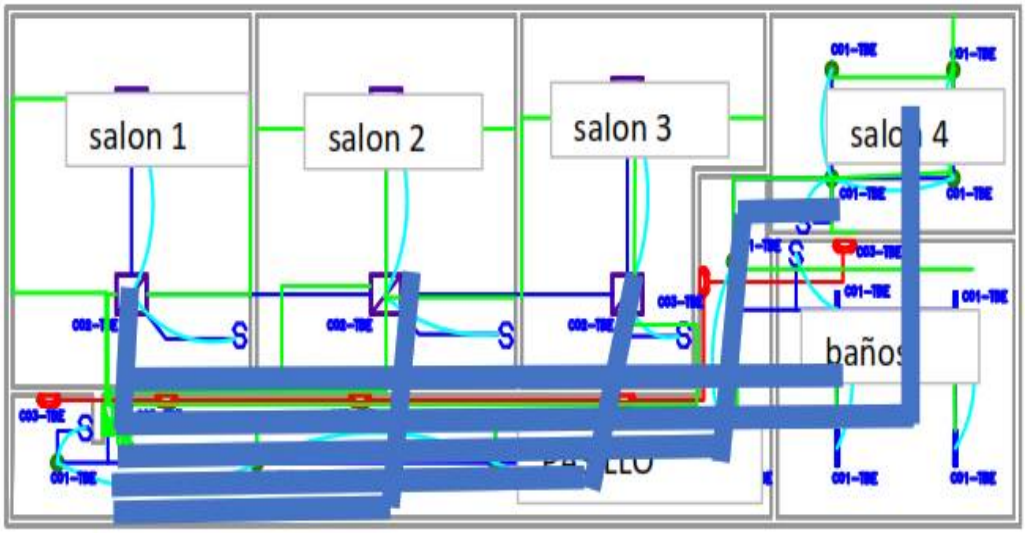


ITEM 5.1.36



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.44



ITEM 5.1.45



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.46

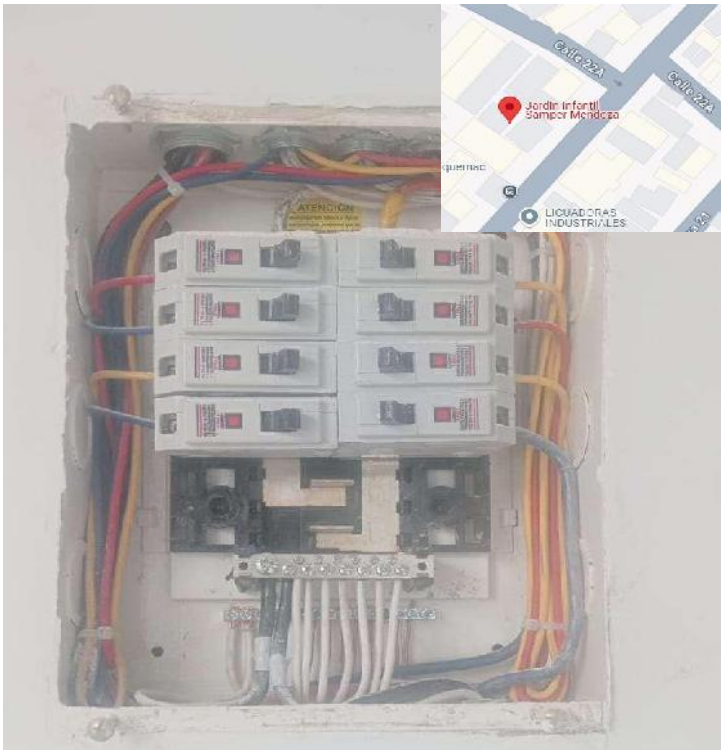


ITEM 5.1.52



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.55



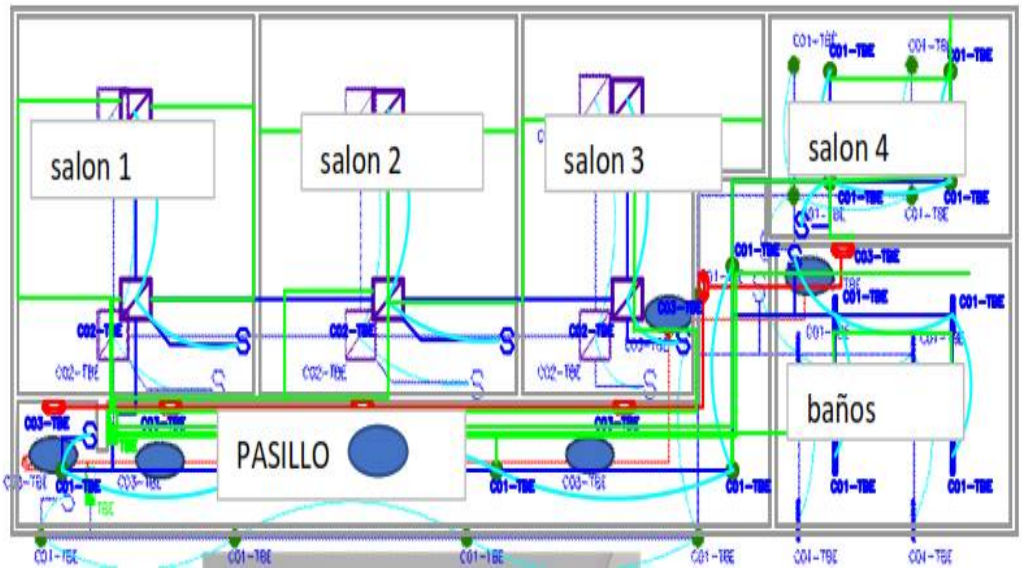
ITEM 5.1.67



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.69

.

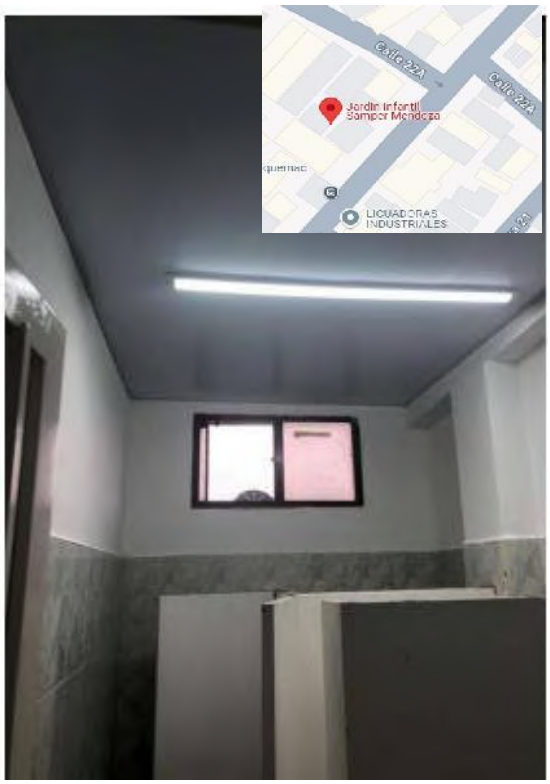


ITEM 5.1.71

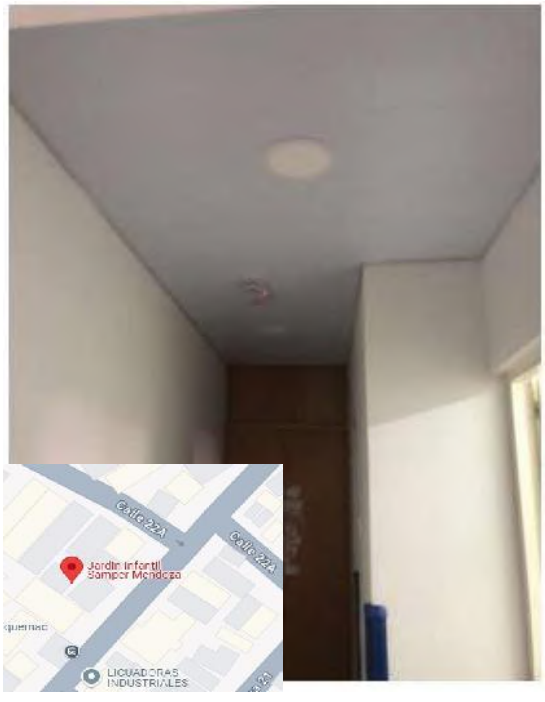


R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.74



ITEM 5.1.76



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 8.1.7





ITEM 5.1.96



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.2.1



ITEM 14.1.1



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.1



ITEM 17.1.14



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.18



ITEM 20.1.1



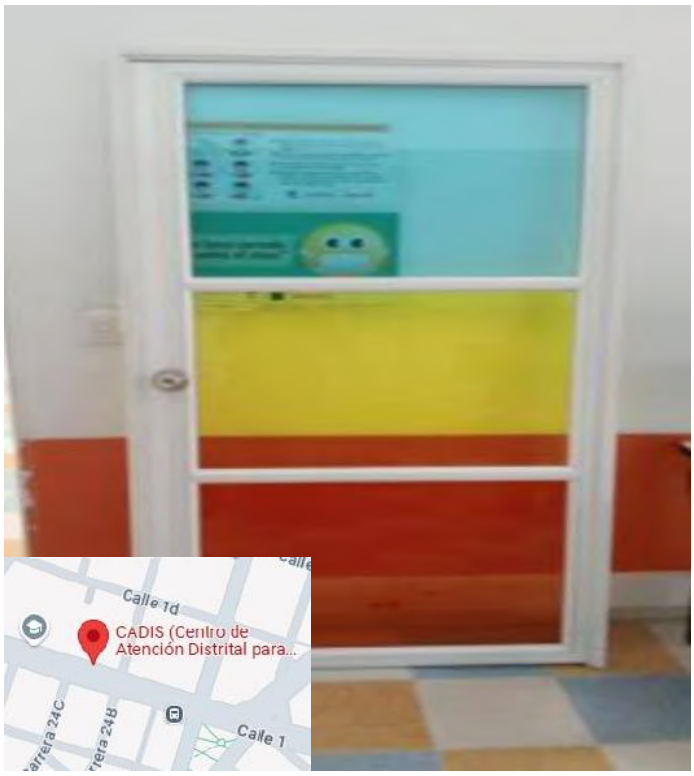
R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

CDC CADIS

CALLE 1 NO. 24B – 26

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 1.3.6



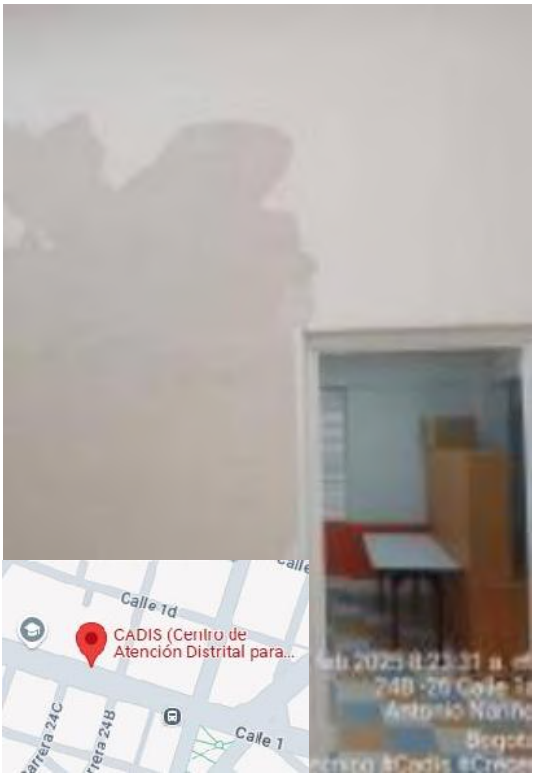
ITEM 1.3.15



Coord.: 4.594918219290875, -74.09760261107925

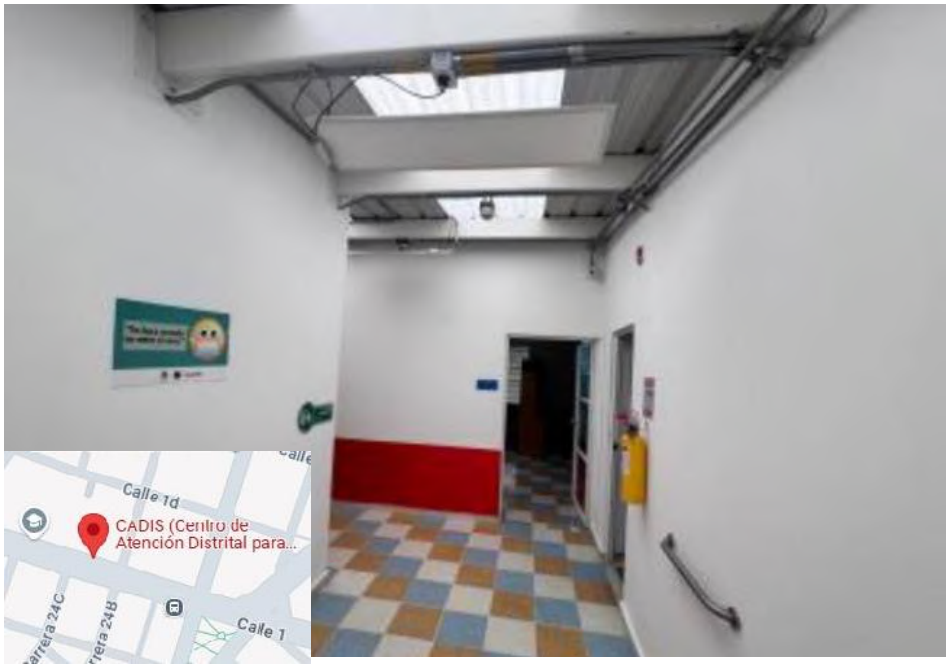
R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 3.2.12





ITEM 5.1.72



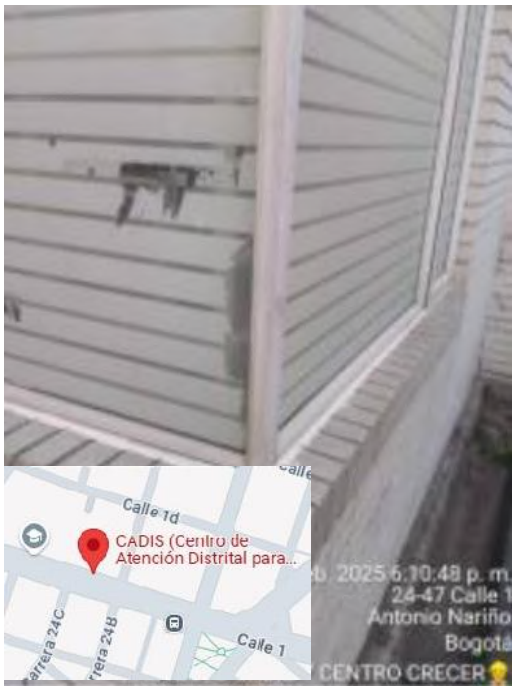
11 de Marzo de 2025
Coord.: 4.594918219290875, -74.09760261107925

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.97



ITEM 7.2.33





11 de Marzo de 2025
Coord.: 4.594918219290875, -74.09760261107925

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 7.2.34



ITEM 8.1.3



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 9.3.1

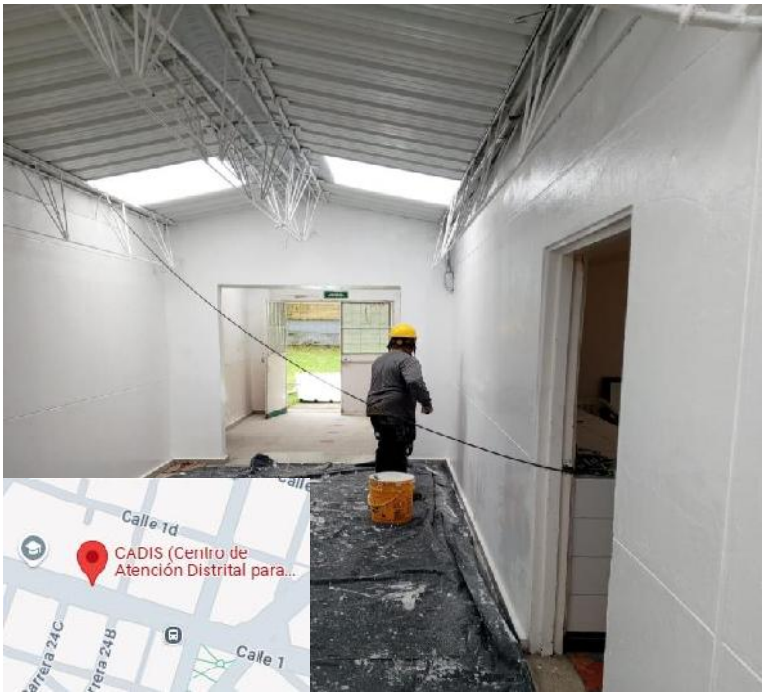


ITEM 9.3.6



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.2.1

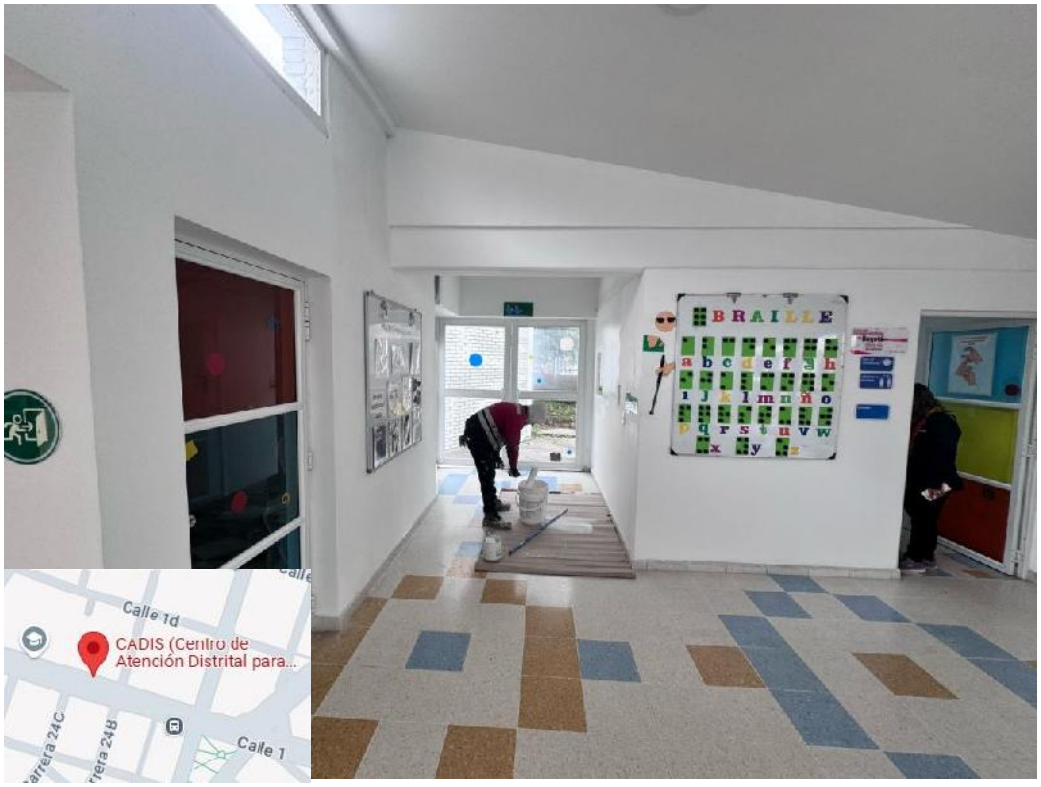


ITEM 13.2.3



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.2.7



ITEM 17.1.2



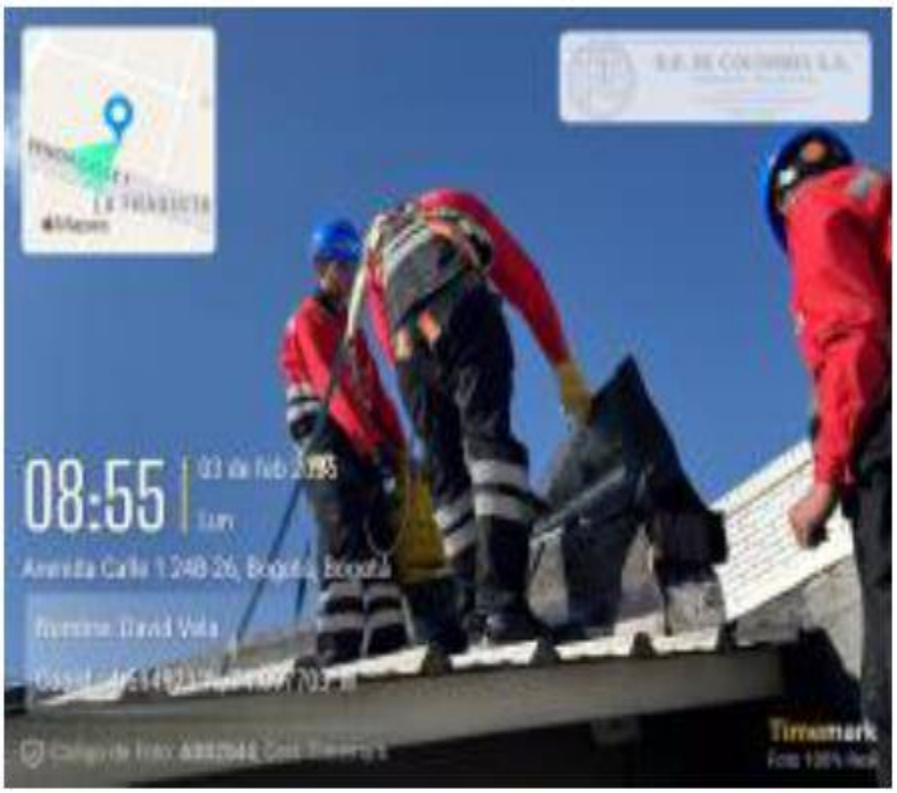


R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.3



ITEM 17.1.5



R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 20.1.1



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

CENTRO CRECER MÁRTIRES

CALLE 1 NO. 24B – 26

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 1.3.6





ITEM 1.3.7

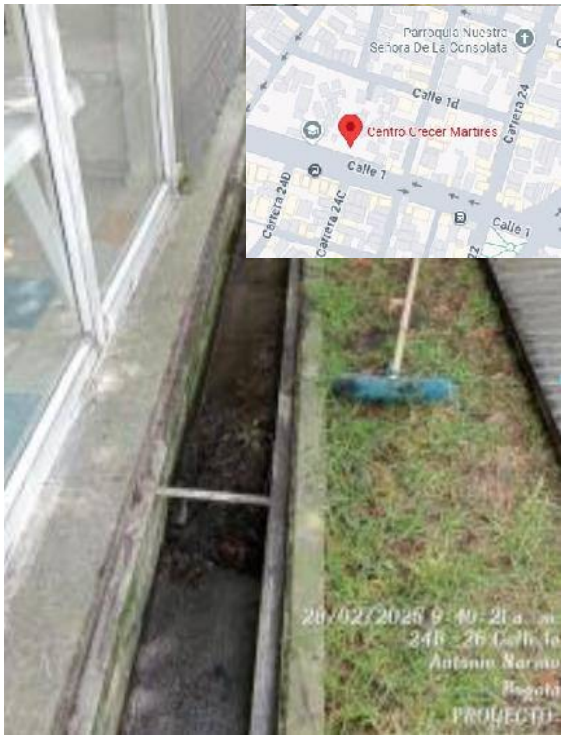




R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 1.3.41





ITEM 2.4.2



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 3.2.12



ITEM 5.1.72





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 7.2.33



ITEM 7.2.34



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.2.1



ITEM 15.2.3





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 16.1.1



ITEM 17.1.2



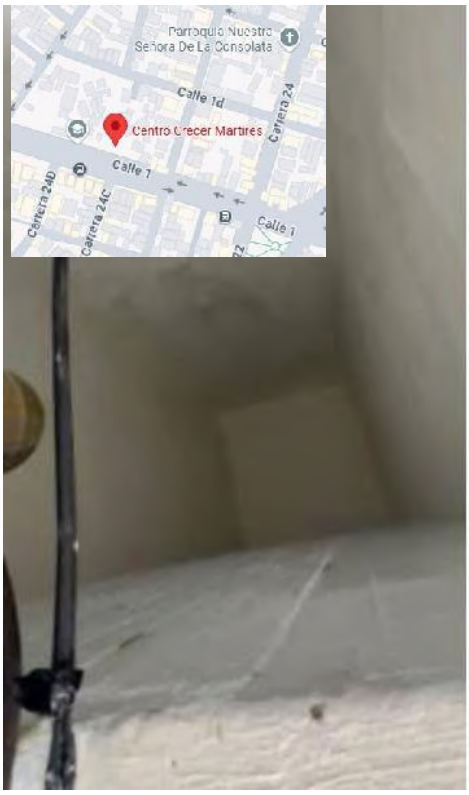


R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.3



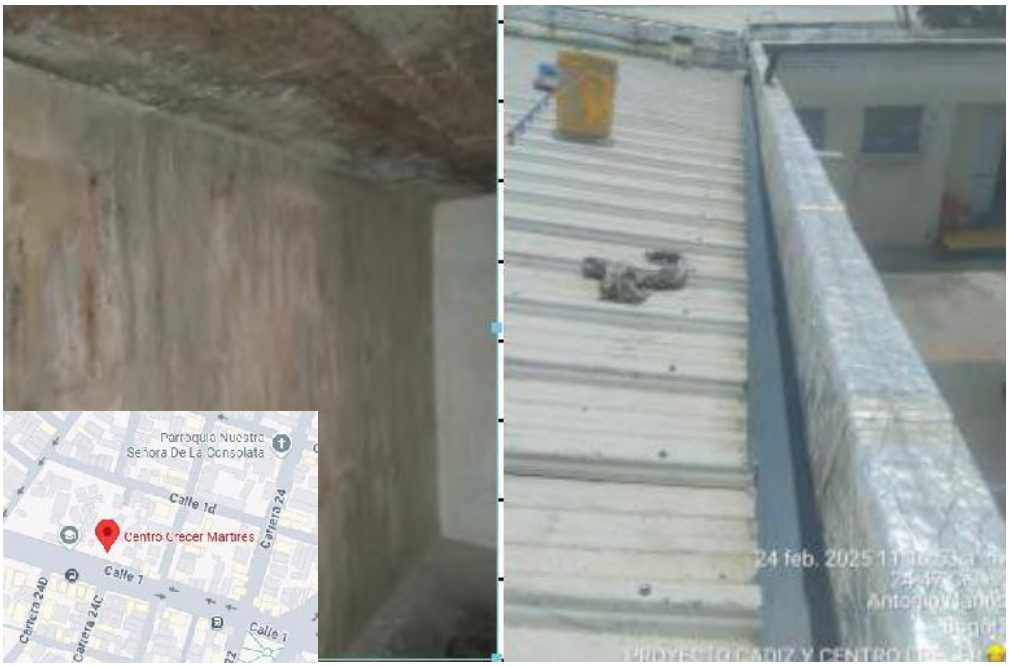
ITEM 17.1.19





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.20



ITEM 20.1.1



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

CASA DE SABIDURÍA ADULTO MAYOR MI REFUGIO

CARRERA 18B NO. 22B – 40

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 1.3.5

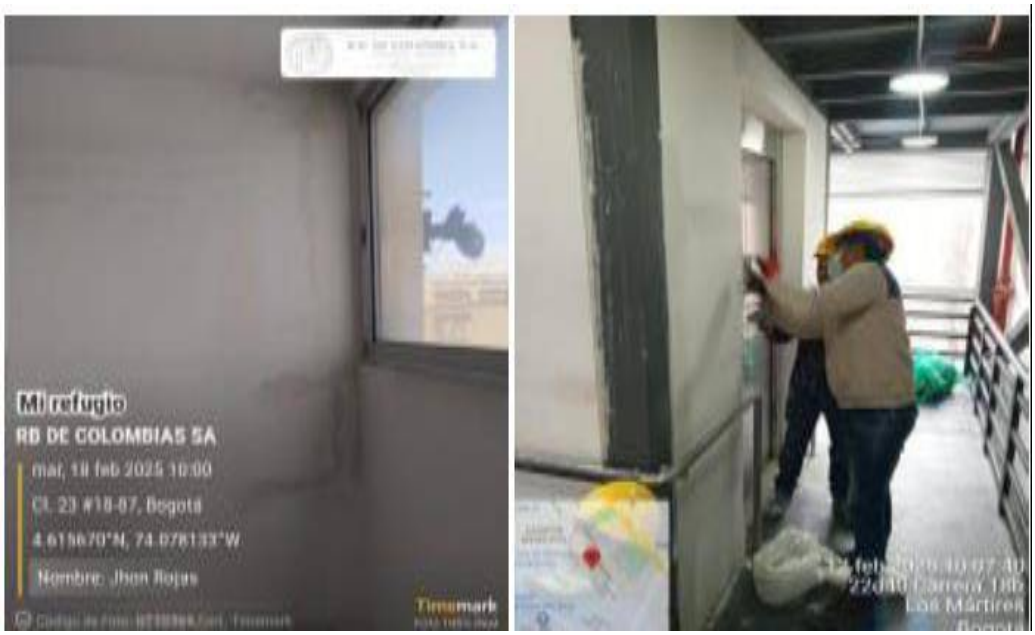


ITEM 3.1.3



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 3.2.12



ITEM 4.1.84



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.9



ITEM 5.1.8



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.69



ITEM 5.1.71





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.71.1

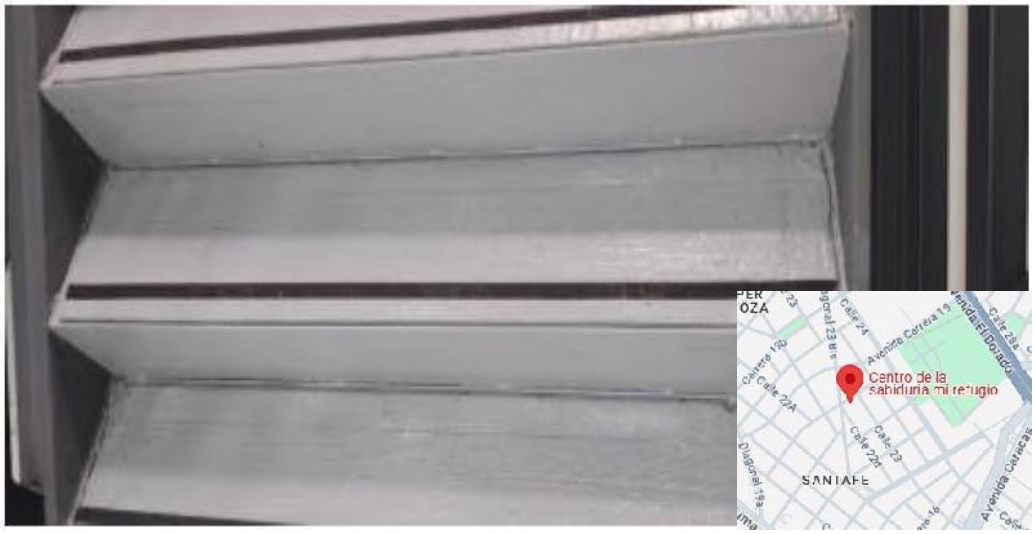


ITEM 7.2.38



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 7.2.16

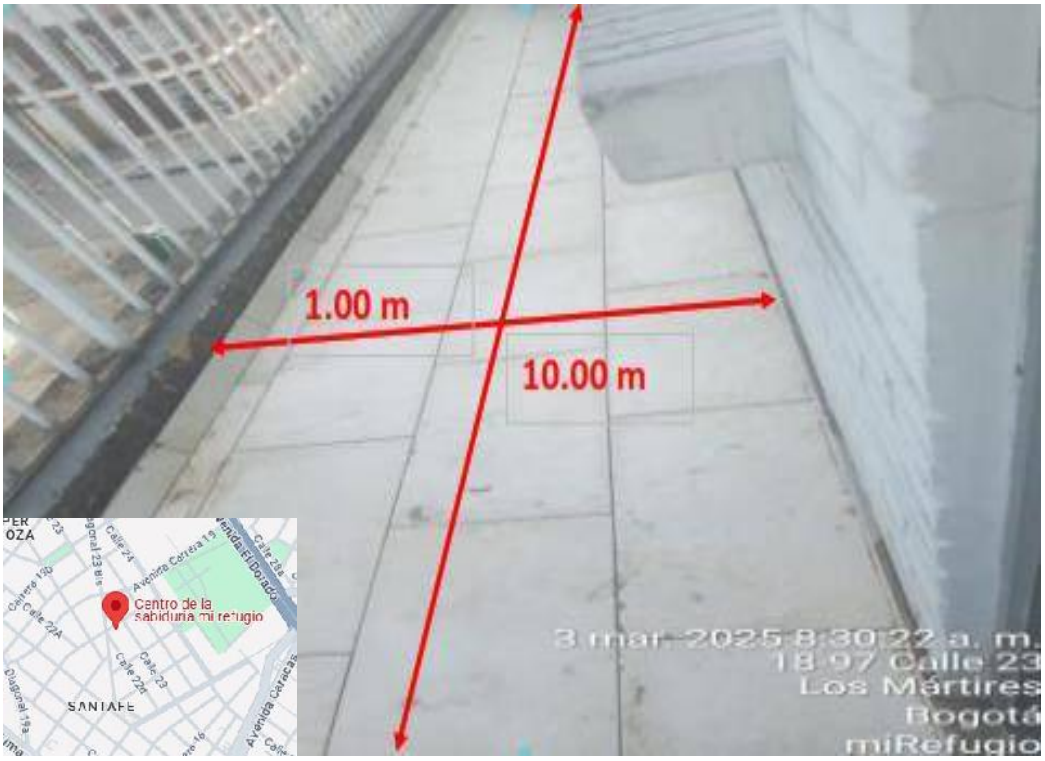


ITEM 7.2.18



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 7.2.41



ITEM 11.1.8





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

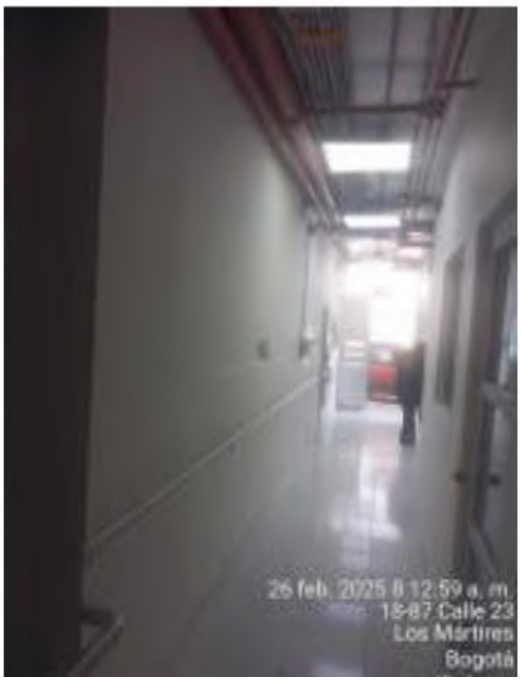
ITEM 13.2.1





ITEM 13.2.6





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.2.7

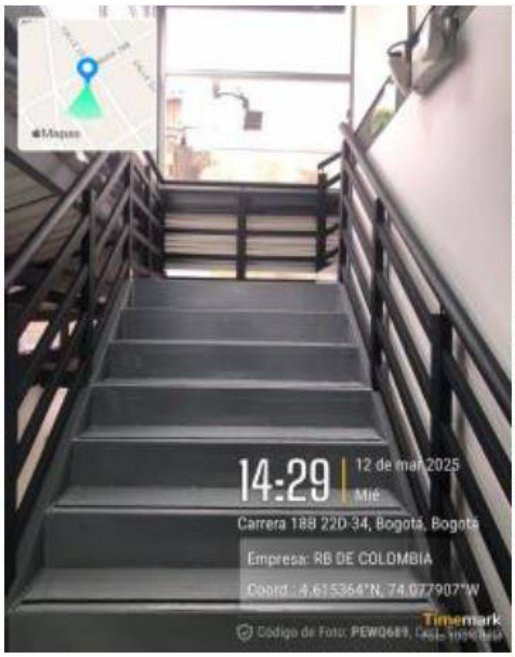


ITEM 13.4.1



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.4.3





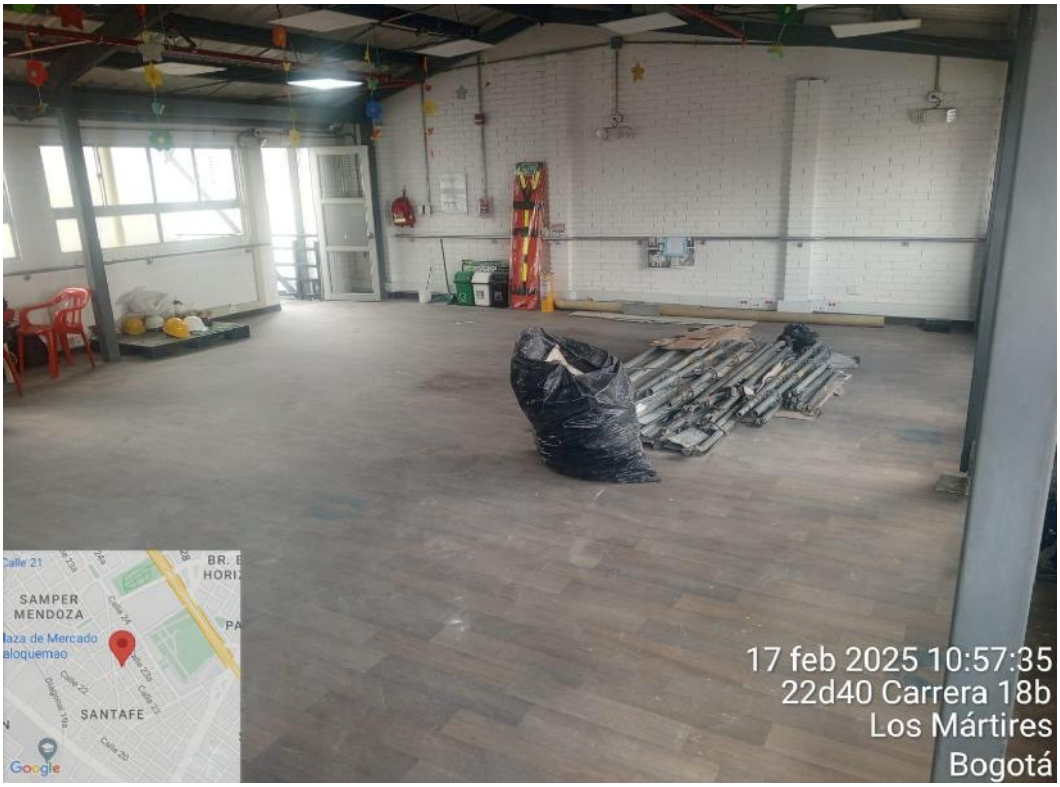
ITEM 15.2.2





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 20.1.1



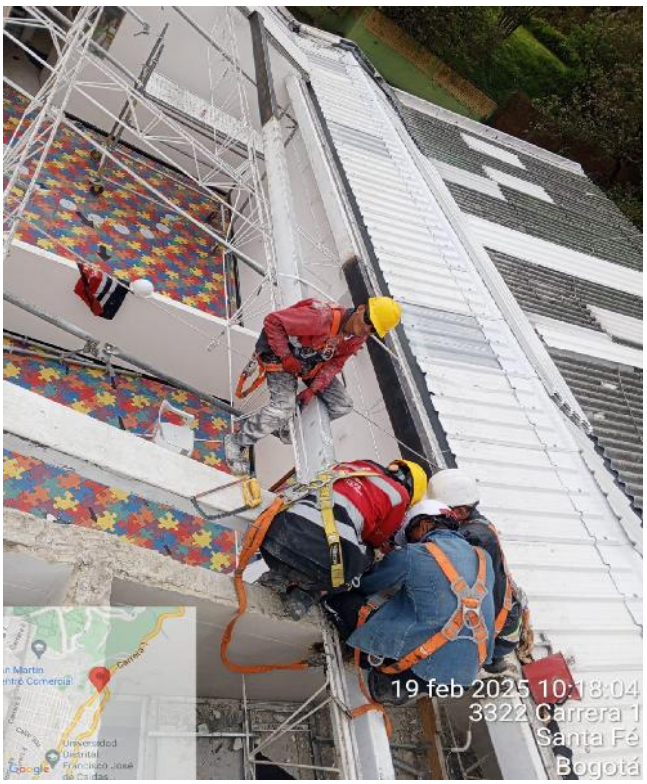
R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

JARDÍN INFANTIL WAWITA

CARRERA 1 NO. 33 – 22

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 1.3.11



ITEM 1.3.15



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 1.3.18



ITEM 3.2.12

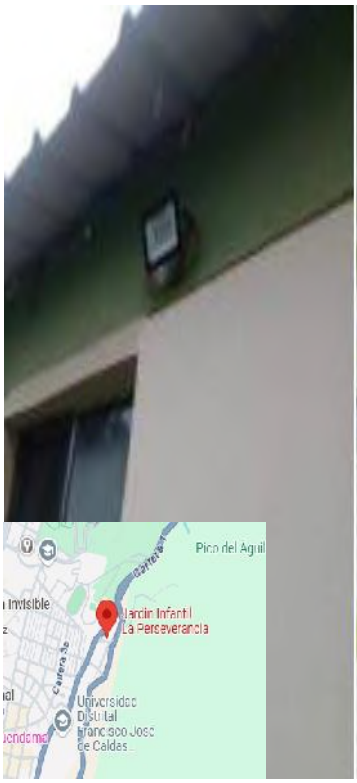


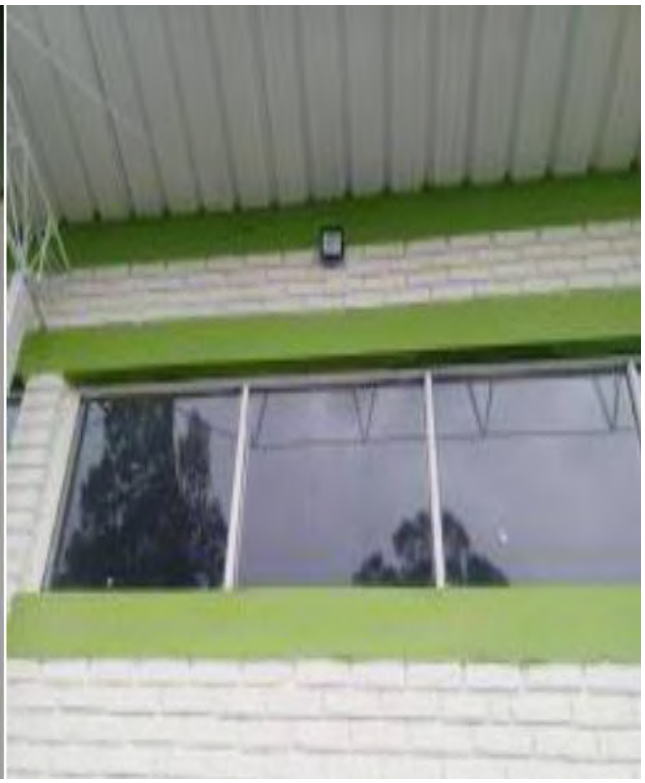
R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 5.1.70



ITEM 5.1.73





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.2.3



ITEM 13.2.1



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.2.6

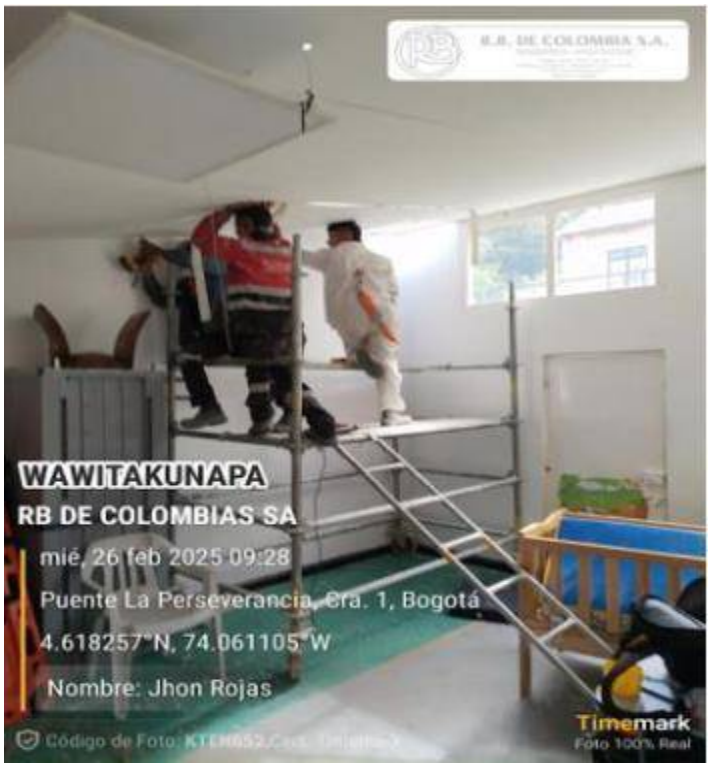


ITEM 13.4.3



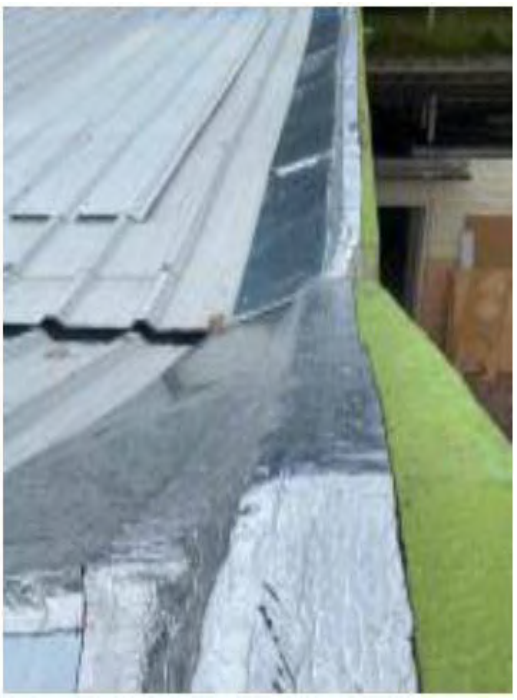
R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 14.1.3



ITEM 17.1.1





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.14



ITEM 17.1.21



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 20.1.1





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

JARDÍN INFANTIL ATA

CARRERA 3A BIS NO. 3A – 02

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 2.2.9





ITEM 3.2.17





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 2.2.15



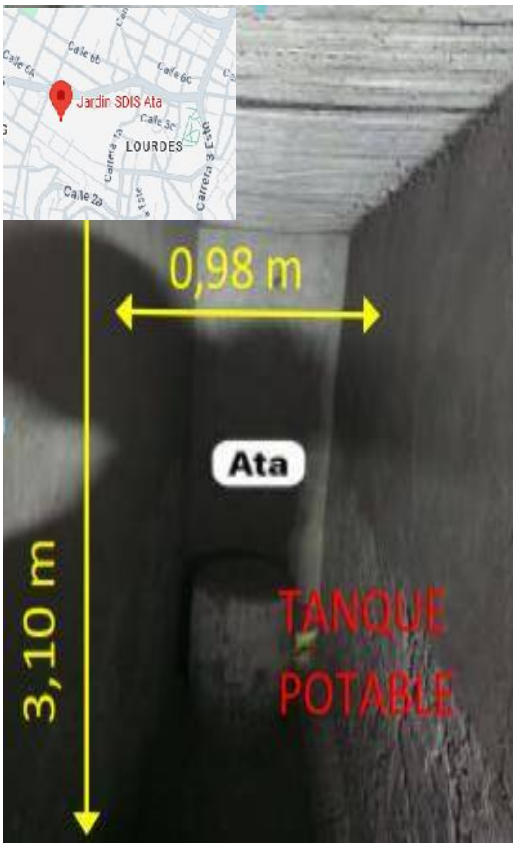


ITEM 2,5,2



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 7.1.2





ITEM 9.3.6





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 13.1.5



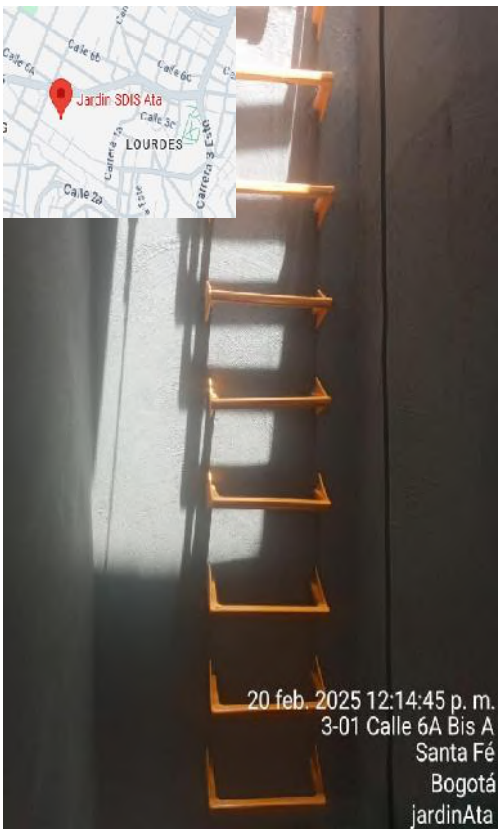
ITEM 17.1.19



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.22





ITEM 20.1.1



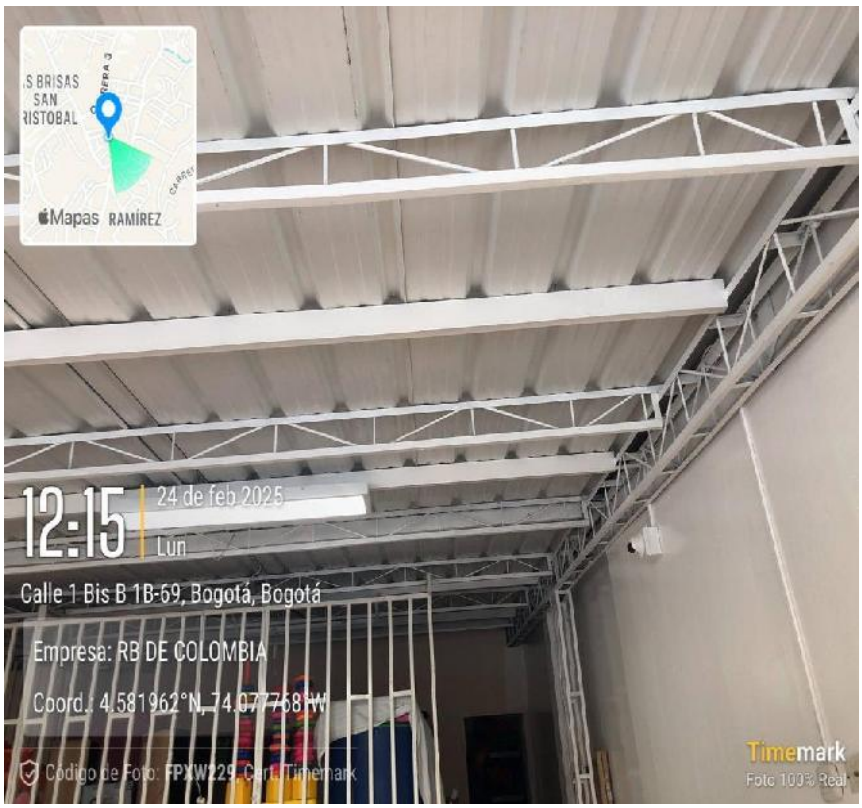
R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

JARDÍN INFANTIL EL TRIUNFO

CALLE 1 BIS NO. 1B – 69

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 1.3.18





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 3.2.12





ITEM 13.2.1



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 17.1.13



ITEM 20.1.1



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

CDC BAKATA

CARRERA 35 NO. 10 - 35

R.B. DE COLOMBIA S.A.

INGENIEROS - ARQUITECTOS

Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 3.2.17





ITEM 1.3.36





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 4.1.60





ITEM 7.1.1





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 9.2.8



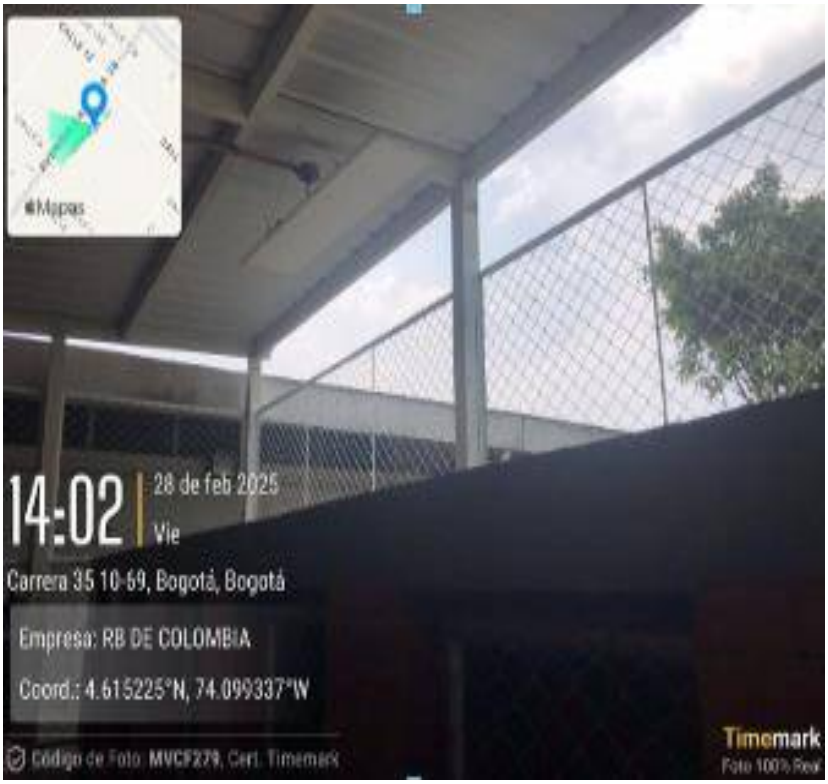
ITEM 11.1.19





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 16.1.3



ITEM 16.1.4



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

ITEM 20.1.1



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

CENTRO PROTEGER CURNN

CALLE 1 NO. 24C-11

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

DIAGNOSTICO Y HALLAZGOS

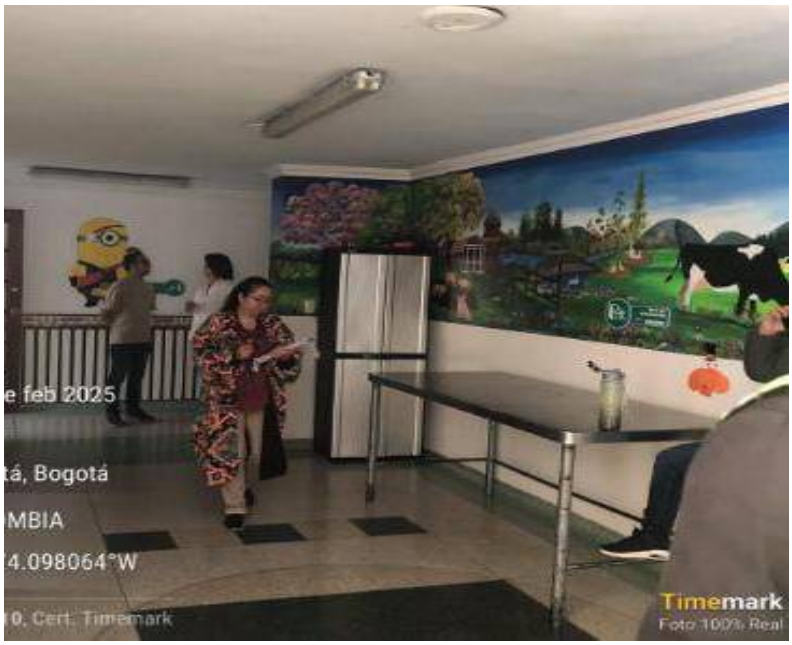


HALLAZGOS ILUMINACION



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cablemat.co
Bogotá - Colombia

HALLAZGOS PINTURA MUROS Y TECHOS.



HALLAZGOS BAÑOS.



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cablenet.co
Bogotá - Colombia

HALLAZGOS. PUERTAS DE MADERA PARA ACEESO CORREDORES



HALLAZGOS DOMOS INTERIORES.



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrobe@cablenet.co
Bogotá - Colombia

HALLAZGOS EN CIELO RASOS



AREAS EXTERIORES HALLAZGOS



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

HALLAZGOS. RAMPA INGRESO AL PARQUE.





R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: arrabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

HALLAZGOS. CUBIERTA EN ACCESO EDIFICIO



HALLAZGOS. JUEGOS INFANTILES



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errabe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

HALLAZGOS. MANTENIMIENTO ADOQUIN PARQUE NIÑOS



R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

3.10 RELACIÓN DE LOS RESULTADOS Y ANÁLISIS DE LOS ENSAYOS DE LABORATORIO, DE CAMPO Y CALIBRACIÓN DE EQUIPOS, EFECTUADOS POR EL CONTRATISTA, SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS APLICABLES

En este caso, este ítem no aplica, ya que las actividades del contrato no requerían la realización de dichos ensayos.

Justificación Técnica – Ensayos y Calibraciones

En atención al requerimiento sobre la relación y análisis de los ensayos de laboratorio, de campo y calibración de equipos efectuados por el contratista, se precisa que las intervenciones desarrolladas en el marco del contrato correspondieron a labores de mantenimiento menor en infraestructura existente,como resanes, sellado de fisuras y reparaciones localizadas.

1. Naturaleza de las Intervenciones y Alcance Normativo
El contrato se enfoca en mantenimiento menor de infraestructura existente, con actividades como resanes, sellado de grietas y reparaciones localizadas.
Capítulo C.5 (Calidad del Concreto):
• Artículo C.5.6.2: Exige ensayos de resistencia para lotes de concreto ≥ 40 m^3/día o ni menos de una vez por cada 200 m2 de superficie de losas o muros, umbrales no alcanzados en este proyecto (volúmenes máximos alcanzados en una jornada <4 m^3).
NTC 550 (Elaboración de especímenes):
• Exime la toma de muestras en reparaciones menores con volúmenes insignificantes.

2. Materiales y Certificaciones
Capítulo C.3 (Materiales):
•Artículo C.3.1: Los materiales empleados (cemento NTC 121, agregados NTC 174) deben contar con certificados de calidad del proveedor, eximiendo ensayos adicionales en reparaciones puntuales.
•Artículo C.3.5: El acero de refuerzo cumple con NTC 2289.
3. Ausencia de Riesgo Estructural
Las actividades ejecutadas:
•Se limitaron a zonas no críticas, sin exposición a cargas dinámicas o condiciones severas de servicio.

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

3.11 GESTIONES ADELANTADAS POR EL CONTRATISTA Y LA INTERVENTORÍA ANTE LAS SDIS Y OTRAS ENTIDADES QUE TENGAN RELACIÓN DIRECTA CON LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	BOGOTA	11	11-44-101240398	4

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
25	02	2025	13	12	2024	00:00	28	01	2030	23:59	ANEXO CAUSA PRIMA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
RB DE COLOMBIA S A	NIT: 860.004.030-1

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CR 14 NRO. 75 - 77 701	BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	2102004

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN
BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL	NIT: 899.999.061-9

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CR 7 NRO. 32 - 12 EDIFICIO SAN MARTIN	BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	3279797

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS CAUSADOS CON OCASION DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES EN DESARROLLO DEL CONTRATO DE OBRA No.9173-2024,CUYO OBJETO ES REALIZAR LA OPTIMIZACION DE LA INFRAESTRUCTUA DE LOS CENTROS,SEDES Y PREDIOS DONDE LA SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL, RESTA SUS SERVICIOS SOCIALES O REQUIERA DE SU INTERVENCION, EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DSTRITAL DE CUIDADO.

EL GRUPO 2 CORRESPONDE A LO SIGUIENTE:

LOCALIDAD	No. DE UNIDADES OPERATIVAS PRIORIZADAS
6 MARTIRES	15
7 SANTAFE	14
8 CANDELARIA	4
9 ANTONIO NARIÑO	5
10PUENTE ARANDA	15

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	13/12/2024	25/09/2025	$274,120,694.00	$213,768,900.00
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS *		$274,120,694.00	$213,768,900.00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	13/12/2024	25/03/2028	$137,060,347.00	$106,884,450.00

ACLARACIONES

* ESTE AMPARO INICIA VIGENCIA UNA VEZ SE HA FINALIZADO LA EJECUCION DEL CONTRATO Y/O CON LA FIRMA DEL ACTA DE ENTREGA A SATISFACCION DEL MISMO POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO Y SEGUN MODIFICAION No.2, SE AUMENTA EL VALOR ASEGURADO Y SE PRORROGA LA VIGENCIA EN LAS COBERTURAS DE LA POLIZA.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES Y SIN MODIFICAR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *****850,546.00	$ *******8,000.00	$ *****163,123.00	$ *********1,021,670.00	$ ******685,301,735.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑÍA	% PART.	VALOR ASEGURADO
RIVESEGUR LTDA ASESORES DE SEGUROS	4112	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

11-44-101240398

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	BOGOTA	11	11-44-101240398	4

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
25	02	2025	13	12	2024	00:00	28	01	2030	23:59	ANEXO CAUSA PRIMA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
RB DE COLOMBIA S A			NIT: 860.004.030-1
DIRECCIÓN: CR 14 NRO. 75 - 77 701	**CIUDAD:** BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	**TELÉFONO:**	2102004

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL			NIT: 899.999.061-9
DIRECCIÓN: CR 7 NRO. 32 - 12 EDIFICIO SAN MARTIN	**CIUDAD:** BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	**TELÉFONO:**	3279797

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 13 NO 96-60/74 - TELEFONO: 2180903 - BOGOTA, D.C.

11-44-101240398

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

CONSTANCIA DE NO REVOCATORIA NI CANCELACION POR FALTA DE PAGO DE LA PRIMA

Hacemos constar, que la póliza Nº 101240398, anexo 4, no expirara por falta de pago de la prima, ni por revocatoria unilateral del tomador de la póliza o de la aseguradora.

Lo anterior de conformidad con lo establecido en el decreto 1082 de 2015 el cual regula las garantías ante entidades estatales

Dado en BOGOTA, D.C. a los 25 días del mes de FEBRERO de 2025

11-44-101240398

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	BOGOTA	11	11-44-101240398	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
25	02	2025	13	12	2024	00:00	15	05	2028	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN
RB DE COLOMBIA S A		NIT: 860.004.030-1
DIRECCIÓN: CR 14 NRO. 75 - 77 701	CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO: 2102004

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN
BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL		NIT: 899.999.061-9
DIRECCIÓN: CR 7 NRO. 32 - 12 EDIFICIO SAN MARTIN	CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO 3279797

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS CAUSADOS CON OCASION DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES EN DESARROLLO DEL CONTRATO DE OBRA No.9173-2024,CUYO OBJETO ES REALIZAR LA OPTIMIZACION DE LA INFRAESTRUCTUA DE LOS CENTROS,SEDES Y PREDIOS DONDE LA SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL, RESTA SUS SERVICIOS SOCIALES O REQUIERA DE SU INTERVENCION, EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DSTRITAL DE CUIDADO.

EL GRUPO 2 CORRESPONDE A LO SIGUIENTE:

LOCALIDAD	No. DE UNIDADES OPERATIVAS PRIORIZADAS
6 MARTIRES	15
7 SANTAFE	14
8 CANDELARIA	4
9 ANTONIO NARIÑO	5
10PUENTE ARANDA	15

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	13/12/2024	15/11/2025	$274,120,694.00	$274,120,694.00
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS *		$274,120,694.00	$274,120,694.00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	13/12/2024	15/05/2028	$137,060,347.00	$137,060,347.00

ACLARACIONES

* ESTE AMPARO INICIA VIGENCIA UNA VEZ SE HA FINALIZADO LA EJECUCION DEL CONTRATO Y/O CON LA FIRMA DEL ACTA DE ENTREGA A SATISFACCION DEL MISMO POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO Y SEGUN MODIFICAION No.2, SE AUMENTA EL VALOR ASEGURADO Y SE PRORROGA LA VIGENCIA EN LAS COBERTURAS DE LA POLIZA.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES Y SIN MODIFICAR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *****114,905.00	$ *******8,000.00	$ ******23,352.00	$ **********146,257.00	$ ******685,301,735.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
RIVESEGUR LTDA ASESORES DE SEGUROS	4112	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 13 NO 96-60/74 - TELEFONO: 2180903 - BOGOTA, D.C.

11-44-101240398

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	BOGOTA	11	11-44-101240398	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
25	02	2025	13	12	2024	00:00	15	05	2028	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
RB DE COLOMBIA S A		NIT: 860.004.030-1	
DIRECCIÓN: CR 14 NRO. 75 - 77 701	**CIUDAD:** BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	**TELÉFONO:**	2102004

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL		NIT: 899.999.061-9	
DIRECCIÓN: CR 7 NRO. 32 - 12 EDIFICIO SAN MARTIN	**CIUDAD:** BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	**TELÉFONO:**	3279797

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 13 NO 96-60/74 - TELEFONO: 2180903 - BOGOTA, D.C.

11-44-101240398

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

CONSTANCIA DE NO REVOCATORIA NI CANCELACION POR FALTA DE PAGO DE LA PRIMA

Hacemos constar, que la póliza Nº 101240398, anexo 5, no expirara por falta de pago de la prima, ni por revocatoria unilateral del tomador de la póliza o de la aseguradora.

Lo anterior de conformidad con lo establecido en el decreto 1082 de 2015 el cual regula las garantías ante entidades estatales

Dado en BOGOTA, D.C. a los 25 días del mes de FEBRERO de 2025

11-44-101240398

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	BOGOTA	11	11-40-101070686	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
25	02	2025	13	12	2024	00:00	25	03	2025	23:59	ANEXO CAUSA PRIMA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN
	RB DE COLOMBIA S A	NIT: 860.004.030-1

DIRECCIÓN:		CIUDAD:		TELÉFONO:
CR 14 NRO. 75 - 77 701		BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL		2102004

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN
	BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL	NIT: 899.999.061-9

DIRECCIÓN:		CIUDAD:		TELÉFONO
CR 7 NRO. 32 - 12 EDIFICIO SAN MARTIN		BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL		3279797

BENEFICIARIO: 899999061 - BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN 15-05-2020 - 1329-P-06-00000-E-RCE-002A-D00I / 31-03-22 -1329-P-06-00000-E-RCE-001P-D00I, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

GARANTIZAR EL AGO DE LOS PERJUICIOS CAUSADOS A TERCEROS EN DESARROLLO DEL CONTRATO DE CBRA No.9173-2024,CUYO OBJETO ES REALIZAR LA OPTIMIZACION DE LA INFRAESTRUCTUA DE LOS CENTROS,SEDES Y PREDIOS DONDE LA SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL, RESTA SUS SERVICIOS SOCIALES O REQUIERA DE SU INTERVENCION, EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DSTRITAL DE CUIDADO.

EL GRUPO 2 CORRESPONDE A LO SIGUIENTE:

LOCALIDAD	No. DE UNIDADES OPERATIVAS PRIORIZADAS
6 MARTIRES	15
7 SANTAFE	14
8 CANDELARIA	4
9 ANTONIO NARIÑO	5
10PUENTE ARANDA	15

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	13/12/2024	25/03/2025	$284,700,000.00	$260,000,000.00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	13/12/2024	25/03/2025	$284,700,000.00	$260,000,000.00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	13/12/2024	25/03/2025	$284,700,000.00	$260,000,000.00

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO Y SEGUN MODIFICACION No.2, SE AUMENTA EL VALOR ASEGURADO Y SE PRORROGA LA VIGENCIA EN LAS COBERTURAS DE LA POLIZA.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES Y SIN MODIFICAR.

SE ACLARA QUE LA PRESENTE POLIZA INCLUYE LOS SUB AMPAROS DE PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES Y DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES Y SIN MODIFICAR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *******5,684.00	$ **********0.00	$ *******1,080.00	$ **********6,764.00	$ ******284,700,000.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
RIVESEGUR LTDA ASESORES DE SEGUROS	4112	100.00			

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO.
QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.
NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN
PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 13 NO 96-60/74 - TELEFONO: 2180903 - BOGOTA, D.C.

11-40-101070686
FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	BOGOTA	11	11-40-101070686	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
25	02	2025	13	12	2024	00:00	25	03	2025	23:59	ANEXO CAUSA PRIMA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN
	RB DE COLOMBIA S A	NIT: 860.004.030-1

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CR 14 NRO. 75 - 77 701	BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	2102004

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:	IDENTIFICACIÓN
BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL	NIT: 899.999.061-9

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CR 7 NRO. 32 - 12 EDIFICIO SAN MARTIN	BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	3279797

BENEFICIARIO: 899999061 - BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	13/12/2024	25/03/2025	$284,700,000.00	$260,000,000.00
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	13/12/2024	25/03/2025	$284,700,000.00	$260,000,000.00
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	26/12/2024	25/03/2025	$284,700,000.00	$260,000,000.00
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	26/12/2024	25/03/2025	$284,700,000.00	$260,000,000.00

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 13 NO 96-60/74 - TELEFONO: 2180903 - BOGOTA, D.C.

11-40-101070686

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	BOGOTA	11	11-40-101070686	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
25	02	2025	13	12	2024	00:00	25	03	2025	23:59	ANEXO CAUSA PRIMA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	RB DE COLOMBIA S A		NIT: 860.004.030-1
DIRECCIÓN: CR 14 NRO. 75 - 77 701	**CIUDAD:** BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	**TELÉFONO:**	2102004

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
	BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL		NIT: 899.999.061-9
DIRECCIÓN: CR 7 NRO. 32 - 12 EDIFICIO SAN MARTIN	**CIUDAD:** BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	**TELÉFONO:**	3279797

BENEFICIARIO: 899999061 - BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL

OBJETO DE LA POLIZA
SE ACLARA QUE LOS BENEFICIARIOS DE LA POLIZA SON LOS TERCEROS AFECTADOS.

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 13 NO 96-60/74 - TELEFONO: 2180903 - BOGOTA, D.C.

11-40-101070686

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.POLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	BOGOTA	11	11-40-101070686	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
25	02	2025	13	12	2024	00:00	25	03	2025	23:59	ANEXO CAUSA PRIMA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
RB DE COLOMBIA S A			NIT: 860.004.030-1
DIRECCIÓN: CR 14 NRO. 75 - 77 701	**CIUDAD:** BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	**TELÉFONO:**	2102004

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL			NIT: 899.999.061-9
DIRECCIÓN: CR 7 NRO. 32 - 12 EDIFICIO SAN MARTIN	**CIUDAD:** BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	**TELÉFONO:**	3279797

BENEFICIARIO: 899999061 - BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL

TEXTO ACLARATORIO

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 13 NO 96-60/74 - TELEFONO: 2180903 - BOGOTA, D.C.

11-40-101070686

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	BOGOTA	11	11-40-101070686	6

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
25	02	2025	13	12	2024	00:00	15	04	2025	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	RB DE COLOMBIA S A		NIT: 860.004.030-1
DIRECCIÓN: CR 14 NRO. 75 - 77 701	CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO:	2102004

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
	BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL		NIT: 899.999.061-9
DIRECCIÓN: CR 7 NRO. 32 - 12 EDIFICIO SAN MARTIN	CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3279797
BENEFICIARIO:	899999061 - BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL		

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN 15-05-2020 - 1329-P-06-00000-E-RCE-002A-D00I / 31-03-22 -1329-P-06-00000-E-RCE-001P-D00I, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

GARANTIZAR EL AGO DE LOS PERJUICIOS CAUSADOS A TERCEROS EN DESARROLLO DEL CONTRATO DE OBRA No.9173-2024,CUYO OBJETO ES REALIZAR LA OPTIMIZACION DE LA INFRAESTRUCTUA DE LOS CENTROS,SEDES Y PREDIOS DONDE LA SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL, RESTA SUS SERVICIOS SOCIALES O REQUIERA DE SU INTERVENCION, EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DSTRITAL DE CUIDADO.

EL GRUPO 2 CORRESPONDE A LO SIGUIENTE:

LOCALIDAD	No. DE UNIDADES OPERATIVAS PRIORIZADAS
6 MARTIRES	15
7 SANTAFE	14
8 CANDELARIA	4
9 ANTONIO NARIÑO	5
10PUENTE ARANDA	15

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	13/12/2024	15/04/2025	$284,700,000.00	$284,700,000.00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	13/12/2024	15/04/2025	$284,700,000.00	$284,700,000.00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	13/12/2024	15/04/2025	$284,700,000.00	$284,700,000.00

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO Y SEGUN MODIFICACION No.2, SE AUMENTA EL VALOR ASEGURADO Y SE PRORROGA LA VIGENCIA EN LAS COBERTURAS DE LA POLIZA.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES Y SIN MODIFICAR.

SE ACLARA QUE LA PRESENTE POLIZA INCLUYE LOS SUB AMPAROS DE PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES Y DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES Y SIN MODIFICAR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ******49,139.00	$ *******3,000.00	$ *******9,906.00	$ **********62,046.00	$ ******284,700,000.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
RIVESEGUR LTDA ASESORES DE SEGUROS	4112	100.00			

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO.
QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.
NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN
PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 13 NO 96-60/74 - TELEFONO: 2180903 - BOGOTA, D.C.

11-40-101070686

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	BOGOTA	11	11-40-101070686	6

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
25	02	2025	13	12	2024	00:00	15	04	2025	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN
	RB DE COLOMBIA S A	NIT: 860.004.030-1

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CR 14 NRO. 75 - 77 701	BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	2102004

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:	IDENTIFICACIÓN
BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL	NIT: 899.999.061-9

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CR 7 NRO. 32 - 12 EDIFICIO SAN MARTIN	BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	3279797

BENEFICIARIO: 899999061 - BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	13/12/2024	15/04/2025	$284,700,000.00	$284,700,000.00
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	13/12/2024	15/04/2025	$284,700,000.00	$284,700,000.00
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	26/12/2024	15/04/2025	$284,700,000.00	$284,700,000.00
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	26/12/2024	15/04/2025	$284,700,000.00	$284,700,000.00

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 13 NO 96-60/74 - TELEFONO: 2180903 - BOGOTA, D.C.

11-40-101070686

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	BOGOTA	11	11-40-101070686	6

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
25	02	2025	13	12	2024	00:00	15	04	2025	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	RB DE COLOMBIA S A	IDENTIFICACIÓN	NIT: 860.004.030-1
DIRECCIÓN: CR 14 NRO. 75 - 77 701	CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO:	2102004

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:	BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL	IDENTIFICACIÓN	NIT: 899.999.061-9
DIRECCIÓN: CR 7 NRO. 32 - 12 EDIFICIO SAN MARTIN	CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO:	3279797

BENEFICIARIO: 899999061 - BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL

OBJETO DE LA POLIZA
SE ACLARA QUE LOS BENEFICIARIOS DE LA POLIZA SON LOS TERCEROS AFECTADOS.

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 13 NO 96-60/74 - TELEFONO: 2180903 - BOGOTA, D.C.

11-40-101070686

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.POLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	BOGOTA	11	11-40-101070686	6

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
25	02	2025	13	12	2024	00:00	15	04	2025	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	RB DE COLOMBIA S A		NIT: 860.004.030-1
DIRECCIÓN: CR 14 NRO. 75 - 77 701	**CIUDAD:** BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	**TELÉFONO:**	2102004

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
	BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL		NIT: 899.999.061-9
DIRECCIÓN: CR 7 NRO. 32 - 12 EDIFICIO SAN MARTIN	**CIUDAD:** BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	**TELÉFONO:**	3279797

BENEFICIARIO: 899999061 - BOGOTA D.C. SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL

TEXTO ACLARATORIO

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTÍA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 13 NO 96-60/74 - TELEFONO: 2180903 - BOGOTA, D.C.

11-40-101070686

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

DLF004112A

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

3.12 COPIA DEL LIBRO DE OBRA (BITÁCORA) DEL PERIODO REPORTADO

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

JARDÍN INFANTIL NUEVOS PASOS

11-02-2025 Martes: Relación

Personal Admon:
1. Arq. Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Nublado
Tarde: lluvioso 12pm-5pm
Herramientas y Equipos:

Actividades: Continua el acoplo de manto asfaltico demontado y comienzan los preliminares, comienza el proceso de instalación de manto asfaltico. Se suspende instalación de manto por ocurrencia de lluvia en sector.

Arq. Carlos Navas
Residente de Obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

12-02-2025 Miercoles: Relación

Personal Admon:
1. Arq. Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Nublado
Tarde: lluvioso 2pm-4pm
Herramientas y Equipos:

Actividades: Continua proceso de instalación de manto asfaltico. Las placas cubiertas estan humedas por la mañana y llueve por la tarde.

Arq. Carlos Navas.

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

13-02-2025 Jueves: Relación

Personal Admon:
1. Arq. Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Nublado
Tarde: lluvioso 12pm-5pm
Herramienta menor y equipos:

Actividades: Se realiza la instalación de cubserta el el patio trasero y se organiza el área de trabajo. Se aprovechó en horas de la mañana para instalar emulsión asfaltica en algunas zonas de terraza donde se ha secado. Llueve en horas de la tarde. Se suspenden trabajos de instalación de manto en abierta.

Arq. Carlos Navas

Residente Interventoria
Jhon Albarracin

14-02-2025 Viernes: Relación

Personal Admon:
1 Arq. Residente de Obra
1 inspector de Obra
1 Residente HSE

Clima:
Mañana: Nublado
Tarde: Lluvias
Herramientas y Equipos:
Herramienta menor.

Actividades: Las canales de A.LL estan húmedas y mojadas en esta mañana. Se imposibilita la fundición de manto asfáltico, apesar de la mañana seca, ya que la humedad de la superficie no permite la instalación de manto. Llueve de 3:00pm a 5:00pm. No se puede instalar manto en cubierta.

Arq. Carlos Navas.

15-02-2025 Sábado: Relación

Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra.
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleado
Herramientas y Equipos:
Herramienta menor.

Actividades: Hoy amanecen las canales de concreto de A.LL bastante húmedas y mojadas a causa de la lluvia de ayer tarde. Ayer se tomó la prevención de proteger algunas zonas de canales con plásticos y destape de rejillas de aguas lluvias. Sin embargo, amanecen bastante húmedas las canales. Se instalan en canales algunos plásticos para protegerlos de la lluvia.

Arq. Carlos Navas.

Norma

Powered by CamScanner

17-02-2025 Lunes: Relación:

Personal Admón:
1. Arg. Residente de Obra.
1 inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: Lluvia.
Herramientas y Equipos:
Herramienta menor.

Actividades: Se instala manto en cubierta en horas de la mañana; previamente encontrando canales completamente secas. Ya se instala hoy la cubierta en teja ecoroof en el patio trasero. Se retiran escombros de Obra en la sede. Llueve en horas de la tarde, de 2:00pm a 5:00pm. Se suspende instalación de manto asfáltico en cubierta.

Arq. Carlos Navas.

18-02-2025 Martes: Relación:

Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra.
1. inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: Lluvia de 2:00pm a 5:pm
Herramientas y Equipos:
Herramienta menor.

Actividades: El día de hoy amanecen las canales de cubierta completamente mojadas y húmedas, a causa de la lluvia de ayer tarde. No se puede instalar manto asfáltico el día de hoy, a causa de la lluvia del día de ayer. Ya se ha instalado la cubierta inclinada de patio en la zona verde posterior de la sede. Se percibe gotera al interior en piso último en punto fijo con tejas de la cumbrera. Ésta última área ya ha sido mantenida y tratada.

Arq. Carlos Navas.
Residente de Obra.

Norma

Powered by CamScanner

19-02-2025 Miércoles: Relación:
Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: Soleada
Herramientas y Equipos: Herramienta menor

Actividades:
En horas de la mañana amanecen las canales de aguas lluvias bastante mojadas. Se verifica en el lugar, en cubierta, las humedades de las canales. No se puede instalar manto asfáltico en cubierta. Para solucionar el problema de goteo descrito el día de ayer; se hace necesa la instalación de manto asfáltico en toda la cumbrera; unos 12 ml aprox. Como también, se hace necesario instalar manto asfáltico en la unión d tejas viejas y nuevas, en la zonas donde existen filtraciones de lluvia al interior de la edificación. Ya que el reemplazo de algunas de las tejas, por teja nueva; conllevaría a la desistalación de toda la cubierta existente y a su respectiva reinstalación; puesto, que las dimensiones de la teja existente actual con respecto a la Ecoroof nueva, son diferentes y la ubicación de cada roblón de teja es diferente. Lo cual desfazaría el costo total del presente contrato para ésta sede.

Arq. Carlos Navas
Residente de Obra.

20-02-2025 Jueves: Relación:
Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: Soleada
Herramientas y Equipos: Herramienta menor.

Actividades:
Aún persiste la humedad causada por las lluvias del pasado 18 de febrero. Se aprovechará estos días soleados que se proyectan para instalar el manto asfáltico y así terminar toda la actividad y entregar la sede. Se hace necesario instalar cordón de sikaflex en los flánches de fachada como

Norma

Powered by CamScanner

también en el punto fijo en el lado de fachada, para garantizar la no filtración de aguas lluvias al interior de la sede. Se calculan unos 21 ó 22 ml aprón a instalar, de material sikaflex en la parte superior de la fachada principal.

Arq. Carlos Navas
Residente de Obra.

21-02-2025 Viernes: Relación:
Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra.
1. inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada.
Tarde: Lluvia
Herramientas y Equipos: Herramienta menor.

Actividades:
Se aprovecha el sol de hoy y de los días anteriores para reanudar la instalación de manto en el nivel de cubiertas, en horas de la mañana. Se aumenta la mano de obra para instalar la mayor cantidad de manto asfáltico posible, tanto como lo permita el clima. Llueve en horas de la tarde de 3:00 pm a 5:00 pm. Se suspende instalación de manto asfáltico en cubierta.

Arq. Carlos Navas
Residente de Obra.

Norma

Powered by CamScanner

22-02-2025 Sábado: Relación:
Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada.

Herramientas y Equipo: Herramien menor

Actividades:
Aunque hace sol en la mañana de hoy, las canales de A.L. están bastante mojadas para recibir el manto asfáltico. No se puede instalar manto asfáltico en cubierta. imposible continuar con esa actividad en la cubierta.

Arq. Carlos Navas.
Residente de Obra.

24-02-2025 Lunes: Relación
Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra.
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: Soleada.
Herramientas y Equipo: Herramien menor.

Actividades:
Se instala manto asfáltico en cubierta aprovechando el día soleado anterior y el presente sol de hoy. Se trabaja hasta horas de la tarde instalando la mayoria de manto asfáltico faltante.

Arq. Carlos Navas
Residente de Obra.

Norma

Powered by CamScanner

25-02-2025 Martes: Relación

Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: Llovizna.
Herramientas y Equipo: Herramienta menor.

Actividades:
Continúa instalación de manto asfáltico en cubierta en canales posteriores, previa aplicación de emulsión asfáltica. Llovizna levemente en obra den horas de noche, de 4:30pm a 5:00pm.

Arq. Carlos Navas
Residente de obra.

26-02-2025 Miércoles: Relación

Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra.
1. inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleado.
Tarde: (Llov) Soleado.
Herramientas y Equipo: Herramienta menor.

Actividades:
Después de medio dra, se instala manto asfáltico en cubierta en zonas ya secas y con emulsión asfáltica. Continúa instalación de manto en horas de la tarde.

Arq. Carlos Navas.
Resi

Norma

Powered by CamScanner

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

JARDÍN INFANTIL SAMPER MENDOZA

Parsonal oparativo obra.
2 oficialas
2 Ayudantas
1 Maastro obra.

Harramianta y equipos.
Andamio cartificado.
Harramianta manor.

Actividadas: Sa tarmina da dasmontar toda la taja. da cubiarta da sagundo nival, para podar raalizar la construcción da todas las cuchillas, Sa continua con armado da cuchillas an mampostaria.

Arq. Naloon Bolivar
Rasidanta da obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente de Interventoria

* Miarcolas. 12 da Fabraro 2025.

Parsonal administrativo
1 Arq. Rasidanta. obra
1 Aux rasidanta SST.
1 Inspactor obra.

Clima: mañana. Nublado
Tarda: Lluvias Fuartas.
Harramianta y aquipos.
Andamio cartificado.
Harramianta manor.

Parsonal oparativo obra.
1 Maastro obra.
2 oficialas
2 Ayudantas.

Actividadas: Sa continua con armado da cuchillas y sa inicia montaja da parfilas qua soportan la taja. Sa prasanta lluvias fuartas dasda las 2:00pm. sa raciba la parfilaria matalica.

Naloon Bolivar
Arq. Rasidanta obra

Jhon Alexander Albarracin
Residente de Interventoria

* Juavas 13 da Fabraro 2025.

Parsonal administvativo.
1 Arq. Rasidanta obra.
Parsonal oparativo obra.
1 Maastro obra.
2 oficialas
2 Ayudantas.

Clima: mañana Nublado
Tarda: lluvias.
Harramianta y equipos.
Andamio cartificado
Harramianta manor.

Powered by CamScanner

Actividades: Se continua con armado de cuchillas y fundida de vigas perimetrales de cuchillas, se realiza montaje de perfilaria metalica. que soporta la cubierta Ecoroof. Se realiza traslado de material didactico al cual en el traslado se evidencia que no se daño nada.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Alterraca
Residente de Interventoria

* Viernes 14 de Febrero 2025.
- Personal administrativo.
1 Arq. Residente obra.
1 Aux. Residente SST.
- Personal operativo obra.
1 Maestro obra.
2 oficiales
2 ayudantes.

Clima: mañana: soleado
Tarde: lluvias.
Herramienta y Equipos
Herramienta manor.
Andamio certificado.

Actividades: Se termina de armar y fundir cuchillas de perimetro del espación del segundo piso. Se continua con perfilaria metalica para la instalación de la cubierta ecoroof.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Alterraca
Residente de Interventoria

* Sabado 15 de Febrero 2025.
- Personal administrativo.
1 Aux. Residente SST.
- Personal operativo obra.
1 Maestro obra.
2 oficiales
2 ayudantes.

Clima mañana: soleado
Tarde: Nublado
Herramienta y Equipos
Andamio Certificado
Herramienta manor.

Actividades: Se continua instalando la perfilaria metalica para la instalación de la cubierta, se da inicio a la instalación de la cubierta ecoroof.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Alterraca
Residente Interventoría

Powered by CamScanner

* Domingo 16 de Febrero 2025.
- Personal administrativo. Clima mañana soleado
1 Aux. residente SST Tarde Nublado.
- Personal operativo obra. Herramienta y equipos.
1 Maestro obra Andamio Certificado
2 oficiales Herramienta menor
2 ayudantes.
Actividades: se termina de instalar la perfileria metalica. en todos los espacios para la instalación de la cubierta. se continua instalando la teja acoroof.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

* Lunes 17 de Febrero 2025. Mañana.
- Personal administrativo. Clima: Nublado - lloviznas.
1 Arq. Residente obra. Tarde: lluvia fuerte.
1 Inspector obra. Herramienta y equipos.
1 Aux. Residente SST. Andamio Certificado
- Personal operativo obra. Herramienta menor.
1 Maestro obra.
2 oficiales
2 ayudantes.
Actividades: se termina de instalar la teja acoroof. en todos los espacios.
En horas de la tarde se presenta una fuerte lluvia y se evidencia que al area de baños infantiles de primer nivel tiene sobre uno de los sanitarios un fuerte chorro de agua, y la canal se rebosa, teniendo filtraciones de agua en toda el area del baño, dañando el cielo raso que ya se encuentra bastante deteriorado. esta cubierta inicialmente se iba a cambiar junto con el cielo raso, pero el contratante no dejo realizar este mantenimiento o cambio de cubierta. por tema presupuestal.

Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria.

Powered by CamScanner

* Martes 18 de Febrero 2025.

Personal administrativo
Personal operativo obra.
1 Maestro
2 oficiales
2 Ayudantes.

Clima: mañana nublado
Tarde: soleado.
Equipos y Herramienta.
Andamio Certificado.
Herramienta manor.

Actividades: se realiza ajustes en instalación de la cubierta, se evidencia que con la lluvia del dia anterior no se presentan filtraciones en la cubierta.

Arq. Residente obra
Nelson Bolivar.

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

* Miercoles 19 de Febrero 2025.

Personal administrativo.
1 Arq. residente obra.
1 Aux. inspector obra.
1. Residente SST.
Personal operativo obra.
1 Maestro
2 oficiales.
2 Ayudantes.

Clima: mañana: nublado
Tarde: soleado.
Equipos y herramienta
Andamio certificado
Herramienta manor.

Actividades: se realiza instalación de plancha en cubierta contra predio vecino de la parte posterior se realiza limpieza de cubierta instalada.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

* Jueves 20 de Febrero 2025.

Personal administrativo.
1 Arquitecto Residente.
1 Inspector obra.
1 Aux. Residente SST.
Personal operativo obra.
1 Maestro obra.

Clima: mañana: soleado.
Tarde: Lluvia
Herramienta y equipos
Andamio certificado
Herramienta manor

Powered by CamScanner

2 oficiales.
2 Ayudantes.
Actividades: se termina de instalar el flancho en la parte posterior, la canal se encuentra en fabricación en taller. se inicia instalación acometida electrica.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

* Viernes 21 de Febrero 2025.

Personal operativo obra.
3 oficiales
2 ayudantes.
1 SST. contratista.
1 Electricista.

Clima mañana: Nublado.
Tarde: lluvia.
Equipos y herramienta.
Andamio certificado
Herramienta manor.

Actividades: Se inicia instalación de estructura de cielo raso en area de salones segundo piso se instala la canal con sus respectivos soportes. se realiza resanes en muros, se realiza instalacion electrica.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

* Sabado 22 de Febrero de 2025.

Personal administrativo obra.
1 Arquitecto Residente obra.
1 Aux. SST obra.

Clima mañana: soleado
Tarde: Nublado.

Personal operativo obra.
3 oficiales.
2 ayudantes.
1 SST contratista.
1 Electricista.

Equipos y herramienta.
Andamio Certificado
Herramienta manor.

Actividades: se inicia instalación de laminas de cielo raso, se deja cableado todo el segundo piso. con su respectivo tuberia. se instala canal de gran capacidad. se realiza. pintura en muros de segundo piso.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

Powered by CamScanner

* Domingo 23 de Febrero de 2025.
Personal operativo obra.
5 oficiales.
1 electricista.
2 Ayudantes.

Clima mañana: soleado
Tarde: Nublado.

Equipos y Herramientas
Andamio Certificado
Herramienta menor.

Actividades: se continua con instalación de luminarias se termina de instalar (Blanche) canal de alta capacidad con sus bajantes, se termina de instalar el cielo raso en pvc. se termina de pintar los muros con sus respectivos resanes.

Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

* Lunes 24 de Febrero de 2025.
Personal administrativo obra.
1 Arq. Residente obra.
1 Inspector obra.
1 Aux. Residente SST.
Personal operativo obra.
3 oficiales
1 electricista.
1 Ayudante.

Clima: mañana soleado
Tarde nublado.

Equipos y Herramienta.
Andamio certificado
Herramienta menor.

Actividades: se realiza detallado de pintura, se pintan las bajantes. se realiza aseo general, se desmonta el andamio, se realizan pruebas electricas y se evidencia que todo esta energizado y funcionando bien. La Arquitecta Karol realiza recorrido y evidencia que todo se encuentra bien. se programa entrega para el viernes 28 de Febrero.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

Powered by CamScanner

* Viernes 28 de Febrero de 2025.
Personal administrativo.
1 Arq. Residente obra.
1 Aux. Residente SST.
Actividades: se reune interventoria, supervisión y contratista para realizar entrega de la obra sin ningun contratiempo. se realiza acta de recibido.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin.
Residente Interventoria

La supervisión del contrato esta evaluando si realizamos el cambio de cubierta del area de baños del primer piso y cambio dela canal del area que da al patio..

Powered by CamScanner

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

CDC CADIS

6

* Lunes 10 de Febrero 2025.

- Personal administrativo.
  1 Arq. Residente obra.
- Personal operativo obra.
  2 oficiales
  3 Ayudantes
  1 Aux. SST.

Clima: mañana: soleado
Tarde: lluvioso.
Herramienta y equipos.
Soplete. Carretilla
Herramienta menor.

Actividades: Se realiza aseo en cubierta. se pega manto sobre plancha de policarbonato,

Nelson Bolivar.
Arq. Residente.

Jhon Alexander Alcoracin
Residente de Interventoria

* Martes 11 de Febrero. 2025.

Personal administrativo.
1 Arq. Residente obra. 1 Residente SST.
Personal operativo.
2 oficiales
1 Ayudante

Clima mañana: Nublado lluvioso.
Tarde: lluvioso

Actividades: se continua realizando aseo en cubierta, se aplica pintura bituminosa sobre manto instalado.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra

Jhon Alexander Alcoracín
Residente de Interventoria

* Miercoles 12 de Febrero 2025.

Personal administrativo.
1 Arq. Residente obra.
1 Aux. Residente SST.
Personal operativo obra
2 Oficiales
1 Ayudante.

Clima mañana: Nublado
Tarde: lluvia.

Actividades: se continua realizando aseo en cubierta. se termina de aplicar pintura bituminosa, sobre manto instalado.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Alcoracin
Residente de Interventoria

Powered by CamScanner

* Jueves 13 de Febrero 2025

- Parsonal administrativo. Clima mañana: Nublado
1 Inspector obra. Tarde: Lluvia fuerte.
- Parsonal operativo obra. Harramianta y equipos.
1 maestro Harramianta manor.
1 Ayudanta
2 oficiales.

- Actividades: Se realiza revisión en cubierta. de posi blas goteras y donde se impermeabilizo no se presenta goteras, la revisión se haca en cubierta placas y culatas. Se inicia instalación de Angao. en la ventaneria de la cocina.

-
Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

* Viernes 14 de Febrero 2025.

-Parsonal administrativo. Clima mañana: Nublado
1 Arq. Residente obra. Tarde: Nublado.
1 Aux. residente SST. Harramianta y equipos.
- Parsonal operativo obra. Harramianta manor.
2 oficiales
1 Ayudante.

Actividades; se continua con instalación de Angao en la zona de cocina. en la ventaneria.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

* Sabado 15 de Febrero 2025.

- Parsonal administrativo Clima mañana: Nublado.
- 1 Inspector obra. Tarde:
- Parsonal operativo obra. Harramianta y equipos.
2 oficiales Harramianta manor.
1 Ayudante

Actividades: se continua con instalación de malla angao en la zona de cocina. en la ventaneria.

Arq. Residente.

Norma

Powered by CamScanner

* Lunes. 17 de Febrero 2025.

- Personal administrativo.
  1 Arq. Residente obra.
  1 Aux. Residente SST.
- Personal operativo obra.
  2 oficiales
  1 Ayudante

Clima: Nublado mañana
Tarde: Nublado.
Herramienta y equipos.
Herramienta menor.

Actividades: se continua con instalación de malla angeo se termina de instalar en toda la ventanaria, de la cocina.

Arq. Residente obra.
Nelson Bolivar.

* Martes 18 de Febrero 2025.

- Personal administrativo.
  1 Arq. Residente obra.
  1 Aux. Residente SST.
- Personal operativo obra.
  2 oficiales
  1 Ayudante.

Clima mañana: Nublado
Tarde: Nublado.
Herramienta y equipos.
Herramienta menor.

Actividades: se inicia actividades de pintura y resane en la area de comedor - Hall baños y sala detras de cocina.

Arq. Residente
Nelson Bolivar.

* Miercoles 19 de Febrero 2025.

- Personal administrativo.
  1 Inspector obra.
- Personal operativo. obra.
  1 oficial
  2 Ayudantes

Actividades: se continua con actividades de resane y pintura. en las areas de comedor, comedor y sala detras de cocina. se aplica sellos de silicona.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Powered by CamScanner

* Jueves 20 de Febrero 2025. Clima mañana: Nublado
Tarde: Nublado.
Personal administrativo Herramienta y equipos.
1 Arq. Residente obra. Herramienta manor.
1 Aux Residente SST.
Personal operativo obra.
1 oficial
2 Ayudantes:
Actividades: en reunión con el ing. Carlos Galeano solicita que al muro posterior anexo a la cancha multiple se debe solamente pintar. no se debe realizar resanes en ese muro, se le explica que no se puede dar garantia si solo se va a pintar, a lo que el responde que no nos va a exigir garantia. sobre esa pintura. y que raspemos lo que se encuentre suelto y pintemos.

Jeisson S. Cadena O.
Inspector Interventoria.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

* Sabado 22 de Febrero de 2025
Se ejecutan labores de pintura, se desmontó la puerta del rack, se había acordado el desmonte de la puerta del archivo. El nuevo personal debe reforzar el uso de EPP

Director Interventoría

Juan Alexander Albarracin
Residente Interventoria

* Viernes 21 de Febrero. 2025. Clima mañana: Nublado
Tarde: Nublado
Personal administrativo. Herramienta y equipos
1 Arq. Residente. obra. Herramienta manor.
1 Aux. Residente SST.
1 Inspector obra.
Personal operativo obra
3 oficiales.
2 ayudantes.
Actividades: se continua con actividades de pintura detallando

Norma

Powered by CamScanner

la pintura aplicacada, los diractoras da obra a interventoria. se encuentran en reunión en la secretaria de integración social y dan ordan da suspandar la actividad da pintura en al muro postariór que colinda con la futura estación del metro.

Nelson Bolivar
Arq. Residenta obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

* Sabado 22 de Febraro de 2025. Clima mañana: soleado
Tarde: Nublado

Parsonal administrativo.
Parsonal operativo obra.
3 oficiales
2 Ayudantes.

Harramienta y equipos.
Harramienta manor.

Actividades: se realiza la construcción de muro en drywall para separar el archivo de la sala de sistemas, se continua. con detallado de pintura aplicada, se realiza impermeabilización de canales. sobre cocina. se realiza detallado de las impermeabilizaciónes en colatas y placas.

Nelson Bolivar.
Arq. Residenta obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

* Lunes 24 de Febraro de 2025

Parsonal administrativo obra.
1 Arq. Residenta obra.
1 Res. Aux. SST.
1 Inspector obra.

Clima mañana: Nublado
Tarde: soleado.

Harramienta y Equipos
Harramienta manor.

Parsonal operativo obra.
3 oficiales.
2 Ayudantes.

Actividades: se termina de realizar todos los detallas de pintura, se pinta el muro del archivo, al que se construyo en drywall. se traslada la puerta del rack, ya que por espacio y apertura esta es la que se adapta al espacio.

Nelson Bolivar.
Arq. Residenta obra

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

Norma

Powered by CamScanner

* Martes 25 de Febrero de 2025

Personal administrativo.

1 Director de obra.

1 Res Aux. SST

1 Residente obra.

1 Inspector obra.

Clima: Mañana: Nublado.

Tarde: lluvia

Herramienta y equipos.

Herramienta manor.

Personal operativo.

3 oficiales

2 Ayudantes.

Actividades: Se realiza una entrega a interventoria. en esta entrega solicitan arreglar detalles de pintura, instalar angeo en puertas, se programa entrega al 28 de Febrero

Nelson Bolivar

Arq. Residente obra

Jhon Alexander Albornoz

Residente Interventoria

* Miercoles 26 de Febrero. de 2025.

Personal administrativo.

1 Inspector obra.

Clima mañana Nublado.

Tarde: Nublado.

Personal operativo obra.

2 oficiales

1 Ayudante.

Actividades: Se realizan todos los arreglos de pintura. y se instala el angeo en las puertas de cocina. No dejamos pendiente ningun detalle. y queda todo listo para entrega el dia Viernes 28 de Febrero 2025.

Nelson Bolivar

Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albornoz

Residente Interventoria

* Viernes 28 de Febrero de 2025.

Se realiza entrega a interventoria de las actividades realizadas. las cuales son recibidos sin ninguna observación.

Arq. Residente obra

Nelson Bolivar.

Jhon Alexander Albornoz

Residente Interventoria

Norma

Powered by CamScanner

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

CENTRO CRECER MÁRTIRES

el cambio de los vidrios rotos en diferentes puertas de los espacios de crecer, se realiza mantenimiento en puertas de baño, acceso principal y salones.
Se realiza ajuste, cambio y mantenimiento en puerta corrediza de acceso a comedor.

Arq. Residente obra.
Nelson Bolivar.

Jhon Alexander Albarracin
Residente de Interventoria

* Lunes 10 de Febrero 2025.
- Personal administrativo.
1 Inspector residente.
- Personal operativo obra.
2 oficiales
1 Ayudante

- Clima mañana: soleado
Tarde: lluvias.
- Herramienta y Equipos.
Soplete - Carretilla
Herramienta manor.

Actividad: Se continua con la instalación de manto impermeabilizante en cubiertas.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente de Interventoria

* Martes 11 de Febrero 2025.
- Personal administrativo.
1. Arq. Residente obra.
1 Aux. Residente SST.
- Personal operativo obra.
2 oficiales
1 Ayudante

- Clima mañana: Nublado
Tarde: lluvias.
Herramienta y equipos.
Soplete: Carretilla.
Herramienta manor.

Actividad: Se continua con instalación de manto impermeabilizante en cubiertas.

Arq. Nelson Bolivar
Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente de Interventoria

* Miercoles 12 de Febrero 2025.
- Personal administrativo
1 Arq. Residente obra
1 Aux. Residente SST

Clima: mañana. Nublado
Tarde: lluvias

Norma

Powered by CamScanner

Parsonal operativo obra: Harramianta y equipos.
2 oficialas Soplata - Carratilla
1 Ayudanta. Harramianta manor
Actividadas: Sa continua con instalación da manto impermeabilizanta an culata. da la cubiarta.

Halson Bolivar
Arq. Rasidanta obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residanta de Interventoria.

* Juavas 13 da Fabraro.
Parsonal administrativo. Clima mañana: Nublado.
1 Arq. Rasidanta obra. Tarda: Nublado.
Parsonal operativo obra. Harramianta y equipos.
2 oficialas. Carratilla - Harramianta manor,
1 Ayudanta.
Actividadas: Sa tarmina da impermeabilizar las culatas con al manto impermeabilizanta.

Halson Bolivar
Arq. Rasidanta obra

Jhon Alexander Albarracin
Residanta Interventoria

* Viarnas 14 da Fabraro. 2025
Parsonal administrativo Clima: mañana: Soleado
Parsonal operativo obra: Tarda: Nublado.
1 oficial Harramianta y equipos.
1 Ayudanta Carratilla y equipo manor.
Actividadas: Sa raaliza varificación an zonas impermeabilizadas. y comprobamos qua no quadan filtraciones sa raaliza asao an cubiartas. Sa impermeabiliza tanque.

Arq. Rasidanta obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residanta Interventoria

* Sabado 15 da Fabraro 2025.
Parsonal administrativo clima mañana. Soleado.
1 Inspactor obra. Tarda:
Parsonal operativo obra. Harramianta y equipos.
1 oficial Equipo manor.
1 Ayudanta.
Actividadas: Sa raaliza. impermeabilizacion da canal

Norma

Powered by CamScanner

y se revisa la canal que esta sobre recapción y se evidencia que tiene filtración en el empalme con el tubo de desagua que evacua hacia la fachada.

Nelson Bolivar
Arq. residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

* Lunes 17 de Febrero de 2025.

Personal administrativo.
1 Arq. Residente obra.
1 Aux. Residente SST.
Personal operativo obra.
1 Ayudante.

Clima mañana: Soleado
Tarde: lluvia fuerte.
Herramienta y equipos.
Herramienta menor.

Actividad: se realiza aseo general en cubierta, de cracar.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

* Martes 18 de Febrero 2025.

Personal administrativo.
1. Arq. Residente obra.
1 Inspector obra.
1 Aux Residente SST.
Personal operativo obra
2 oficiales.

Clima: mañana: Soleado
Tarde: Nublado.
Herramienta y equipos.
Herramienta menor.

Actividades: Se inicia pintura en area de comedor y pasillo interno.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente de obra

* Miercoles 19 de Febrero 2025.

Personal administrativo
1 Inspector de obra.
Personal operativo obra.
2 oficiales
2 Ayudantes

Clima mañana: Nublado.
Tarde: soleado.
Herramienta y equipos
Herramienta menor.

Actividades: Se continua con actividades de resane y pintura en vinilo y acaita en las areas del comedor y pasillo interno

Norma

Powered by CamScanner

Se inicia resanes en muros de la casita simulada.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente de obra

* Jueves 20 de Febrero de 2025.

Personal administrativo.
1 Arq. Residente obra.
1 Aux. Residente SST
Personal operativo obra.
2 oficiales
2 Ayudantes

Clima mañana: Nublado
Tarde: Nublado.
Herramienta y equipos
Herramienta manor.

Actividades: se continua con la actividad de resanes, en muros en area de comedor, pasillo interno, se continua con resanes en moros de la casa simulada.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente de Interventoria

* Viernes 21 de Febrero de 2025

Personal administrativo.
1 Arq. Residente obra.
1 Aux. Residente SST.
1 Inspector obra.
Personal operativo obra.
2 oficiales
2 Ayudantes.

Clima: mañana: Nublado
Tarde: Nublado.
Herramienta y equipos.
Herramienta manor.

Actividades: Se continua con actividades de pintura. se inicia el desmonte del cableado recubierto detras de la casita simulada. llegan la canal que se instalara detras de los salones.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente de Interventoria

* Sabado 22 de Febrero de 2025

Personal administrativo.
Personal operativo obra.
1 Maestro
3 oficiales
1 Ayudante

Clima mañana: Soleado
Tarde: Nublado.
Herramienta y equipos.
Herramienta manor.

Norma

Powered by CamScanner

Actividades: se termina de pintar los espacios de casita simulada, comedor, pasillo, se pinta la recepción. se realiza la fundida y armado de carcamo que se encuentra por la salida posterior de la casita simulada. se instala la canal de cubierta por la parte posterior de los salones.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra

Jhon Alexander Albornoz
Residente de Interventoria

* Domingo 23 de Febrero 2025.

Personal operativo obra.
1 Maestro
3 oficiales.

Actividades: se instalan las bajantes de las canales y se dejan pintadas, se instala la rejilla del carcamo, se realiza aseo. se trabaja en canal sobre recepción, donde se repara la fisura que estaba en el sosco, se termina de pintar la recepción.

Nelson Bolivar
79597196.

Jhon Alexander Albornoz
Residente de Interventoria

* Lunes 24 de Febrero. de 2025

Personal administrativo obra.
1 Arq. Residente obra
1 Inspector obra.
1 Residente Aux. SST.

Clima mañana: Nublado.
Tarde: Soleado.
Herramienta y Equipos.
Herramienta manor.

Personal operativo obra.
1 Maestro
2 oficiales.

Actividades: se termina de realizar todos los detalles de pintura, se instala la bajante sobre fachada de ingreso, se instalan las luminarias en baños y pasillo. se deja listo para entrega el dia de mañana.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Norma

Powered by CamScanner

* Martes 25 de Febrero de 2025.

Personal administrativo.

1 Director obra. Clima: mañana Nublado

1 Inspector obra. Tarde: lluvia.

1 Residente obra.

1 Res. Aux SST.

Actividades: se realiza entrega a interventoria, en la entrega solicitan arreglar detalles de pintura. se programa entrega al 28 de Febrero.

Arq. Residente obra.

* Miercoles 26 de Febrero de 2025.

Personal administrativo. Clima: Nublado mañana

1 Inspector obra. Nublado Tarde.

Personal operativo obra.

2 oficiales

1 Ayudante.

Actividades: se realizan los arreglos solicitados por interventoria. No queda pendiente ningun detalle. se deja todo listo para el 28 de Febrero. de 2025.

Arq. Residente obra.

* Viernes 28 de Febrero de 2025.

Se realiza la entrega a interventoria de las actividades. realizadas. las cuales son recibidas sin ningun tipo de observación.

Nelson Bolivar

Arq. Residente obra.

Norma

Powered by CamScanner

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

CASA DE SABIDURÍA ADULTO MAYOR
MI REFUGIO

11-02-2025 Martes: Relación:
1. Arq. Residente de Obra
2. inspector de Obra.
1. Residente HSE
Actividades:
Se realiza resane en muros perimetrales de punto fijo de ascensor. En frente del muro cocina en el muro de pasaviandas también se realizan resanes, zona comedor. Se empezará a preparar actividad de pintura de estructura gris de vigas, viguetería y columnas de piso 4, punto fijo ascensores, comedor y zona social de la estructura gris metálica, en cielo rasos, estructura a la vista, gualderas metálicas de escaletas de punto fijo, incluyendo barandas metálicas, y la pintura también, para las puertas metálicas de los cuartos de máquinas del área eléctrica, cuart de bombas y cuarto de ascensores de la zona social del comedor en frente de la cocina. Se calcula con interventoría que se pintarán 879,71 ml aprox de estructura metálica gris en columnas, cerchas, gualderas de escaletas, en las zonas anteriormente descritas; también se calculan unos 87,67 ml de baranda de punto fijo, metálicas; y unos 28,50 m² de pintura sobre puertas metálicas en las áreas anteriormente descritas.

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: Lluviosa.
Herramientas y Equipo: herramienta menor.

Arq. Carlos Navas.
Residente de Obra.

Jhon Alexander Alborracin
Residente de Interventoria

12-02-2025 Miércoles: Relación
1 Arq. Residente de Obra.
1. inspector de Obra.
1 Residente HSE
Actividades:
Se realiza pintura en piso 4° de punto fijo perimetral al ascensor. Se realiza resane de antepecho en gimnasio, lateral al ascensor punto fijo. Se realiza protección de muebles de gimnasio previo a la actividad.

Clima:
Mañana: Soleada.
Tarde: Soleada.
Herramientas y Equipo: Herramienta menor.

Arq. Carlos Navas.
Residente de Obra.

Jhon Alexander Alborracin
Residente de Interventoria

Norma

Powered by CamScanner

13-02-2025 Jueves: Relación:
Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra.
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE
Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: LLuviosa
Herramientas y Equipo: Herramienta menor.
Actividad: Se realiza resane de muros blancos de punto fijo en el piso tres. Se raspan zonas de muros de gimnasio que requieren resane al lado izquierdo de la sala. Avanzan resanes de muro en zona comedor, en el muro de la cocina. Se suspende en este espa la actividad, ya que la sede manifiesta que por concurrencia de personas de la tercera edad, no se puede continuar con esta actividad.

Arq. Carlos Navas
Residente de Obra.

Residente de Interventoria
Jhon Alexander Alboracin

14-02-2025 Viernes: Relación
Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE
Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: LLuviosa
Herramientas y Equipo: Herramienta menor.
Actividad: Se realiza pintura en muros perimetrales de punto fijo ascensor en piso tres y dos y uno. Se realiza en gimnasio resane de muros externos d área de baños. Se pinta área de Racks y bodegaje de piso dos en zona oficinas con sus respectivos resanes previos sobre el muro. Se pintan muros perimetrales de punto fijo en piso 1 de ascensores. Se realizará resane de mutos en gimnasio. No se persiven goteras ni filtrasiones de agua en cubierta con las aguas lluvias del día de hoy

Arq. Carlos Navas
Residente de Obra.

Jhon Alexander Alboracin
Residente de Interventoria.

15-02-2025 Sábado: Relación
Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra
1 Inspector de Obra.
1. Residente HSE
Clima
Mañana: Soleada.
Herramientas y Equipo: Herramienta menor.

Norma

Powered by CamScanner

Se pintará el antepecho del gimnasio que mira hacia el punto fijo, se realiza aseo y limpieza en escalones de punto fijo desde el piso 4. Si pintarán muros de piso uno, el lateral izquierdo al acceso de salida emergencia, hasta completar la "L" ele; el muro pizarra que esta en piso 1 en salón principal; el muro pasaviandas de cocina hacia el comedor; el muro lateral al cuarto eléctrico, contiguo al comedor posterior. Todos los anteriores, desde el piso hasta el techo.

Arq. Carlos Navas
Residente de Obra.

Jhon Alexander Alboriaca
Residente de Interventoria

17-02-2025 Lunes: Relación:
Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada.
Tarde: LLuvia.
Herramientas y Equipo: Herramienta menor.

Actividad: Se realiza actividad de limpieza en pisos, órden y aseo en piso 4: y circulación punto fijo. Se realiza pintura de muro en oficinas piso dos, zona Ractes. Se resana cielo raso en piso tres gimnasio, zona fachada, se pintan muros de ladrillo en piso cuatro. En cuarto eléctrico se aplaza pintura de puertas por presencia de adul

Arq. Carlos Navas.
Residente. Obra.

18-02-2025 Martes: Relación
Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra.
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada.
Tarde: LLuvia.
Herramientas y Equipo: Herramienta menor

Actividad: Se realiza pintura de estructura de soporte gris en columnas, vigas, correas y cerchas de cubierta de piso cuatro.

Arq. Carlos Navas.
Residente de Obra.

Powered by CamScanner

19-02-2025 Miércoles: Relación

Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra.
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: Soleada
Herramientas y Equipo: Herramienta menor

Actividades:
Se pinta estructura en punto fijo de piso 4 en las columnas perimetrales en el interior. Se pinta estructura de soporte en sala de piso 4. Continúa pintura sobre muros de ladrillo en piso 4. Por presencia de adultos se aplaza pintura de puertas zona eléctrica

Arq. Carlos Navas
Residente de Obra.

20-2-2025 Jueves: Relación

Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra.
1. inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: Soleada.
Herramientas y Equipo: Herramientas menores.

Actividades:
Se pinta espacio de gimnasio, posterior a resane de muros y de cielo raso. Se pinta antepecho, muros y superficies. Se pretende pintar puertas de área eléctrica pero por presencia de adultos mayores se prohibe la realización de ésta actividad. Se realiza resane en piso 1, área social y espacio comunal.

Arq. Carlos Navas.
Residente de Obra.

21-2-2025 Viernes: Relación

Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra.
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: lluvia.
Herramientas y Equipo: herramienta menor.

Actividades:
Se realiza resane y pintura en muros de zona de oficina. Continúa pintura de gimnasio y pintura de estructura portante gris de punto fijo. Se pinta también baranda negra de escaleras. No se pueda pintar

Powered by CamScanner

puertas de zona eléctrica por presencia de adultos mayores en la sede. Se rediza resane de muros en comedor, muro pasaviandas y muro de fondo.

Arq. Carlos Navas.

22-2-2025 Sábado: Relación.

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde:
Herramientas y Equipo: herramienta menor.

Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE

Actividades:
Se rediza pintura en gimnasio y en zona oficinas. Se pinta estructura gris portante debajo de escalera.

Arq. Carlos Navas.

24-2-2025 Lunes: Relación

Clima:
Mañana: Soleada.
Tarde: Lluvia.
Herramientas y Equipos: herramienta menor.

Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra.
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE

Actividades:
Se pintan estructuras de piso tres en punto fijo, como también muros de piso 1 en área social. Se trabaja en horas de la noche para adelanta labores de pintura en superficies y aprovechar la no permanencia de adultos mayores en la sede. No se pinta durante el día, por restricción de presencia de adultos en la sede.

Arq. Carlos Navas.

Powered by CamScanner

25-feb-2025 Martes: Relación.

Personal Admón:
1. Arq Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: Soleada
Herramientas y Equipo: herramienta menor

Actividades:
Se trabaja hoy de noche en pintura de muros en piso dos oficinas hasta las 5:30 am. Durante el día no se realizan trabajos de pintura ya que por presencia de adultos mayores, la sede restringue los horarios de pintura.

Arq. Carlos Navas.

26-feb-2025 Miércoles: Relación

Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra.
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: Soleada-nublosa.
Herramientas y Equipo: herramienta menor.

Actividades:
De día no se adelantan trabajos de pintura en la sede, ya que coordinación del lugar restringue la actividad de pintura en la sede por presencia de adultos mayores. Se realiza actividad de pintura de muros y resane en horas de la noche y madrugada en piso 1, zona social y lugar cercano a portería de vigilancia. Se resanan muros de piso 1, en comedor principal, corredor baños.

Arq. Carlos Navas.

Norma

Powered by CamScanner

27-02-2025 Jueves: Relación

Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: LLuvia
Herramientas y Equipo: herramienta menor

Actividades:
Se realiza actividad de aseo en pisos donde ya se ha intervenido. Se restringe por la coordinación de la sede el día de hoy los trabajos de pintura debido a la presencia de adultos mayores durante el día en la sede. Se avanzó en resane y pintura de muros de acceso a edificación y zona social de piso junto a pasillo de baños de piso uno, en horas de la noche de ayer y madrugada del día de hoy. LLueve de 2:00pm a 5:00pm

Arq. Carlos Navas

28-feb-2025 Viernes: Relación

Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: LLuvia.
Herramientas y Equipo: herramienta menor

Actividades:
Hoy no se puede pintar muros ni estructuras metálicas durante el día, ya que por coordinación de sede se nos solicitó no aplicar material por presencia de adultos mayores en la sede. Se trabajó durante la noche anterior y hasta la presente madrugada adelantando actividades de resane y pintura de muros y estructuras metálicas. Se pintaron muros de zona social principal de piso uno y estructuras metálicas de cielos de punto fijo en pisos 2 y 3. LLueve en sector de 3:00pm a 4:00pm.

Arq. Carlos Navas.

Norma

Powered by CamScanner

2. 07-mar-2025 Sábado: Relación.

Personal Admón:
1. Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada

Herramientas y Equipo: Herramienta menor

Actividades:
Se trabajó desde horas de la tarde, de ayer, por la noche y hasta horas de madrugada del día de hoy. Se realizan actividades de limpieza en pisos y superficies durante el día. Por solicitud de coordinación de sede se suspenden actividades de pintura en muros y superficies metálicas durante el día, mientras se encuentren adultos mayores en la sede. Se continuará pintura de muros y superficies metálicas de puertas y muros en piso uno, una vez, ya se hallan retirado los adultos mayores de la sede. LLegan a obra sanitario y lavamanos para discapacitados el día de hoy a obra.

Arq. Carlos Navas.

Norma

Powered by CamScanner

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

JARDÍN INFANTIL WAWITA

12-feb-2025 Miércoles: Relación
Personal Admón:
1. Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE
Actividades:
Se instalan ángulos en cerchas existentes, en correas para instalación de tejas en corredor. Se realiza resane de muros perimetrales y de fachadas. Hay llovizinas en horas de la tarde de 3:00 pm a 5:pm.

Clima:
Mañana: nublada
Tarde: Llovizna.
Herramienta y Equipo: herramienta menor; andamios certificados.

Arq. Carlos Navas.

Jhon Alexander Albarracín
Residente Interventoria

13-feb-2025 jueves: Relación.
Personal Admon:
1. Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE
Actividades: Se instalará en sala caminadores refuerzo de cubierta tubo rectángular para soporte de cubierta. Se prolongará muro de acceso a sala caminadores para soportar en corona viga tubular que reciba correa longitudinal. Continúa instalación de ángulo en corredor de wawita. y resane en muros perimetrales.

Clima
Mañana: Soleada
Tarde: Soleada.
Herramientas y Equipo: herramienta menor; andamios certificados

Arq. Carlos Navas.
Residente de Obra.

Jhon Alexander Albarracín
Residente Interventoria

14-feb-2025 Viernes: Relación
Personal Admón:
1. Residente de Obra.
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE
Actividades: Se instalan tubos rectangulares en ala izquierda de cuerpo principal, se soldan platinas y se aplica anti-

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: Lluvia.
Herramienta y Equipo: herramienta menor.

Powered by CamScanner

corrosivo en sus piezas, previa limpieza con retiro de óxido. y limpieza de superficies. Llueve de 1:00 pm a 4:40 pm.

Arq. Carlos Navas.
Residente Obra.

15-feb 2025 Sábado: Relación
Personal Admón
1. Arq Residente de Obra
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: Lluvia.
Herramienta y Equipo: Herramienta menor

Actividades:
Continúan resanes perimetrales en muros de estructura. Se hacen con soldadura en piso para unión de tubulares y platinas de fijación. Se suspende izado, soldadura y anclaje de perfiles en cubierta por causa de lluvia. Llueve en horas de tarde. 2:00 pm a 4:00 pm.

Arq. Carlos Navas
Residente de Obra.

17-feb-2025 Lunes: Relación
Personal Admón.
1. Residente de Obra.
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: Lluvia.
Herramienta y Equipo: Herramienta menor.

Actividades:
Se anclan tubulares en cubierta izquierda a entrada principal. Ya se han subido tejas nuevas y se protejen los espacios interiores con plásticos y cartones. Llueve desde la 1:00 pm hasta las 4:00 pm. Se suspenden trabajos en cubierta.

Arq. Carlos Navas.
Residente de Obra.

Powered by CamScanner

18-feb 2025 Martes: Relación Personal Admón
1. Residente de Obra.
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Martes: Lluvia en tarde.
Herramientas y Equipo: Herramienta menor

Actividades:
Se instalan tubulares en ala izquierda de cuerpo principal de cubierta. Se instalan ángulos en alero izquierdo de ala izquierda. Se hace trabajo de soldadura en piso para poder izar los tubulares a cubierta. Se suspenden trabajos en altura, instalación de tubulares a causa de lluvias. Llueve de 2:00 pm hasta 5:00 pm.

Arq. Carlos Navas.

19-feb-2025 Miércoles Relación Personal Admón
1. Residente de Obra.
1. Inspector de Obra.
1 Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada.
Tarde: Soleada y Lluviosa.
Herramientas y Equipo: Herramienta menor.

Actividades:
Continúan trabajos de izaje de perfiles tubulares en ala izquierda hasta Sala caminadores. Se solicita a mano de Obra avanzar con más celeridad la instalación de ángulo en alero izquierdo de cubierta. Se avanza con instalación de teja en ésta área. Llueve en horas de la tarde de 3:00 pm a 4:00 pm. Se suspende trabajo de soldadura en cubierta e instalación de tejas.

Arq. Carlos Navas.
Residente de Obra.

Powered by CamScanner

20-feb-2025 Jueves: Relación
Personal Admón:
1. Residente de Obra
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE
Actividades.
Se continúa con instalación de tubulares en ala izquierda de cuerpo principal en fachada. Se instalan tejas todo el día. Se espera para mañana que toda el área izquierda ya esté completamente instalada en tubulares y teja de cubierta.

Arq. Carlos Navas.

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: Soleada
Herramientas y Equipo: Herramienta menor. Andamios Cert.

21-feb-2025 Viernes: Relación
Personal Admón:
1. Residente de Obra
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE
Actividades:
Ya se está llegando a la instalación de las últimas correas en el ala izquierda de cuerpo principal. Se instalan tejas y se hace resane de muros. Llovizna por la tarde. de 3:0pm a 4:00 pm.

Arq. Carlos Navas.
Residente de Obra.

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: Llovizna.
Herramientas y Equipo: Herramienta menor y Andamios Cert.

22-feb-2025 Sabado: Relación
Personal Admón
1. Residente de Obra.
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE
Actividades:
Se avanza con instalación de tubulares en ala izquierda. Pero se suspenden actividades de cubierta desde las 9:30 am hasta

Clima:
Mañana: Lluvia.
Herramientas y Equipo: Herramienta menor y Andamios Cert.

Powered by CamScanner

medio día por ocurrencia de fuerte lluvia en cubierta.

Arq. Carlos Navas.

24-feb-2025 Lunes: Relación

Personal Admón:
1. Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada. Tarde:
Herramientas y Equipo: Herramienta menor y Andamios Cert.

Actividades:
Hoy se terminan de instalar los tubulares y tejas en el ala izquierda de la edificación. Se han instalado los ángulos que servirán de soporte a los tornillos de cubierta en el área izquierda de la edificación. Se suben tejas de ala derecha para empezar la instalación de tubulares en cubierta.

Arq. Carlos Navas.

25-feb-2025 Martes: Relación:

Personal Admón:
1. Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: Soleada.
Herramientas y Equipo: Herramienta menor y Andamios Cert.

Actividades:
Comienza instalación de tubulares en ala derecha de edificación, hoy se instalan promedio unos 7ml en la distribución de 5 correas cada una.

Arq. Carlos Navas.

Powered by CamScanner

26-02-2025 Miércoles: Relación
Personal Admón:
1. Residente de Obra.
1 Inspector de Obra
1 Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: LLuvia.
Herramientas y Equipo: herramienta menor.

Actividades: Continúa instalación de correas en tubulares en ala derecha. Se avanza con trabajos de soldadura a nivel de cubierta en la cuchillas de los muros. Se suspenden trabajos de instalación de tubulares e instalación de teja a nivel de cubierta por las lluvias de 1:00pm a 5:00pm. Se resanan muros internos a nivel de acceso de edificación principal. Se suspenden trabajos de soldadura en el exterior por causa de la lluvia.

Arq. Carlos Navas.
Residente de Obra.

27-feb-2025 Jueves: Relación.
Personal Admón:
1. Residente de Obra.
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: LLuvia
Herramientas y Equipo: herramienta menor.

Actividades:
Se reinician actividades de soldadura en aire libre. Se instalan tubulares y tejas a mitad de edificación de ala derecha a nivel de cubierta. Llueve fuertemente en la zona y obra de 2:30pm hasta 4:00pm. Se intenta reiniciar actividades en cubierta, pero continua lluvia; se suspenden actividades a nivel de cubierta de instalación de correas tubulares e instalación de tejas pvc.

Arq. Carlos Navas.

Powered by CamScanner

28-feb-2025 Viernes: Relacion

Personal Admón:
1. Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: Lluvia.
Herramientas y Equipo: herramienta menor

Actividades:
Desde por la mañana se avanzan unos 7 m2 en instalación de correas tubulares a nivel de cubierta en el ala derecha. Llueve desde las 2:00 pm en la zona y la obra. Se deben suspender trabajos a nivel de cubierta de soldadura e instalación de teja pvc. Se trata de continuar trabajos en altura, pero la lluvia persiste y se deben suspender los trabajos de soldadura e instalación de teja en obra hasta las 5:00 pm.
Se espera que con el buen tiempo de mañana se pueda terminar la instalación de la cubierta de la edificación principal.

Arq. Carlos Navas.

01-03-2025 Sábado: Relación

Personal Admón:
1. Residente de Obra.
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada.
Herramientas y Equipo: herramienta menor, andamios Cert.

Actividades:
Continúa instalación de soldadura sobre borde de tubulares, para luego instalar en cubierta en ala derecha. Se espera terminar instalación de tubulares y tejas en toda el ala derecha el día de hoy. Se hace resane de muro exterior de edificación en costado derecho. Se hace necesario realizar encortazado inferior de tejas en todos los muros donde la teja afecte el pañete, tanto dentro como por fuera.

Arq. Carlos Navas.

Powered by CamScanner

03-marzo-2025 Lunes: Relación

Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: LLuvia
Herramientas y Equipo:
herramienta menor. Andamios Cert.

Actividades:
Se trabajó todo el fin de semana; se realizaron trabajos en cubierta; se instaló teja y tubulares de soportería. Pero se debió suspender ayer esta actividad de 2:00 a 5:00 pm por ocurrencia de lluvias fuertes en la obra. El día de hoy se realiza encorazado de muro en su parte inferior de la teja. Se instalan el día de hoy las tejas de sala caminadores. Se dejan dos unidades transparentes por solicitud. Se aplica anticorrosivo y pintura en estructura de soporte de sala caminadores. Se instala pintura vinilo en muros de corredor. LLueve en obra de 2:30 pm a 5:00 p.m. Se suspenden trabajos de instalación de cubierta y resanes en muros exteriores.

Arq. Carlos Navas.

04-marzo-2025 Martes: Relación

Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: LLuviosa
Tarde: LLuvia
Herramientas y Equipo: herramienta menor. Andamios Cert.

Actividades:
Se realizan actividades de resanes de muros exteriores en fachada de ala derecha. Se realiza pintura de vinilo en muros interiores de la sala de clases de ala derecha. LLovizna suavemente de 9:30 am a 10:45 am el día de hoy. Según definición dada hoy a obra, se pintará la edificación con los colores ya existentes en los muros para conservar la identidad del indígena en el lugar, tanto dentro

Powered by CamScanner

como por fuera. Llueve fuerte en horas de la tarde de 2:30pm a 3:30pm y nuevamente de 4:15pm hasta las 5:00pm. Se suspenden trabajos de resane de fachadas a causa de estas lluvias.

Arq. Carlos Navas.

05-03-2025 Miércoles: Relación

Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra.
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Nublada
Tarde: Llovizna
Herramientas y Equipo: herramiento menor. Andamio Cert.

Actividades:
Llega a obra la pintura de fachada del proyecto. Se hace resane de muros de fachada principal y posterior y en corredor en lado posterior. Se realiza instalación de pintura vinilo en interior de ala izquierda, zona de llegada. Hay llovizna en horas del medio día de 12:15 m a 1:30pm. Se suspenden actividades en fachada, resanes y pintura.

Arq. Carlos Navas.

06-mar-2025 Jueves: Relación.

Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra.
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima: Normal
Mañana: Normal
Tarde: Lluvia.
Herramientas y Equipo: herramienta menor. Andamios Cert.

Actividades:
Se realizan labores de pintura rayada en fachada principal y continúa pintura de vinilo en interiores. Se indica a cuadrilla trabajadores que se conservarán los rodapies en pintura de aceite en el interior de las

Powered by CamScanner

dependencias internas. Llega a obra el flánche metálico para cubierta en general, junto para el Sika flex para cordón de remate. Se suspende por la mañana la pintura koraza en fachadas por motivos de lluvias. Llueve en horas de la tarde de 2:00pm a 5:00pm. Se suspenden labores en exteriores - fachadas pintura.

Arq. Carlos Navas.

07-03-2025 Viernes: Relación

Personal Admón:
1. Arq. Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada

Herramientas y Equipo: herramienta menor. Andamios Cert.

Actividades:
Se aplica pintura koraza en fachada principal. Se aplica pintura vinilo en interior de sala caminadores. Se realiza resane a nivel de cuchillas internas, por donde llegan la correas tubulares de cubierta en recintos y baños posteriores de la edificación. Se instala flánche metálico en cubierta de edificación principal.

Arq. Carlos Navas.
Residente de Obra.

Powered by CamScanner

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

JARDÍN INFANTIL ATA

10-02-2025 Lunes: Relación.

Personal Admón:
1. Residente de Obra.
1 inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: LLuvia.

Actividades: Se hace pañete de muros en tanque de recirculación y agua potable. LLueve en horas de la tarde y se suspende la actividad de pañete en tanque de recirculación.

Arq. Carlos Navas
Residente de Obra.

Jhon Alexander Alborracín
Residente Interventoría

11-02-2025 Martes: Relación.

Personal Admón:
1. Residente de Obra.
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada.
Tarde: Sol - lluvia.
Herramientas y Equipos: Herramienta menor - Reflectores.

Actividades:
Se pañetan muros de tanque de agua potable y se saca agua empozada de tanque de recirculación. Se trabaja con motobomba para esa última actividad.

Arq. Carlos Navas.
Residente de Obra.

Jhon Alexander Alborracín
Residente Interventoría

12-02-2025 Miércoles: Relación:

Personal Admón:
1. Residente de Obra.
1. Inspector de Obra.
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada.
Tarde: LLuvia.
Herramientas y Equipos: Herramienta menor - Reflectores.

Actividades: Se retira agua de tanque de recirculación con motobomba y se pañetan muros en la parte superior. Se pañetan muros de tanque de agua potable en su parte superior.

Arq. [illegible]

Jhon Alexander Alborracín

Powered by CamScanner

13-02-2025 Jueves: Relación

Personal Admón:
1. Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Llovizna
Tarde: Lluvia.
Herramientas y Equipo: Herramientas y Equipos menores, reflectores.

Actividades:
Se empieza a realizar preparación de superficies a las boca puertas de acceso de cada tanques. Se realiza testereado para recibir concreto sobre cada superficie. Se retira agua depositadas de tanque de Recirculación con motobomba. Se continúa con pañete de muros. Se toman niveles de pisos, para iniciar de pisos en alistado impermeabilizado.

Arq. Carlos Navas
Residente de Obra

Jhon Alexander Albarracín
Residente Interventoría

14-02-2025 Viernes: Relación

1. Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleada
Tarde: Lluvia.
Herramientas y Equipos: herramienta menor, reflectores, motobombas.

Actividades:

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

JARDÍN INFANTIL EL TRIUNFO

10-02-2025 Lunes: Relación

Personal Admon:
1. Arq. Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima: Nublado
Mañana: Nublado
Tarde: Lluvias 2pm - 3pm
Herramientas y Equipos:
herramienta menor

Actividades: comienza proceso de pintura en muros internos con pintura tipo aceite.

Arq. Carlos Navas
Residente de Obra

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

11-02-2025 Martes: Relación

Personal Admon:
1. Arq. Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Soleado
Tarde: Lluvia 1pm - 3pm
Herramientas y Equipos:
herramienta menor

Actividades: Continua el proceso de pintura en muro interno.

Arq. Carlos Navas
Residente de Obra

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

12-02-2025 Miercoles: Relación

Personal Admon:
1. Arq. Residente de Obra
1. Inspector de Obra
1. Residente HSE

Clima:
Mañana: Nublado
Tarde: Lluvias 2pm - 4pm
Herramientas y Equipos:
herramienta menor

Actividades: Finalizan actividades de pinturas en muros internos y se realiza aseo del área de trabajo.

Arq. Carlos Navas
Residente de Obra

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

Powered by CamScanner

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

CDC BAKATA

* Lunes 09 de Febrero de 2025.

Personal administrativo. Clima: mañana soleado
1 Arq. Residente obra. Tarde: soleado.
1 Aux residente SST. Herramienta y Equipos.
Personal operativo obra Mezcladora - Herramienta menor.
2 oficiales.

Actividades: Se continua con mampostería estructural del costado oriental de segundo nivel. se termina este costado.

Nelson Bolivar
Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente de Interventoria

* Martes 10 de Febrero de 2025.

- Personal administrativo.
  1 Arq Residente obra. Clima mañana: soleado.
  1 Aux. Residente SST. Tarde lluvia.
- Personal operativo obra. Herramienta y Equipos.
  2 oficiales Mezcladora - Herramienta menor

Actividades: Se inicia anclajes de dovelas en costado occidental en segundo nivel y se inicia mampostería estructural.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente de Interventoria

* Miercoles 12 de Febrero de 2025.

Personal administrativo. Clima: mañana soleado
1 Arq. Residente SST. Tarde: lluvia.
Personal operativo obra. Herramienta y Equipos
2 oficiales. Mezcladora - Herramienta menor.

Actividades: Se realiza mampostería de segundo nivel de costado occidental, se termina la mampostería y se Funden dovelas, se instala la lamina colaborante del costado oriental y se deja tastaraada la placa.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra

Jhon Alexander Albarracin
Residente de Interventoria

Powered by CamScanner

* Jueves 13 de Febrero de 2025.

Personal administrativo. Clima mañana: soleado
1 Arq. Residente obra. Tarde: Nublado.
1 Aux. Residente SST. Herramienta y Equipos.
Personal operativo obra. Mezcladora - Herramienta manor
4 oficiales Vibrador electrico.
2 Ayudantes
1 Maestro.

Actividad: Se termina de armar las placas de cubierta de los canales con su respectivo acero, se realiza fundida de las placas con sus respectivos espacios de instalacion de rejillas.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente de Interventoria

* Viernes 14 de Febrero de 2025.

- Personal administrativo obra. Clima: mañana: soleado
1. Arq. Residente obra. Tarde: Nublado.
- Personal operativo obra. Herramienta y equipos.
1 oficial Herramienta manor.
1 Ayudante.

Actividad: Se realiza aseo. en la zona donde se construyeron los canales, se realiza arreglo en placas de cubierta para la instalación de las rejillas de ventilación.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

* Sabado 15 de Febrero de 2025

Personal operativo obra.
1 oficial
1 Ayudante

Actividad: Se realizo aseo general en toda la zona de canales. se continua arreglando para instalación de rejillas ventilación en la parte superior de la placa. sobre cada espacio de jaula.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

Norma

Powered by CamScanner

* Lunes 17 de Febrero de 2025.

Personal administrativo obra.
1 Arq. Residente obra.
1 Aux. Residente SST.
Personal operativo obra.
1 oficial
1 Ayudante

Clima mañana: Nublado.
Tarde: lluvia fuerte.
Herramienta y equipos.
Herramienta manor.

Actividades: Se instalan rejillas de ventilación en placa cubierta. y empiezan a llegar puertas de los canilas, para su instalación.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracín
Residente Interventoria

* Martes 18 de Febrero. de 2025.

- Personal administrativo obra.
1 - Arq. Residente obra.
1. Aux. Residente SST.
- Personal operativo obra.
1 oficial
1 Ayudante

Clima: mañana: Nublado
Tarde: Nublado.
Herramienta manor.

Actividades: Se realizo instalación de puertas en cada uno de los espacios de los canilas. las puertas quedan pivotantes, abriendo hacia afuera o hacia adentro.

Nelson Bolivar.
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracín
Residente Interventoria

* Miercoles 19 de Febrero de 2025.

- Personal administrativo obra.
1 Arq. Residente obra.
1 Inspector obra.
1 Aux. Residente SST.
Personal operativo obra.
1 Maestro.

Clima mañana:

Actividades: Se realiza aseo. general. en obra.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracín
Residente Interventoria

Powered by CamScanner

* Juevas 20 de Febrero 2025
- Personal administrativo — Clima: mañana: Nublado
- Personal operativo obra. — Tarde: Nublado.
- 1 Ayudante.

Actividades: ejecución de malla eslabonada en taller. para carramiento superior. interventoria. solicita limpiar el ladrillo

Arq. Residente obra
Nelson Bolivar.

Jhon Alexander Alcarracín
Residente Interventoria

* Viernes 21 de Febrero 2025.

Personal administrativo.
1 Arq. Residente. obra.
Personal operativo obra.
1 Maestro.
1 Oficial.
1 Ayudante.

Actividades: ejecución de malla eslabonada en taller para carramiento superior, se retira equipos de obra

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra

Jhon Alexander Alcarracín
Residente Interventoria

* Sabado 22 de Febrero 2025.

Personal administrativo
1 Arq. Residente obra. — Clima: mañana lluvioso
1 Aux. Residente SST. — Tarde: Nublado.
Personal operativo obra. — Herramienta y equipos.
1 Maestro — Herramienta manor.
2 Oficiales
1 Ayudante.

Actividades: se realiza instalacion de malla eslabonada en parte superior del area de canales. se entrega pintada

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Alcarracín
Residente Interventoria

Norma

Powered by CamScanner

* Lunes 24 de Febrero de 2025.

Personal administrativo.
1 Aux. Residente SST.
1 Arq. Residente obra.
Personal operativo obra.
1 Maestro
2 oficiales.
1 Ayudante.

Clima: mañana: Nublado.
Tarde: Nublado.
Herramienta y equipos.
Herramienta menor.

Actividades: se termina de realizar ajustes en puertas. se realiza pintura en malla eslabonada en los puntos de soldadura que realizo a la tubería como anclaje. se deja listo para entrega. al día de mañana.

Arq. Residente obra
Nelson Bolivar.

Residente de obra
Jhon Alexander Albarracín

* Martes 25 de Febrero de 2025.

Personal administrativo.
1 Arq. Residente obra.
Personal obra. operativo.
1 Maestro.

Clima mañana: soleado
Tarde: Nublado.

Actividades: se realiza la entrega de la obra a interventoría donde realizan observaciones como la de limpiar el ladrillo, darle mayor color a la malla eslabonada (Pintarla), Tapar porosidades en la tubería de las puertas, limpiar escoria de soldadura. estos detalles, se realizaran.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra

Jhon Alexander Albarracín
Residente de obra

* Jueves 27 de Febrero. de 2025

Personal operativo obra
1 Maestro.
2 oficiales
1 Ayudante.

Clima: mañana: Nublado
Tarde: soleado
Herramienta y equipos.
Herramienta menor.

Actividades: se ejecuten las observaciones realizadas por interventoría, se lava el ladrillo y se impermeabiliza, se arreglo la tubería de las puertas. y se realiza aseo general.

Arq Residente.
Jhon Albarracín

* Viernes 28 de Febrero de 2025

Actividad: Se realiza entrega de la obra sin ninguna observación por parte de interventoria.

Haloon Bolivar
Arq. Residente obra

Jhon Alexander Albarracin
Residente de obra

Powered by CamScanner

CDC SEDID

De acuerdo con la naturaleza del frente de obra, clasificado como una intervención de emergencia debido a la urgencia en su ejecución, no se llevó a cabo el diligenciamiento de bitácora de obra. Esta decisión se sustentó en la necesidad de actuar de manera inmediata para atender la situación, priorizando la ejecución oportuna de las actividades programadas.

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

CENTRO PROTEGER CURNN

Franta da obra CURNN.

Cantro Unico da Racapción da Niños y Niñas.

* Lunas 3 da Marzo da 2025.

Parsonal administrativo.
1 Diractor da obra.
1. Arq. Rasidanta obra.
1 Inspactor obra.
1 Aux. Rasidanta SST.

Parsonal operativo obra:
1 Haastro obra.
1 Aux SST.
3 oficialas.

Clima mañana: Nublado
Tarda: Lluvia.

Equipo y Harramiantas.
Harramianta manor.

Actividadas: Sa raaliza al traslado da aquipos y harra miantas a la sada qua nos asignan an curnn, La sacrata- ria da intagración social informa qua allos raalizaran al carramianto da la obra qua sa ajacutara an CURNN, asta carramianto sa raalizara lo informado por allos al dia miarcolas. Esta carramianto sa traa da Sampar Mandoza. para qua al parsonal da plantas fisicas saa quian lo instala. Nos antragan un aspacio dal curnn qua utilizara- mos como bodaga y oficina y dos parquaadaros para aco pio da matarial. Nos antragan al plano, paro nos informan qua asta tandra modificacionas.

Jhon Alexander Alcorraca
Rasidanta Interventoria

Nalson Bolivar
Arq Rasidanta obra.

* Martas 4 da marzo da 2025.

Parsonal administrativo.
1 Arq. Rasidanta obra.
1 Inspactor obra.
1 Aux rasidanta SST.

Parsonal operativo obra.
1 Haastro obra.
2 oficialas
1 Aux. SST.

Clima mañana: Nublado
Tarda: Lluvia fuarta.

Equipos y Harramiantas
Harramianta manor
Taladro damoladar.

Actividadas: Sa inicia damolición da baños, con damolición

Norma

Powered by CamScanner

de muros, y desmonta de aparatos sanitarios, estos aparatos sanitarios se dejan en un espacio espacio para que la supervisión se los entregue a la coordinadora del centro CUENN. Estamos en espera de los nuevos planos.

Arq. Residente obra. Jhon Alexander Albarracin
Nelson Bolivar. Residente Interventoria

* Miercoles 5 de Marzo de 2025

Personal administrativo.
1 Arq. Residente obra.
1 Aux Inspector obra.
1 Aux. SST.
Personal operativo obra.
1 Maestro.
2 oficiales
1 Aux SST.

Clima mañana: Nublado.
Tarde: lluvias.
Equipos y Herramientas.
Herramienta manor.
Taladro demolador.

Actividades: se continua con demolición de muros de los baños, y desmonta de ventana y puerta. Por parte de secretaria de integración social no se presenta nadie para realizar el cerramiento. estamos en espera del nuevo plano. con las modificaciones.

Arq. Residente obra. Jhon Alexander Albarracin
Nelson Bolivar. Residente Interventoria

* Jueves 6 de Marzo de 2025.

Personal administrativo.
1 Arq. Residente obra.
1 Inspector obra.
Personal operativo obra.
1 Maestro.
2 oficiales.
1 Aux SST.

Clima mañana: Nublado
Tarde: lluvias.
Equipos y Herramientas
Herramienta manor.
Taladro demolador.

Actividades: Se termina demolición de muros, no se realiza demolición de muro intermedio, ya que se evidencia que este muro esta de apoyo en unas vigas que sostienen la cubierta. Se realiza demolición de enchapes en muros

Norma

Powered by CamScanner

y anchapa en pisos. No se presenta nadie de integración social para realizar el cerramiento. Continuamos en espera de los planos con las nuevas modificaciones.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

* Viernes 7 de Marzo de 2025

Personal Administrativo.
1 Arq. Residente obra.
1 Inspector obra.
1 Aux residente SST.
1 Director obra.
Personal operativo obra.
1 Maestro
2 oficiales.
1 Aux SST.

Clima mañana: Llovizna
Tarde: Lluvia fuerte.

Equipos y Herramienta.
Herramienta manor
Taladro demolador.

Actividades: se realiza cerramiento en el area de acopio externo, donde se dejara el escombro y materiales. se continua con demolición de anchapes en muro y piso se inicia demolición de area de adoquin y placa de concreto de la zona de juegos. No se presenta nadie de integración social para realizar el cerramiento. continuamos en espera que nos entreguen el plano con las nuevas modificaciones. Esta espera no nos permita avanzar el ritmo que requiere la obra.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Albarracin
Residente Interventoria

* Sabado 8 de Marzo de 2025.

Personal administrativo.
1 Arq. Residente obra.
Personal operativo obra.
3 oficiales.
1 Aux SST.

Clima: mañana: llovizna.
Tarde:

Equipos y herramienta.
Herramienta manor.
Taladro demolador.

Actividades: Se continua con demolición de adoquin y placa. del patio de juegos y se retira al punto de acopio

Norma

Powered by CamScanner

No se presenta nadie de integración social a realizar el carramiento. Continuamos en espera del plano con las modificaciones. para poder continuar y dar inicio a las actividades despues de la demolición.

Nelson Bolivar. — Jhon Alexander Albarracin
Arq. Residente obra. — Residente Interventoría

* Lunes. 10 de Marzo de 2025.

Personal administrativo.
1 Arq. Residente obra.
1 Inspector obra.
1 Aux residente SST.
Personal operativo obra.
2 oficiales.
1 Aux SST.

Clima mañana: Nublado
Tarde: lluvia fuerte.
Equipos y Herramientas.
Herramienta menor.
Taladro demoledor.

Actividades: se termina de realizar demolición de baños y adoquin en patio y placa, se saca todo el material de escombro en el punto de acopio, para que sea recogido por la volqueta. No se presenta nadia de integración social para realizar el carramiento, continuamos en espera del plano con las modificaciones.

Arq. Residente obra. — Jhon Alexander Albarracin

* Martes 11 de Marzo de 2025.

Personal administrativo.
1 Arq. Residente obra.
1 Inspector obra.
Personal operativo obra.
1 oficial
1 Aux. SST.

Clima: mañana Nublado
Tarde: lluvia fuerte
Equipos y Herramientas.
Herramienta menor
Taladro demoledor.

Actividades: Se retira 1 Viaje de escombro. No se presenta en horas de la mañana personal de integración social para realizar el carramiento. se reciben el plano con las modificaciones sobre las 10 de la mañana. Se realiza acopio de escombro

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra. — Residente Interventoria

* Miercoles 12 de Marzo de 2025.

Personal administrativo. Clima mañana: lluvioso.
1 Arq. Residente obra. Tarde: Lluvias fuertes.
1 Inspector obra. Equipo y Herramientas
Personal operativo obra. Herramienta manor.
1 oficial.
1 AUX SST.

Actividades: Se realiza recorrido con arquitecta Karol de secretaria de integración social para revisión de muro de baño, ya que allí evidenciamos que el muro divisorio esta soportando un muro de cubierta, que esta apoyando las tejas. esto ganara retraso en dar inicio a las actividades de este baño de personal de movilidad reducida, la arquitecta Karol envia esta información a integración social para dar respuesta a RB lo mas pronto posible. Realizan cerramiento. Continuamos con la demolición de piso, enchape, placa de este baño, enchape muro. Desmonta cielo raso, cuadricula madera.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Alborracín
Residente Interventoria

* Jueves 13 de Marzo de 2025.

Personal obra. Clima mañana: lluvias
1 Inspector obra. Tarde: lluvias fuertes.
Personal operativo obra. Equipo y Herramientas
2 oficiales. Herramienta manor
1 AUX. SST. Taladro demolador.

Actividades: se inicia y realiza demolición de baño 2 se retira los sanitarios(3) meson y lavamanos, desmonta de espejo. se retira. griferia. de los lavamanos, se realiza demolición de muro divisorio, se desmonta el cielo raso (cuadricula) en madera. se realiza demolición de placa, enchape piso, enchape muro, se tapona la tuberia, puntos de salida y desagues.

Nelson Bolivar
Arq. Residente obra.

Jhon Alexander Alborracín
Residente Interventoria

Norma

Powered by CamScanner

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

3.13 CUADRO DETALLADO DE CANTIDADES Y VALORES EJECUTADOS POR FRENTE DE OBRA; DETALLANDO VALOR CANCELADO, NÚMERO DE ACTA EN LA QUE SE CANCELÓ SU EJECUCIÓN PARCIAL Y VERIFICACIÓN DEL CONSOLIDADO Y SUMATORIA FINAL RESPECTO AL ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

	UNIDAD	CONTRACTUAL INICIAL		Duración días	Comienzo	Fin	% Programado	EJECUTADO		% Completado
		CD	CI+CD					CD	CI+CD	
1	WAWITA	$ 195.502.416,48	$ 263.419.955,97	26	21/01/2025	25/02/2025	100%	$ 191.671.342,65	$ 258.257.967,09	98%
2	BAKATA	$ 37.862.650,08	$ 51.016.134,72	22	22/01/2025	20/02/2025	100%	$ 38.908.474,10	$ 52.425.278,00	103%
3	SAMPER MENDOZA	$ 139.876.159,55	$ 188.469.137,38	18	21/01/2025	13/02/2025	100%	$ 152.025.131,44	$ 204.838.662,10	109%
4	MI REFUGIO	$ 132.106.278,77	$ 178.000.000,01	26	21/01/2025	25/02/2025	100%	$ 131.178.976,24	$ 176.750.552,59	99%
5	EL TRIUNFO	$ 53.884.068,00	$ 72.603.393,22	24	22/01/2025	24/02/2025	100%	$ 53.480.787,34	$ 72.060.012,86	99%
6	JARDIN INFANTIL NUEVOS PASOS	$ 47.317.826,80	$ 63.756.039,83	17	23/01/2025	15/02/2025	100%	$ 53.519.686,35	$ 72.112.425,39	113%
7	ATA	$ 32.402.368,38	$ 43.658.951,16	19	24/01/2025	19/02/2025	100%	$ 22.912.162,63	$ 30.871.847,93	71%
8	CRECER	$ 63.057.362,85	$ 84.963.490,70	13	27/01/2025	12/02/2025	100%	$ 39.017.755,92	$ 52.572.524,33	62%
9	CADIS	$ 69.739.831,34	$ 93.967.448,75	22	24/01/2025	24/02/2025	100%	$ 76.509.170,42	$ 103.088.456,22	110%
10	SEDID- Centro Sedid Atención A Ciudadanos Habitantes De Calle	$ 21.515.473,00	$ 28.989.948,32	23	24/01/2025	25/02/2025	100%	$ 21.515.473,00	$ 28.989.948,32	100%
11	CURNN	$ 223.956.486,55	$ 301.758.969,98	36	25/02/2025	15/04/2025	47%	$ 105.757.229,76	$ 142.497.291,38	60%
	COSTOS DIRECTOS	$ 1.017.220.921,80	$ 1.370.603.470,03					$ 886.496.189,85	$ 1.194.464.966,20	

	COSTOS INDIRECTOS			CI	
	ADMINISTRACIÓN	30,24%	$ 307.607.606,75	$ 268.076.447,81	
	IMPREVISTO	1%	$ 5.086.104,61	$ 4.432.480,95	
	UTILIDAD	4%	$ 40.688.836,87	$ 35.459.847,59	
	SUBTOTAL COSTO INDIRECTO		$ 353.382.548,23	$ 307.968.776,35	
	TOTAL		$ 1.370.603.470,00	$ 1.194.464.966,20	87%

R.B. DE COLOMBIA S.A.
INGENIEROS - ARQUITECTOS
Carrera 14 No. 75-77 - Of. 701
Teléfonos: 210 20 04 - 210 20 08 - Fax: 210 20 02
E-mail: errebe@cable.net.co
Bogotá - Colombia

3.14 LA DEMÁS DOCUMENTACIÓN REQUERIDA POR LA INTERVENTORÍA O LA SUPERVICIÓN DEL CONTRATO DE LA SDIS

Este ítem, relativo a la documentación adicional requerida por la interventoría o la supervisión del contrato de la SDIS, no es aplicable, dado que no se efectuó ninguna solicitud de documentación adicional.