0376.26 I-IDARTES GTC

Bogotá D.C, 08 de abril 2026

Ingeniero:
ALVARO ALFONSO RAMIREZ MORA
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S.
Representante Legal
Centro Comercial Bolívar Local I-4-2
Cucutá Norte de Santander

ASUNTO: CONTRATO DE OBRA No. 1844-2025 Cuyo objeto es *"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES."* **APROBACIÓN INFORME MENSUAL TECNICO No 9 V2**

Respetado Ingeniero.

En cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales, y en respuesta a su comunicación **OI-338-2026, recibido el 07 de abril del 2026**, con el cual se entregó el informe técnico mensual de obra No 9 en su segunda versión, correspondiente al periodo del 1 al 31 de marzo de 2026, se informa que el mismo es **APROBADO** por esta interventoría ya que cuenta con las observaciones subsanadas.

Este oficio no exime a **SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S.** de su responsabilidad sobre la información presentada y la veracidad de la documentación remitida, así como de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto y requeridas por esta interventoría o por **IDARTES**.

Cordialmente,

FRANCIS IVAN CALDERON ORJUELA
Director de Interventoría
VELNEC S.A.

INSTITUTO
DISTRITAL DE LAS ARTES
IDARTES

Instituto distrital de artes
IDARTES

CONTRATO No. 1844 DE 2025

REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES

INFORME TÉCNICO MENSUAL DE OBRA No 9 CORRESPONDIENTE AL PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL 01/03/2026 AL 31/03/2026

MARZO DE 2026

Versión 2

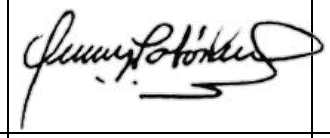
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S

MARZO DE 2026

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN DEL INFORME DE OBRA

APROBACIÓN	Título Documento	**INFORME MENSUAL TÉCNICO NO.9**		
	Documento No.	VERSION V.02		
		NOMBRE	FIRMA	FECHA
	Responsable por La elaboración	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.	25/03/2026
	Responsable por revisión y aprobación	CARLOS CORZO CORREDOR		25/03/2026
INFORME REMITIDO A:		**VELNEC S.A.**		

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN INTERVENTORÍA

		NOMBRE	FIRMA	FECHA
	RESIDENTE DE INTERVENTORIA	IVAN PABÓN		
	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN POR LA ENTIDAD IDARTES

		NOMBRE	FIRMA	FECHA
	APOYO A LA SUPERVISIÓN	GLADYS BARRERA		
	APOYO A LA SUPERVISIÓN	JOSÉ EMILIO BERNAL		

	SUERVISOR DEL CONTRATO	ALEXANDER LONDOÑO		

TABLA DE CONTENIDO

1 GENERALIDADES 9

1.1 METAS FÍSICAS 9

1.2 OBJETIVOS GENERALES Y ESPECÍFICOS 9

1.2.1 OBJETIVOS ESPECÍFICOS 9

1.3 LOCALIZACIÓN 9

2 INFORMACIÓN LEGAL 10

2.1 FECHAS DE SUSCRIPCIÓN, INICIACIÓN Y TERMINACIÓN 10

2.2 PLAZO, PRÓRROGAS, SUSPENSIONES, AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN Y REINICIACIÓN EN SUS DIFERENTES FASES 11

2.3 VALOR DEL CONTRATO, ADICIONES Y MODIFICACIONES 11

2.4 GARANTÍAS, MODIFICACIONES Y VIGENCIA DE LAS MISMAS 12

2.5 ACTAS SUSCRITAS DURANTE EL PERÍODO 12

3 INFORMACIÓN LEGAL Y FINANCIERA 13

3.1 ESTADO FINANCIERO 13

3.2 NÚMERO DE LOS CERTIFICADOS DE DISPONIBILIDAD Y REGISTRO PRESUPUESTAL. 13

3.3 RELACIÓN ACTAS DE PAGO 13

3.4 INFORME EJECUTIVO DEL CONTRATO 14

3.5 DESCRIPCION DE ACTIVIDADES ADICIONALES Y/O COMPLEMENTARIAS 16

3.6 RELACIÓN DEL PERSONAL DEL CONTRATO 16

3.7 PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR EL PERSONAL 17

3.7.1 ACTIVIDADES FASE 2 17

3.7.1.1 TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN 17

3.7.1.2 PLANETARIO 18

3.7.1.3 TEATRO AL PARQUE Y BLOQUE PEDAGÓGICO 19

3.7.1.4 OTROS EQUIPAMIENTOS 20

3.8 GESTION REALIZADA CON EMPRESAS QUE INTERVIENEN EN EL CONTRATO 21

3.9 REPORTE DE DAÑOS A LA INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS PUBLICOS 21

3.10 PROBLEMAS TÉCNICOS Y SOLUCIONES PLANTEADAS DE CADA DEPENDENCIA - 21

3.11 ACTUALIZACIONES DE DISEÑO 21

3.12 SANCIONES Y ACCIONES LEGALES EN PROCESO 21

3.13 RELACIÓN DEL ESTADO Y SOPORTES DE LOS PRODUCTOS ENTREGADOS 21

3.14 REGISTRO FOTOGRAFICO 23

3.15 PROGRAMACION DEL CONTRATO 44

3.16 CERTIFICADOS VIGENTES DE CALIBRACIÓN O AJUSTES DE LOS EQUIPOS DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO UTILIZADOS EN EL DESARROLLO DEL CONTRATO 44

3.16.1 RESULTADOS Y ANALISIS DE ENSAYOS DE LABORATORIOS 44

3.17 CALIDAD Y GARANTÍAS DE OBRA..... 44

4. INFORMACIÓN SOCIAL 44

5. INFORMACIÓN AMBIENTAL Y SST 45

6. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 46

7. ANEXOS 49

7.1. ANEXO NO. 1 GARANTÍAS CONTRACTUALES. .....

7.2. ANEXO NO. 2 BITACORA DE OBRA. .....

7.3. ANEXO NO. 3 RELACION DE CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA. .....

7.4. ANEXO NO. 4 REGISTRO FOTOGRAFICO DURANTE EL PERIODO .....

7.5. ANEXO NO. 5 CRONOGRAMA APROBADO .....

7.6. ANEXO NO. 6 INFORME MENSUAL 9 SOCIAL, SST, AMBIENTAL, CALIDAD Y GERENCIA.....

7.7. ANEXO NO. 7 PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL PLANTILLA MINIMA.....

7.8. ANEXO NO.8 CERTIFICADOS DE EQUIPOS- LAVADOS DE TANQUES.....

7.9. ANEXO NO. 9 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.....

7.10 ANEXO NO.10 CONTROL FINANCIERO Y FLUJO DE CAJA.....

7.11 ANEXO NO. 11 PAGO DE ANTICIPO Y DE ACTA PARCIAL.....

7.12 ANEXO NO. 12 ACTAS SEMANALES DE COMITÉ.....

INDICE DE TABLAS

Tabla 1. Informacion del contrato 8
Tabla 2. Valor del contrato 8
Tabla 3. Coberturas 8
Tabla 4. Informes semanales 9
Tabla 5. Especificadiones CDP 10
Tabla 6 Especificariones CRP. 10
Tabla 7 Actas de pago 10
Tabla 8. Cantidades de obra 13
Tabla 9 Informacion del personal. 13
Tabla 10. Estado de productos 13
Tabla 11. Estado de informes 13
Tabla 12.Registro fotografico. 23
Tabla 13. Registro fotografico. 24
Tabla 14. Registro fotografico. 24
Tabla 15. Registro fotografico 25
Tabla 16. Registro fotografico 25
Tabla 17. Registro fotografico 27
Tabla 18. Registro fotografico 26
Tabla 19. Registro fotografico 27
Tabla 20. Registro fotografico 27
Tabla 21. Registro fotografico 28
Tabla 22..Registro fotografico 28
Tabla 23. Registro fotografico 29
Tabla 24. Registro fotografico 29
Tabla 25. Registro fotografico 30
Tabla 26. Registro fotografico 30
Tabla 27. Registro fotografico 31
Tabla 28. Registro fotografico 31
Tabla 29. Registro fotografico 32
Tabla 30. Registro fotografico 32
Tabla 31. Registro fotografico 33
Tabla 32. Registro fotografico 33
Tabla 33. Registro fotografico 34
Tabla 34. Registro fotografico 34
Tabla 35. Registro fotografico 35
Tabla 36. Registro fotografico 35
Tabla 37. Registro fotografico 36
Tabla 38. Registro fotografico 36
Tabla 39. Registro fotografico 37
Tabla 40. Registro fotografico 37
Tabla 41. Registro fotografico 38
Tabla 42. Registro fotografico 38
Tabla 43. Registro fotografico 39
Tabla 44. Registro fotografico 39
Tabla 45. Registro fotografico 40
Tabla 46. Registro fotografico 40
Tabla 47. Registro fotografico 41

Tabla 48. Registro fotografico 41
Tabla 49. Registro fotografico 42
Tabla 50. Registro fotografico 42
Tabla 51. Registro fotografico 43
Tabla 52. Registro fotografico 43

INDICE DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1 Localización general 9

INTRODUCCIÓN

Como objetivo principal del contrato se presentan los requerimientos de mantenimientos preventivos y correctivos, que la unidad de gestión de Infraestructura y Mantenimiento de la Subdirección Administrativa y Financiera de IDARTES, ha identificado en el seguimiento periódico a los equipamientos e inmuebles a cargo de la entidad y que serán insumo inicial para la elaboración de la etapa de diagnóstico, para "REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES."
Es importante mencionar que este listado de requerimientos, de actividades de mantenimiento a las infraestructuras, serán priorizadas de acuerdo a los requerimientos de la entidad, adicionalmente IDARTES, podrá solicitar al contratista de obra la inclusión de nuevos requerimientos de mantenimiento a las infraestructuras, que se presenten con posterioridad a la elaboración de este apéndice y su priorización dentro del contrato.

En el presente informe se describen las generalidades del proyecto, así como las actividades ejecutadas durante el mes de septiembre.

1. GENERALIDADES

1.1 METAS FÍSICAS

De conformidad con los diagnósticos de los inmuebles priorizados, se realizará la intervención a ocho edificaciones y el lavado de tanques de los inmuebles correspondientes

1.2 OBJETIVOS GENERALES Y ESPECÍFICOS

El Contrato Número 1844 de 2025 tiene como principal objetivo adelantar la realización a precios unitarios fijos y a monto agotable las reparaciones, y/o mejoramientos, y/o adecuaciones de la infraestructura requerida en los equipamientos culturales e inmuebles a cargo del instituto distrital de las artes-IDARTES.

1.2.1 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Realizar las adecuaciones, y el recibo de estas actividades en los tiempos establecidos cumpliendo con los lineamientos dispuestos en las especificaciones técnicas del presente contrato.

1.3 LOCALIZACIÓN

Bogotá, oficialmente Bogotá, Distrito Capital, es la capital de la República de Colombia y del departamento de Cundinamarca.

Los proyectos de mantenimiento son inmuebles a cargo de IDARTES, que en su mayoría están en el centro de la ciudad: Cinemateca de Bogotá, Teatro Jorge Eliecer Gaitán, Planetario distrital, Casa Fernández, Teatro al parque, Crea al parque- bloque pedagógico, Casona de la danza, galería Santafé, son edificaciones representativas e hitos culturales para la ciudad.



Ilustración 1. Localización general de los proyectos.

Fuente: Obtenido de Google Maps [En línea]

2. INFORMACIÓN LEGAL

El Contrato 1844-2025 es desarrollado por SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S con nit 900562491-9 con fecha de inicio del 3 de julio de 2025.

2.1 FECHAS DE SUSCRIPCIÓN, INICIACIÓN Y TERMINACIÓN

A continuación, se presentan las fechas de suscripción del contrato, fecha del acta de inicio y fecha de terminación.

Tabla 1. Información inicial contrato

NO. DE CONTRATO	1844 de 2025
CONTRATISTA	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S
NIT	900562491-9
REPRESENTANTE LEGAL	ALVARO RAMIREZ MORA
OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES IDARTES
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$3.355.937.000.00
PLAZO	Ocho (8) meses
FECHA DE INICIO	4 de julio de 2025
FECHA DE SUSCRIPCION MINUTA DEL CONTRATO	3 junio de 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INCIAL	3 de marzo de 2026
EXPEDIENTE ORFEO	20251100130610000 1E
ADICIÓN 1	3 MESES
VALOR ADICIÓN 1	$699.997.277
VALOR INICIAL Y ADICÓN	$4.055.934.277.00
FECHA DE INICIO ADICIÓN 1	4 de marzo de 2026
FECHA DE TERMINACIÓN ADICIÓN 1	3 de junio de 2026

DURACION FASE 2- EJECUCION	10 MESES
POLIZA VIGENTE	475-74-994000012437 (Ver ítem 2.4)

Fuente: Elaboración propia

2.2 PLAZO, PRÓRROGAS, SUSPENSIONES, AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN Y REINICIACIÓN EN SUS DIFERENTES FASES

A la fecha de corte del presente informe, se suscribió la adición y prórroga 1 por una duración de 3 meses desde el 4 de marzo al 3 de junio de 2026, por valor de: $699.997.277. El día 26 de febrero se aprobó la adición y prorroga en mención con oficio 0328.26 I-IDARTES GTC.

2.3 VALOR DEL CONTRATO, ADICIONES Y MODIFICACIONES

A la fecha de corte del presente informe, se reporta la adición y prórroga 1 al contrato, por lo cual el valor del contrato No. 1844 de 2025 se fijó en la suma de **SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS M/CTE ($699.997.277**) incluido IVA y demás tributos. El cual se discrimina de la siguiente manera:

Tabla 2. Valor del contrato 1844 de 2025, incluida adición 1

CONCEPTO	VALOR
Valor inicial del Contrato No. 1844-2025	$3.355.937.000
Valor inicial del Contrato No. 1844-2025 Vigencia 2025	2.357,52 SMMLV
Valor disponible para adición de acuerdo al artículo 40 de la ley 80 de 1993 (50% del valor del contrato expresado en SMMLV).	1.178,76
Adición No. 1 solicitada en Vigencia 2026	$699.997.277
Adición No. 1 Solicitada en SMMLV Vigencia 2026	399.79 SMMLV
Porcentaje de adición respecto al valor inicial en SMMLV.	16.96%
Límite legal máximo (50%) Del valor inicial del contrato en SMMLV Vigencia 2026.	$2.063.896.777
Margen disponible para futuras adiciones	$1.363.899.500
Valor total del contrato con adición	$4.055.934.277
Adiciones previas	NINGUNA

Fuente: Elaboración propia

2.4 GARANTÍAS, MODIFICACIONES Y VIGENCIA DE LAS MISMAS

Se relacionan en la tabla 3, las pólizas del Contrato No. 1844 de 2025 para "la realización a precios unitarios fijos y a monto agotable las reparaciones, y/o mejoramientos, y/o adecuaciones de la infraestructura requerida en los equipamientos culturales e inmuebles a cargo del instituto distrital de las artes- IDARTES.". De igual forma, se adjuntan las garantías mencionadas en el **Anexo 1**.

Tabla 3. Pólizas del contrato No. 1844 de 2025- Prórroga

POLIZA	COBERTURA	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA
Póliza de garantía única de cumplimiento en favor de entidades estatales 475-47-994000071799	Cumplimiento	10/06/2025	10/04/2026	405.593.427,70
	Buen manejo del anticipo	10/06/2025	04/04/2026	1.006.781.100
	Pago de salarios y prestaciones	10/06/2025	04/04/2029	202.796.713,85
	Estabilidad y calidad	VIGENCIA DE (5) AÑOS, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE RECIBO Y ENTREGA FINAL DE LA OBRA		1.006.781.100

Fuente: Elaboración propia

2.5 ACTAS SUSCRITAS DURANTE EL PERÍODO

Durante la ejecución de actividades de este mes y a la fecha de corte del mismo, se suscribieron los informes semanales No. 34,35,36,37 Y 38 los cuales se pueden encontrar en el **Anexo 12.**

Tabla 4. Informes semanales suscritos durante el mes de reporte

FECHA	OBJETO	PARTICIPANTES	RADICADO DE ORFEO
04/03/2026	Comité IDARTES #34- Acta de comité 34	Contratista, Interventoría, IDARTES	Por radicar a ORFEO
11/03/2026	Comité IDARTES #35- Acta de comité 35	Contratista, Interventoría, IDARTES	Por radicar a ORFEO
20/03/2026	Comité IDARTES #36- Acta de comité 36	Contratista, Interventoría, IDARTES	Por radicar a ORFEO
25/03/2026	Comité IDARTES #37- Acta de comité 37	Contratista, Interventoría, IDARTES	Por radicar a ORFEO
31/03/2026	Comité IDARTES #38- Acta de comité 38	Contratista, Interventoría, IDARTES	Por radicar a ORFEO

Fuente: Elaboración propia

3. INFORMACIÓN LEGAL Y FINANCIERA

3.1 ESTADO FINANCIERO

Durante el periodo, se suscribió el acta de pago parcial 7, por valor de $449.762.980,00. **Ver Anexo 11**

3.2 NÚMERO DE LOS CERTIFICADOS DE DISPONIBILIDAD Y REGISTRO PRESUPUESTAL, CDP Y CRP- Prórroga

Tabla 5. Especificaciones CDP

CDP No.	NOMBRE RUBRO	RUBRO	VALOR
2304	Adecuación, mantenimiento y modernización de los equipamientos culturales a cargo del IDARTES en Bogotá D.C.	O23011745992024 0091	$ 700.000.000

Fuente: Certificado de disponibilidad presupuestal

Tabla 6. Especificaciones CRP

CRP No.	PROYECTO	RUBRO	VALOR
2265	Adecuación, mantenimiento y modernización de los equipamientos culturales a cargo del IDARTES en Bogotá D.C.	O2301174599202400910 6016	$ 699.997.277

Fuente: Certificado de Registro Presupuestal

3.3 RELACIÓN ACTAS DE PAGO

A continuación, se relacionan las actas de pago suscritas a la fecha:

Tabla 7. Relación de actas de pago suscritas a la fecha

CONCEPTO	PERIODO FACTURADO	MES FACTURADO	VALOR FACTURADO
ANTICIPO	N.A.	N.A.	1.006.781.100,00
PAGO PARCIAL No. 1	04 DE JULIO AL 31 DE AGOSTO	JULIO- AGOSTO	$ 371.756.418,00
PAGO PARCIAL No.2	01 DE SEPTIEMBRE AL 31 DE OCTUBRE	SEPTIEMBRE- OCTUBRE	$ 1.206.195.942,00
PAGO PARCIAL No. 3	01 DE NOVIEMBE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2025	NOVIEMBRE	$682.877.365,00
PAGO PARCIAL No. 4	01 DE DICIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2025	DICIEMBRE	$204.636.894,00
PAGO PARCIAL No. 5	01 DE ENERO AL 31 DE ENERO DE 2026	ENERO	$286.372.994,00

PAGO PARCIAL No. 6	01 DE FEBRERO AL 28 DE FEBRERO DE 2026	FEBRERO	$174.016.137,00
PAGO PARCIAL No. 7	01 DE MARZO AL 31 DE MARZO DE 2026	MARZO	$449.762.980,00
		FACTURADO ACTAS 1,2,3,4,5,6 y 7	$3.375.618.730
		Amortización Anticipo actas 1,2,3,4,5,6 y 7	$1.012.685.619
		Total, pagos a la fecha	$3.375.618.730
		Valor pago a efectuar	**$449.762.980,00**

3.4 INFORME TÉCNICO DEL CONTRATO:

A continuación, se presentan las actividades realizadas en el periodo en los frentes de trabajo activos.

Las cantidades de obra según las actividades realizadas y el valor ejecutado en el periodo son:

Tabla 8. Información de cantidades ejecutadas con sus respectivos valores ejecutados por ítems en el mes de marzo.

ÍTEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UND.	CONTRATO			PRESENTE PERIODO		ACUMULADO TOTAL	
			CANTIDAD ACTUALIZADA	VR COSTO DIRECTO	VALOR TOTAL	CANT	VR. PARCIAL	CANT	VR. PARCIAL
	TEATRO JORGE ELIECER GAITAN								
	ACABADOS								
240	Pintura vinilo tipo 1 cieloraso (3 manos, incluye trabajo en alturas)	m2	136,85	29.525	4.040.496,25	123,84	3.656.376,00	123,84	3.656.376,00
239	Pintura vinilo tipo 1 Techo (2 manos, incluye trabajo en alturas)	m2	349,57	22.172	7.750.666,04	199,22	4.417.105,84	349,57	7.750.666,04
237	Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos (incluye trabajo en alturas)	m2	2589,44	49.801	128.956.701,44	305,24	15.201.257,24	2589,44	128.956.581,92
	IMPERMEABILIZACIONES Y FACHADAS								
453	SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO A	un	95,00	724.623	68.839.185,00	-6,00	-4.347.738,00	77,00	55.795.971,00
214	ANTIHUMEDAD FACHADA	m2	1553,04	102.223	158.756.407,92	113,00	11.551.199,00	1553,04	158.756.816,81
	CARPINTERIA METALICA								
419	Construcción (FABRICACIÓN EN SITIO) de puerta acceso subestacion (ESPECIFICAR DIMENSIONES)	un	1,00	2.134.096	2.134.096,00	1,00	2.134.096,00	1,00	2.134.096,00
	ITEMS NO PREVISTOS								
NP-30	Protección de mobiliario para instalación de pinturas	m2	3124,00	10.627	33.198.748,00	2.374,00	25.228.498,00	3124,00	33.198.748,00
NP-77	Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos Lineal (incluye trabajo en alturas)	ml	520,00	34.861	18.127.720,00	54,48	1.899.227,28	384,96	13.420.090,56
NP-84	Pintura esmalte para platinas de culatas (inc. trabajo en alturas)	ml	1895,00	17.250	32.688.750,00	991,80	17.108.550,00	1849,00	31.895.250,00
NP-85	Demolición de pañetes (inc. Trabajo en alturas)	m2	549,25	19.692	10.815.831,00	201,35	3.964.984,20	549,25	10.815.831,00
NP-86	Pañete impermeabilizado 1:3 (incluye trabajo en alturas)	m2	794,25	42.298	33.595.186,50	245,00	10.363.010,00	794,25	33.595.186,50
NP-116	Suministro e instalacion de escalera tipo gato de 4m de longitud, parales en tuberia agua negra de 1 1/2" calibre 16, peldaños en tuberia de 1", elementos de fijacion en parte superior y laterales, diseñada en 2 tramos	un	1,00	5.040.800	5.040.800,00	1,00	5.040.800,00	1,00	5.040.800,00
	SUBTOTAL TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN				**978.810.026,68**		**96.217.365,56**		**882.724.627,56**
	PLANETARIO DISTRITAL								
	MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES								
495	SEDE: PLANETARIO DE BOGOTÁ - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 77,75 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	UN	1,00	988.474	988.474,00	1,00	988.474,00	1,00	988.474,00
	ITEMS NO PREVISTOS								
NP-42	Suministro e instalación de mueble en RH bajo lavamanos	ml	3,72	1.034.000	3.846.480,00	1,86	1.923.240,00	3,72	3.846.480,00
NP-47	KIT de instalación Desagüe + sifon flexible para lavamanos	un	6,00	193.737	1.162.422,00	6,00	1.162.422,00	6,00	1.162.422,00
NP-108	Ajuste de listones en bancas de madera	un	325,00	8.566	2.783.950,00	325,00	2.783.950,00	325,00	2.783.950,00
NP-109	Suministro e instalacion de punto de anclaje especial certificado marca longdyes en acero inoxidable para trabajos de suspension con linea de vida retractil	un	4,00	658.500	2.634.000,00	4,00	2.634.000,00	4,00	2.634.000,00
	SUBTOTAL PLANETARIO				**453.436.358,81**		**9.492.086,00**		**209.381.188,26**
	TEATRO AL PARQUE								
	ITEMS NO PREVISTOS								
NP-67	Limpieza de canal metálica	ml	151,13	17.353	2.622.558,89	33,00	572.649,00	151,13	2.622.558,89
NP-71	Suministro e instalación marco y contramarco de protección de cubierta ancladas perimetralmente inc polisombra	m2	360,28	52.459	18.899.928,52	33,00	1.731.147,00	360,28	18.899.928,52
	SUBTOTAL TEATRO AL PARQUE				**44.208.347,97**		**2.303.796,00**		**27.222.083,97**

	CREA AL PARQUE- BLOQUE PEDAGOGICO								
	OBRA CIVIL								
128	Afinado de PISO Mortero1:5 E=0.05M	m2	8,89	40.269	357.991,41	8,89	357.991,41	8,89	357.991,41
352	DEMOLICION PISO GRAVILLA LAVADA + RETIRO	m2	206,10	79.045	16.291.174,50	196,38	15.522.857,10	206,10	16.291.174,50
463	piso enchapado con piedra laja	m2	8,89	169.153	1.503.770,17	8,89	1.503.770,17	8,89	1.503.770,17
464	Gravilla mona lavada- Acabado- Incluye dilatación en bronce	m2	206,10	68.430	14.103.423,00	94,32	6.454.317,60	94,32	6.454.317,60
	ACABADOS								
242	Pintura vinilo Tipo1(3 manos sobre estuco)	m2	142,91	14.526	2.075.910,66	142,91	2.075.910,66	142,91	2.075.910,66
429	Suministro e instalacion de cielo raso en drywall	m2	280,00	161.975	45.353.000,00	128,00	20.732.800,00	280,00	45.353.000,00
	ESTRUCTURA METÁLICA								
300	Limp. Estruct. Metalica y pintura esmalte+ antic**	m2	47,60	150.668	7.171.796,80	9,16	1.380.118,88	9,16	1.380.118,88
	ITEMS NO PREVISTOS								
NP-1	Desmonte de cielo raso en drywall	m2	280,00	39.100	10.948.000,00	128,00	5.004.800,00	280,00	10.948.000,00
NP-6	Desmonte manto placa cubierta (sin cargue y retiro)	m2	212,64	23.917	5.085.710,88	212,64	5.085.710,88	212,64	5.085.710,88
NP-9	Suministro e instalación de marquesina en vidrio laminado 3+3 con estructura en aluminio	m2	4,52	630.435	2.849.566,20	4,52	2.849.566,20	4,52	2.849.566,20
NP-10	Instalacion de luminarias	un	28,00	43.698	1.223.544,00	28,00	1.223.544,00	28,00	1.223.544,00
NP-11	Suministro e instalación de red PVC descolgada 4"	ml	39,75	89.547	3.559.493,25	11,75	1.052.177,25	39,75	3.559.493,25
NP-14	Impermeabilizacion de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e instalación	m2	418,64	252.443	105.682.737,52	418,64	105.682.737,52	418,64	105.682.737,52
NP-80	Curado fisuras con Sikaflex	ml	346,16	24.108	8.345.225,28	312,56	7.535.196,48	346,16	8.345.225,28
NP-88	Arreglo de piso con mortero de reparación sikatop 122 espesor max. 2.5 cms con puente de aherencia sikalatex o similar	m2	30,05	568.821	17.093.071,05	30,05	17.093.071,05	30,05	17.093.071,05
NP-89	Reconstrucción de medias cañas con puente de adherencia sikalatex o similar	ml	126,50	29.856	3.776.784,00	110,52	3.299.685,12	110,52	3.299.685,12
NP-114	Demolición de media caña en gravilla lavada	ml	126,50	16.264	2.057.396,00	48,52	789.129,28	110,52	1.797.497,28
NP-115	Instalación de mediacaña en gravilla lavada	ml	126,50	18.327	2.318.365,50	52,00	953.004,00	52,00	953.004,00
	SUBTOTAL BLOQUE PEDAGOGICO				**301.437.330,70**		**198.596.387,60**		**248.550.603,22**
	TEATRO EL ENSUEÑO								
	IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTAS								
453	SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO A	un	29,00	724.623	21.014.067,00	29,00	21.014.067,00	29,00	21.014.067,00
	ITEMS NO PREVISTOS								
NP-117	Suministro e instalacion de linea de vida horizontal y vertical fija tipo overhead para transito en pasarela de piso superior	un	12,00	547.944	6.575.328,00	12,00	6.575.328,00	12,00	6.575.328,00
	SUBTOTAL TEATRO EL ENSUEÑO				**27.589.395,00**		**27.589.395,00**		**27.589.395,00**
	MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES								
487	SEDE: EDIFICIO SEDE PRINCIPAL IDARTES - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 13,40 M3 Material:CONCRETO Ubicación:SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	1,00	319.455	319.455,00	1,00	319.455,00	1,00	319.455,00
489	SEDE: BODEGA AMÉRICAS - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 10 M3 Material:CONCRETO Ubicación:ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	1,00	281.415	281.415,00	1,00	281.415,00	1,00	281.415,00
519	SEDE: SALAMANCA - TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	2,00	187.671	375.342,00	1,00	187.671,00	1,00	187.671,00
525	SEDE: CREA LA PEPITA LOS MÁRTIRES - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	1,00	186.120	186.120,00	1,00	186.120,00	1,00	186.120,00
547	SEDE: CREA ENTRE NUBES - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	2,00	159.318	318.636,00	2,00	318.636,00	2,00	318.636,00
549	SEDE: CREA MANITAS PILONA 20 - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 19,35 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	1,00	409.881	409.881,00	1,00	409.881,00	1,00	409.881,00
	SUBTOTAL MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE TANQUES				**$ 55.763.574,80**		**1.703.178,00**		**13.620.599,00**
	TOTAL EQUIPAMIENTOS						**335.902.208,16**		2.508.790.929,85

27,897%	$	**93.706.639,01**
1,000%	$	**3.359.022,08**
5,000%	$	**16.795.110,41**
TOTAL	$	**449.762.979,66**

3.5 DESCRIPCION DE ACTIVIDADES ADICIONALES Y/O COMPLEMENTARIAS:

Para el presente periodo se aprobó la adición y prórroga vigente desde el 4 de marzo del 2026 al 3 de junio de 2026, donde las actividades adicionales al contrato inicial fueron:

- NP116: Escalera tipo gato para acceso a culata- TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN
- NP110: Suministro e instalación de líneas de vida auto retráctiles en cúpula superior de planetario- PLANETARIO.
- NP117: Suministro e instalación de líneas de vida y anclajes- TEATRO EL ENSUEÑO.
- NP117: Suministro e instalación de líneas de vida- TEATRO AL PARQUE.

3.6 RELACIÓN DEL PERSONAL DEL CONTRATO:

A continuación, se presenta la información de los profesionales que hacen parte del equipo y que se requiere durante el desarrollo del contrato. Los perfiles descritos han sido aprobados por la Interventoría de acuerdo con los lineamientos del anexo técnico.

Tabla 9. Información del personal

No.	CARGO	NOMBRE	ESTADO
1	Director de obra	Carlos Corzo Corredor	Aprobado mediante oficio 015.25 I- IDARTES GT, y radicado de ORFEO 20254600092432
2	Residente de obra	Laura Camila Cruz Pulido	Aprobado mediante oficio 010.25 I- IDARTES GT , y radicado de ORFEO 20254600089352
3	Coordinador SST	Angelica Medina Totaitive	Aprobado mediante oficio 010.25 I- IDARTES GT, y radicado de ORFEO 20254600089352.
4	Inspector 1- Especialista en patrimonio	Harold Gallo	Aprobado mediante oficio 010.25 I- IDARTES GT, y radicado de ORFEO 20254600089352.
5	Residente social	Gina Paola Velásquez	Aprobado mediante oficio 0.03.25 I- IDARTES GT, radicado por correo electrónico.
6	Residente ambiental	Augusto Arroyo	Aprobado mediante 0159.25 I-IDARTES GTC, radicado por correo electrónico.
7	Residente administrativa	Leonela Philip	Aprobado mediante oficio 0.03.25 I- IDARTES GT, radicado por correo electrónico.
8	Especialista estructural	Diego Armando Medina Sánchez	Aprobado mediante oficio 0322.26 I- IDARTES GT, radicado por correo electrónico.

No.	CARGO	NOMBRE	ESTADO
9	Profesional eléctrico	Carlos Arturo Zea	Aprobado mediante oficio 0.15.25 I- IDARTES GT, y radicado de ORFEO 20254600092432
10	Profesional en redes hidrosanitarias	Elkin Giovani Sandoval Ávila	Aprobado mediante oficio 0.105.25 I- IDARTES GT, y radicado de ORFEO 20254600092432
11	Inspector 2	Juan Sebastián Moreno	Aprobado mediante oficio 0.03.25 I- IDARTES GT, radicado por correo electrónico.

Fuente: Elaboración propia.

3.7 PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR EL PERSONAL DEL CONTRATO

3.7.1 Descripción de Actividades realizadas en el periodo Fase 2- Ejecución de obra:

3.7.1.1 TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN:

Durante el mes de febrero se ejecutaron diversas actividades en el Teatro, como lo son:

Mantenimiento locativo – Bloque administrativo

En el bloque administrativo se ejecutaron trabajos de mantenimiento de acabados interiores, específicamente en las áreas correspondientes a gerencia y oficinas administrativas. Las actividades incluyeron preparación de superficies, resane puntual de fisuras o imperfecciones menores y aplicación de pintura en los cielos rasos, con el fin de recuperar las condiciones estéticas y de conservación de los espacios.

Intervenciones interiores en sala del teatro

En la sala principal del teatro se realizaron trabajos en altura mediante sistema de acceso por cuerdas (trabajos descolgados), permitiendo la intervención segura de superficies ubicadas a gran altura sin afectar la operación del espacio.

Las actividades ejecutadas fueron:

- Preparación de superficies y aplicación de pintura tipo esmalte en los muros laterales de la sala.
- Aplicación de pintura vinílica en el área de acceso al palco.
- Mantenimiento y pintura del cielo raso del palco, incluyendo limpieza y acondicionamiento previo de las superficies.

Estas intervenciones tuvieron como finalidad la recuperación de los acabados y la protección de los elementos constructivos interiores.

Mantenimiento de fachadas y elementos metálicos

En el exterior de la edificación se realizaron actividades de mantenimiento en superficies verticales y elementos metálicos expuestos a la intemperie, las cuales incluyeron:

- Finalización del proceso de pintura en las culatas norte, mediante preparación de superficies y aplicación del sistema de recubrimiento correspondiente.
- Aplicación de pintura tipo esmalte en platinas metálicas, con el propósito de mejorar la protección anticorrosiva y prolongar la vida útil de estos elementos.

Instalación de sistema de acceso técnico

Con el fin de mejorar las condiciones de seguridad para futuras labores de mantenimiento e inspección, se realizó la instalación de una escalera tipo gato para acceso a la culata sur. Este elemento permite el ingreso controlado y seguro del personal técnico a zonas elevadas de la edificación.

Impermeabilización en culata occidental

Se ejecutó una intervención de impermeabilización mediante aplicación de poliuretano en la fachada sur, debido a la presencia de filtraciones que estaban generando afectaciones en el muro del hall ubicado en el cuarto piso, contiguo al Salón de Espejos.

La intervención contempló:

- Preparación y limpieza de la superficie.
- Sellado de puntos críticos y juntas.
- Aplicación del sistema impermeabilizante en poliuretano.

Esta actividad tuvo como objetivo mitigar la infiltración de agua y proteger los elementos constructivos asociados.

Seguridad y control ambiental

Las actividades en altura se ejecutaron bajo condiciones seguras, gracias a la instalación de los anclajes y al uso de los elementos de protección personal (EPP) requeridos. No se reportaron incidentes ni desviaciones en materia de seguridad. En cuanto al manejo ambiental, los residuos generados por la limpieza y alistamiento de superficies fueron gestionados de manera adecuada, conforme a las disposiciones vigentes.

3.7.1.2 PLANETARIO:

Durante el mes de marzo se ejecutaron diversas actividades de mantenimiento locativo menor en las instalaciones del Planetario de Bogotá, orientadas a garantizar el adecuado funcionamiento de los elementos sanitarios, la conservación de los acabados y el cumplimiento de condiciones de accesibilidad establecidas en la normativa vigente.

Mantenimiento de elementos sanitarios

En los baños ubicados en el segundo piso se realizaron intervenciones de mantenimiento en la red sanitaria asociada a los lavamanos. Las actividades incluyeron:

- Reemplazo de sifones en lavamanos que presentaban deterioro o deficiencias en su funcionamiento.
- Cambio de desagües en los mismos puntos hidráulicos, garantizando la correcta evacuación de aguas residuales y la hermeticidad del sistema.

Estas acciones se llevaron a cabo con el fin de prevenir fugas, mejorar la operatividad de los aparatos sanitarios y asegurar el adecuado funcionamiento del sistema hidráulico.

Mantenimiento de superficies y acabados

Se realizó la pulida de mesones, actividad que comprendió limpieza profunda, tratamiento de la superficie y recuperación del acabado, con el propósito de mejorar las condiciones estéticas y de conservación de los elementos intervenidos.

Seguridad y control ambiental

La actividad se desarrolló bajo condiciones seguras, con el uso adecuado de elementos de protección personal y la disposición controlada de residuos producto del desmonte. No se reportaron incidentes durante la ejecución. Se recomienda continuar con la segregación y manejo adecuado de los desechos impermeabilizantes conforme a la normativa ambiental vigente.

3.7.1.3 BLOQUE PEDAGÓGICO:

Durante el mes de marzo se ejecutaron diversas actividades de mantenimiento y adecuación en el Bloque Pedagógico, tanto en áreas exteriores como en espacios interiores, orientadas al mejoramiento de las condiciones de impermeabilización, mantenimiento de infraestructura y adecuación de espacios pedagógicos.

Intervenciones en terrazas exteriores

En las terrazas correspondientes al segundo y tercer nivel se realizaron trabajos preliminares para la implementación de un nuevo sistema de impermeabilización. Las actividades incluyeron:

- Demolición de mediacaña en gravilla existente.
- Demolición de piso en zonas de terraza, con el fin de permitir la revisión del soporte estructural y preparar la superficie para el nuevo tratamiento.

Posteriormente, se realizó el sello de fisuras presentes en la losa, como fase previa a la aplicación de sistema de impermeabilización mediante poliurea, con el objetivo de mejorar la estanqueidad y prevenir filtraciones hacia niveles inferiores.

Impermeabilización de cárcamos exteriores

Se realizó la impermeabilización de los cárcamos exteriores, actividad que incluyó preparación de superficies, limpieza y aplicación del sistema impermeabilizante correspondiente, con el fin de evitar filtraciones de agua y proteger los elementos estructurales asociados al sistema de drenaje.

Adecuación de espacios pedagógicos

En el interior del bloque se adelantaron trabajos de adecuación en los espacios destinados a salones CREA y NIDOS, los cuales incluyeron:

- Instalación de cielo raso en drywall
- Aplicación de pintura en muros interiores, posterior a la preparación y acondicionamiento de superficies.

Al cierre del periodo se encuentran pendientes las actividades de instalación de luminarias en los cielos rasos, así como la limpieza final de obra, necesarias para la entrega formal y puesta en funcionamiento de los salones intervenidos.

Seguridad y control ambiental

Las actividades en altura se ejecutaron bajo condiciones seguras, gracias a la instalación de los anclajes y al uso de los elementos de protección personal (EPP) requeridos. No se reportaron incidentes ni desviaciones en materia de seguridad. En cuanto al manejo ambiental, los residuos generados por la limpieza y alistamiento de superficies fueron gestionados de manera adecuada, conforme a las disposiciones vigentes.

3.7.1.4 OTROS EQUIPAMIENTOS:

Durante el mes de marzo, y en virtud de la aprobación de la adición y prórroga del contrato, se dio inicio a la ejecución de actividades complementarias a las inicialmente contempladas dentro del alcance contractual. Estas intervenciones estuvieron orientadas a fortalecer las condiciones de seguridad para trabajos en altura y a dar continuidad al programa de mantenimiento preventivo de los sistemas de almacenamiento de agua en distintos equipamientos.

Instalación de sistema de protección para trabajo en alturas

Teatro El Ensueño

En el Teatro El Ensueño se realizó la instalación de un sistema de línea de vida con puntos de anclaje, destinado a garantizar condiciones seguras para el desarrollo de actividades de mantenimiento en cubierta y zonas elevadas de la edificación.

La intervención incluyó:

- Definición de los puntos de fijación estructural.
- Instalación de anclajes certificados para trabajo en alturas.
- Montaje del sistema de línea de vida, permitiendo la conexión segura de los equipos de protección personal del personal técnico.

Este sistema permite mejorar las condiciones de seguridad y cumplir con los lineamientos establecidos para labores en altura.

Lavado y desinfección de tanques de almacenamiento de agua

Como parte del programa de mantenimiento preventivo de los sistemas hidráulicos, se ejecutó el segundo lavado y desinfección de tanques de almacenamiento de agua en los siguientes equipamientos:

- Planetario
- Edificio Sede Principal
- Bodega Américas
- Salamanca
- CREA La Pepita
- CREA Entre Nubes
- CREA Manitas Pilona 20

Las actividades realizadas en cada uno de los tanques comprendieron:

- Vaciado total del tanque.
- Limpieza mecánica de las superficies internas.
- Desinfección mediante solución clorada.
- Enjuague y verificación de las condiciones de funcionamiento del sistema.

Estas intervenciones se desarrollaron con el objetivo de garantizar condiciones adecuadas de salubridad, prevenir la acumulación de sedimentos y asegurar la calidad del agua almacenada, conforme a los protocolos de mantenimiento establecidos.

3.8 GESTIÓN REALIZADA CON EMPRESAS Y ENTIDADES QUE INTERVIENEN EN EL PROYECTO

No ha sido necesario realizar gestiones ante empresas o entidades adicionales para el presente periodo.

3.9 REPORTE DE DAÑOS A LA INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS PÚBLICOS:

Durante el periodo evaluado, no se registraron daños a la infraestructura en las sedes ni de servicios públicos.

3.10 PROBLEMAS TÉCNICOS Y SOLUCIONES PLANTEADAS DE CADA DEPENDENCIA

Durante el periodo correspondiente al mes de marzo, no se presentaron problemas técnicos en ningún equipamiento.

3.11 ACTUALIZACIONES DE DISEÑO:

En el periodo no se realizaron actualizaciones de diseño en los equipamientos intervenidos.

3.12 SANCIONES Y ACCIONES LEGALES EN PROCESO:

Durante el periodo no se presentaron apremios o sanciones de obra.

3.13 RELACIÓN DEL ESTADO Y SOPORTES DE LOS PRODUCTOS ENTREGADOS

Tabla 10. Estado de productos

COMPONENTE	PRODUCTO	ESTADO APROBACION	ESTADO RECIBO IDARTES
TECNICO	Informe semanal técnico 35, 36, 37, 38 y 39	Aprobado por interventoría sin oficio	En proceso de publicación en SECOP
	Informe mensual 8	Aprobado por interventoría mediante OFICIO 0352.26 I-IDARTES GTC, el 13 de marzo de 2026.	En proceso de publicación en SECOP
AMBIENTAL	Informe mensual 8	Aprobado por interventoría mediante OFICIO 0349.26 I-IDARTES GTC, el 13 de marzo de 2026.	En proceso de publicación en SECOP
SST	Informe semanal SST 35, 36, 37, 38 y 39	Aprobado por interventoría sin oficio	En proceso de publicación en SECOP
	Informe mensual 8	Aprobado por interventoría mediante OFICIO 0339.26 I-IDARTES GTC, el 10 de marzo de 2026.	En proceso de publicación en SECOP
SOCIAL	Informe semanal SST 35, 36, 37, 38 y 39	Aprobado por interventoría sin oficio	En proceso de publicación en SECOP
	Informe mensual 8	Aprobado por interventoría mediante OFICIO 0338.26 GTC IDARTES, el 9 de marzo de 2026.	En proceso de publicación en SECOP
CALIDAD	Informe mensual 8	Aprobado por interventoría mediante OFICIO 0350.26 I-IDARTES GTC, el 16 de marzo de 2026.	En proceso de publicación en SECOP
GERENCIA	Informe mensual 8	Aprobado por interventoría OFICIO 0351.26 I-IDARTES GTC, el 16 de marzo de 2026.	En proceso de publicación en SECOP

Fuente: Elaboración propia

Tabla11. Estado de Informes Mensuales

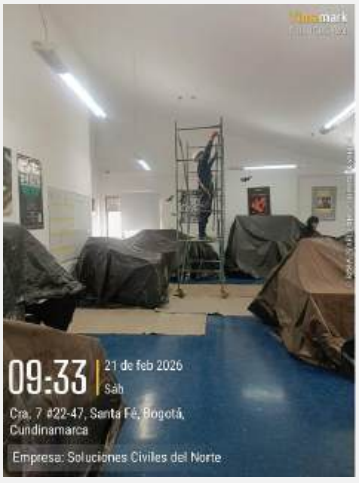
INFORME	COMPONENTE	ESTADO APROBACION
INFORME MENSUAL NO. 9	Técnico	En proceso de aprobación
	Ambiental	En proceso de aprobación
	Social	En proceso de aprobación
	SST	En proceso de aprobación
	Calidad	En proceso de aprobación
	Gerencia	En proceso de aprobación

3.14 REGISTRO FOTOGRÁFICO:

TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN:

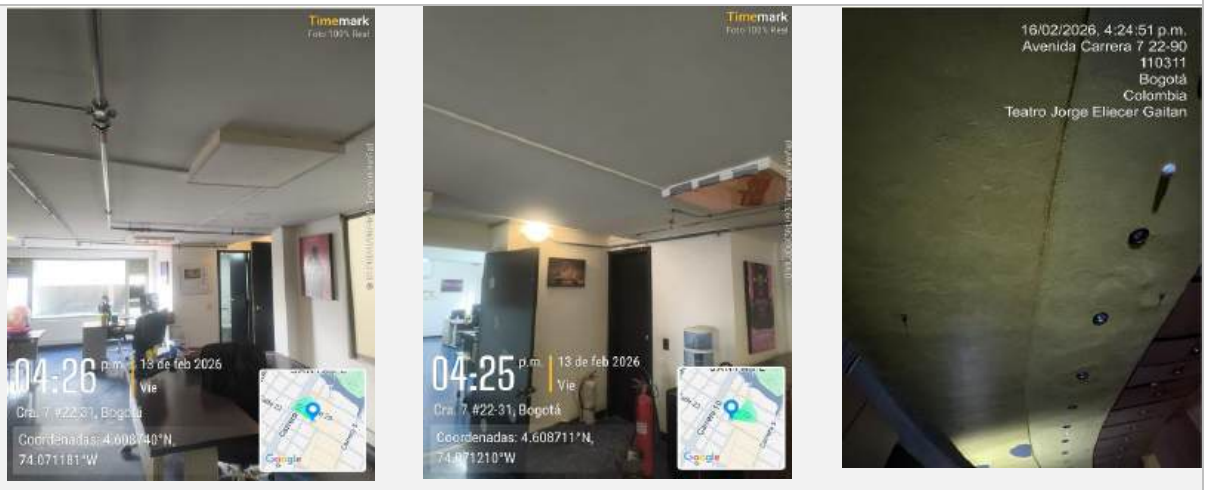
- **2340 Pintura vinilo tipo 1 cielo raso (3 manos, incluye trabajo en alturas)**

Tabla 12. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD	
	
UBICACIÓN: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN	

- **239 pintura vinilo tipo 1 Techo (2 manos, incluye trabajo en alturas)**

Tabla 13. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN

- **237 Pintura acrílica sobre estuco tipo Koraza 3 manos (incluye trabajo en alturas)**

Tabla 14. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN

- **214 Antihumedad fachada**

Tabla 15. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD	
	
UBICACIÓN: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN	

- **NP30 Protección de mobiliario para instalación de pinturas**

Tabla 16. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD	
	
UBICACIÓN: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN	

- **NP77 Pintura acrílica sobre estuco tipo Koraza 3 manos Lineal (incluye trabajo en alturas)**

Tabla 17. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN

- **NP84 Pintura esmalte para platinas de culatas (inc. trabajo en alturas)**

Tabla 18. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN

- **NP85 Demolición de pañetes (inc. Trabajo en alturas)**

Tabla 19. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACION: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN

- **NP86 Pañete impermeabilizado 1:3 (incluye trabajo en alturas)**

Tabla 20. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
  
UBICACIÓN: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN

- **NP116 Suministro e instalación de escalera tipo gato de 4m de longitud, parales en tubería agua negra de 1 1/2" calibre 16, peldaños en tubería de 1", elementos de fijación en parte superior y laterales, diseñada en 2 tramos**

Tabla 21. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN

PLANETARIO:

- **495 SEDE: PLANETARIO DE BOGOTÁ - TANQUE 1 - SERVICIO 2**

Tabla 22. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: PLANETARIO

- **NP42 Suministro e instalación de mueble en RH bajo lavamanos**

Tabla 23. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD	
	
UBICACIÓN: PLANETARIO	

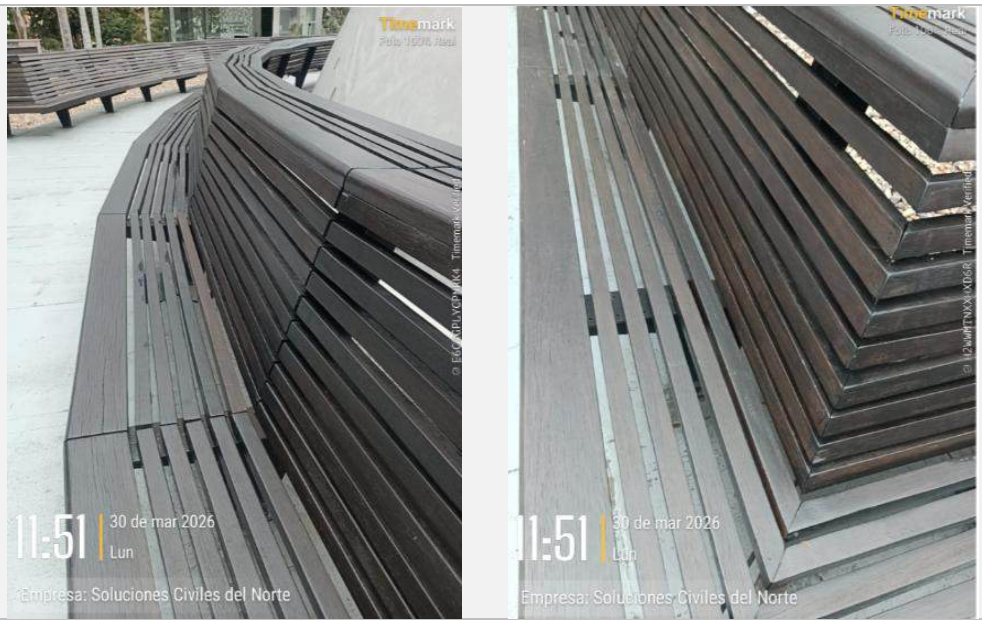
- **NP47 KIT de instalación Desagüe + sifón flexible para lavamanos**

Tabla 24. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD	
	
UBICACIÓN: PLANETARIO	

- **NP108 Ajuste de listones en bancas de madera**

Tabla 25. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: PLANETARIO

- **NP109 Suministro e instalación de punto de anclaje especial certificado marca longdyes en acero inoxidable para trabajos de suspensión con línea de vida retráctil**

Tabla 26. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: PLANETARIO

BLOQUE PEDAGÓGICO:

- **128 Afinado de PISO Mortero1:5 E=0.05M**

Tabla 27. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD	
	
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO	

- **352 demolición piso gravilla lavada + retiro**

Tabla 28. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD	
	
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO	

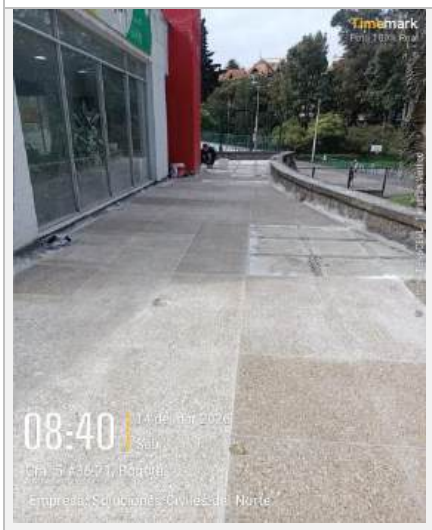
- **463 piso enchapado con piedra laja**

Tabla 29. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

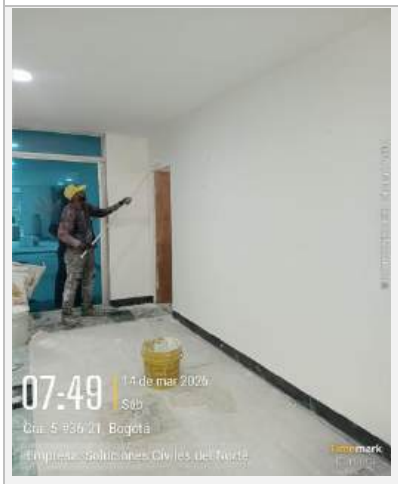
- **464 Gravilla mona lavada- Acabado- Incluye dilatación en bronce**

Tabla 30. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **242 Pintura vinilo Tipo1(3 manos sobre estuco)**

Tabla 31. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD	
	
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO	

- **429 suministro e instalación de cielo raso en drywall**

Tabla 32. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD	
	
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO	

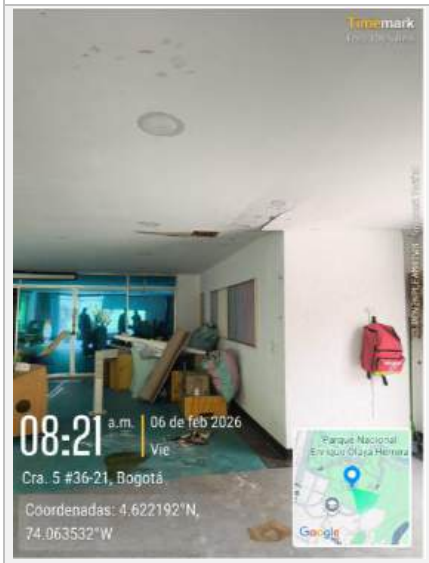
- **300 Limp. Estruct. Metálica y pintura esmalte+ antic****

Tabla 33. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **NP1 Desmonte de cielo raso en drywall**

Tabla 34. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **NP6 Desmonte manto placa cubierta (sin cargue y retiro)**

Tabla 35. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **NP9 Suministro e instalación de marquesina en vidrio laminado 3+3 con estructura en aluminio**

Tabla 36. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **NP10 Instalación de luminarias Instalación de luminarias**

Tabla 37. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **NP11 Suministro e instalación de red PVC descolgada 4"**

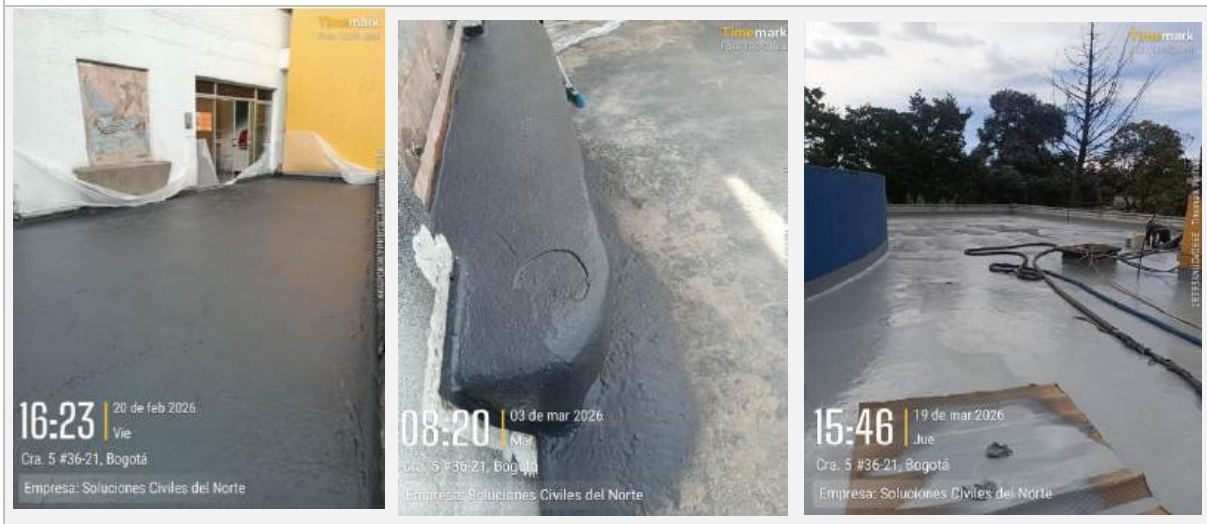
Tabla 38. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

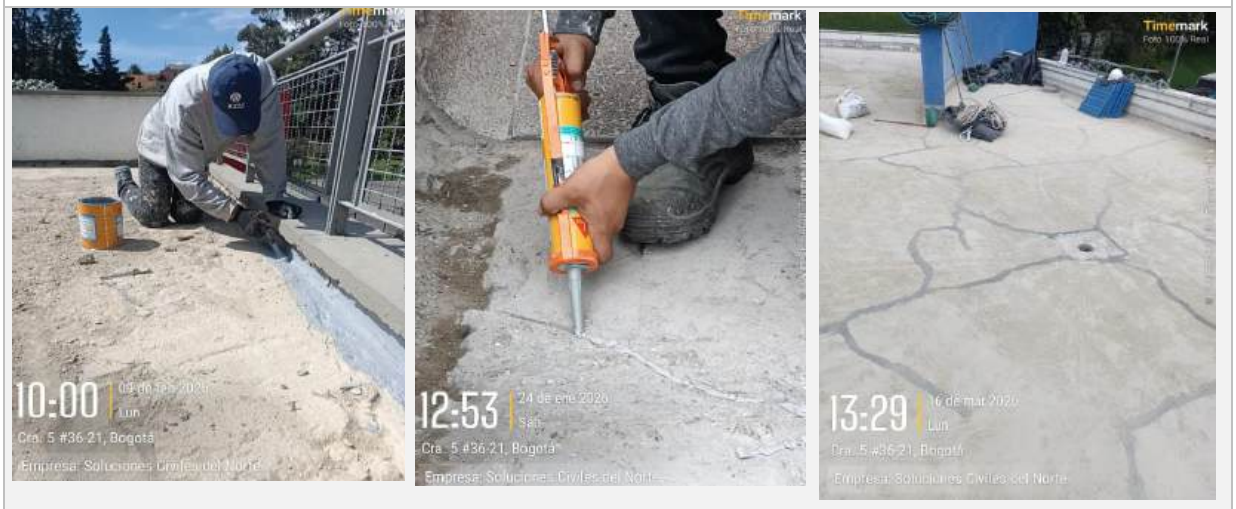
- **NP14 Impermeabilización de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e instalación**

Tabla 39. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **NP80 Curado fisuras con Sikaflex**

Tabla 40. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **NP88 Arreglo de piso con mortero de reparación sikatop 122 espesor max. 2.5 cms con puente de adherencia sikalatex o similar**

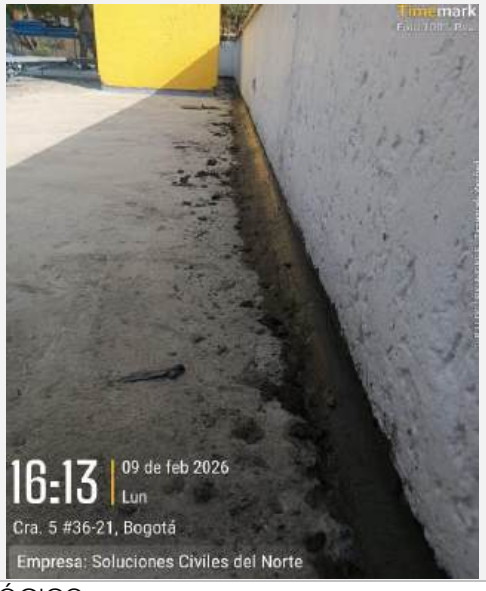
tabla 41. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

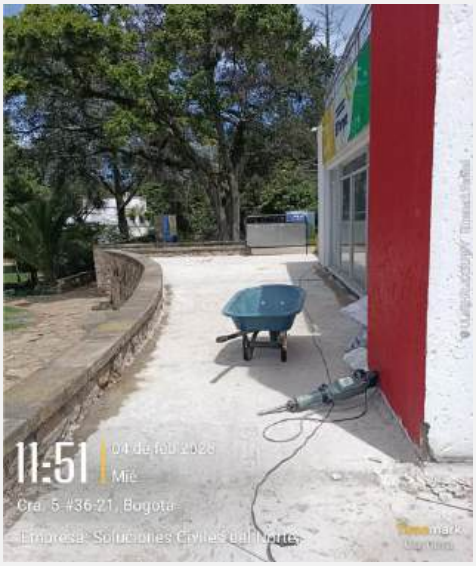
- **NP89 Reconstrucción de medias cañas con puente de adherencia sikalatex o similar**

tabla 42. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **NP114 Demolición de media caña en gravilla lavada**

tabla 43. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **NP115 Instalación de mediacaña en gravilla lavada**

tabla 44. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

TEATRO EL ENUEÑO

- **453 SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO A**

tabla 45. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
  ANCLAJE 0066
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **NP117 Suministro e instalación de línea de vida horizontal y vertical fija tipo overhead para tránsito en pasarela de piso superior**

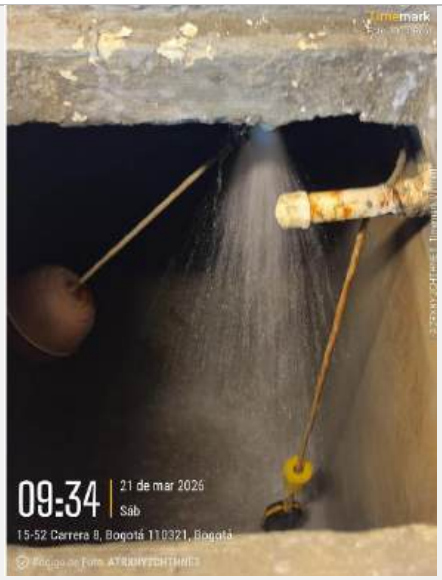
tabla 46. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

LAVADO DE TANQUES

- **487 EDIFICIO SEDE PRINCIPAL IDARTES - TANQUE 1 - SERVICIO 2**

Tabla 47. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: SEDE PRINCIPAL

- **489 BODEGA AMÉRICAS - TANQUE 1- SERVICIO 2**

Tabla 48. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: BODEGA AMÉRICAS

- **519 SALAMANCA - TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 2**

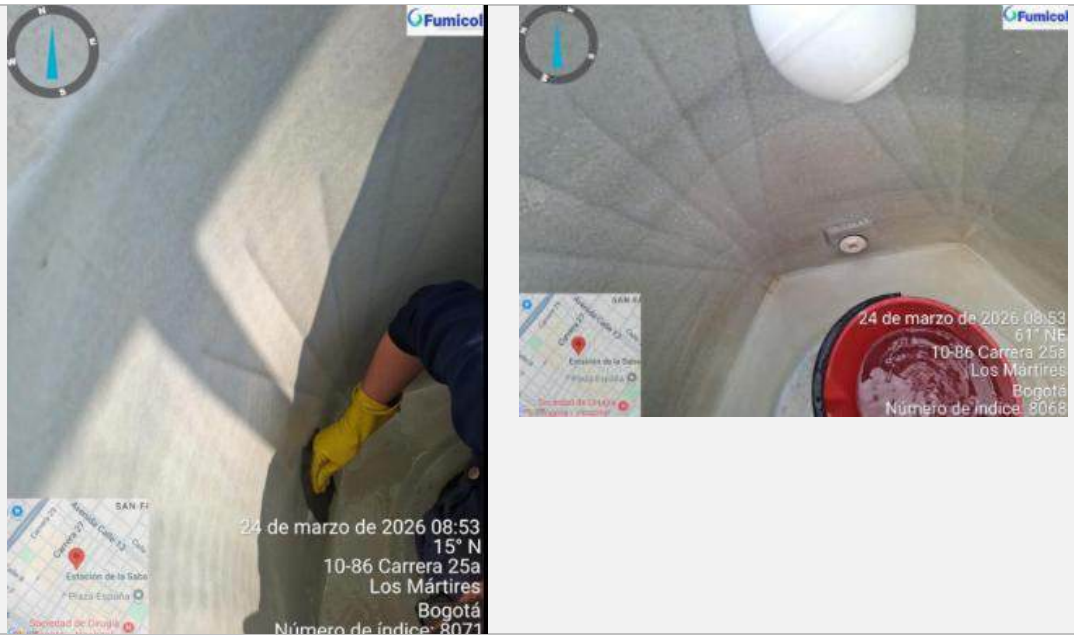
Tabla 49. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: SALAMANCA

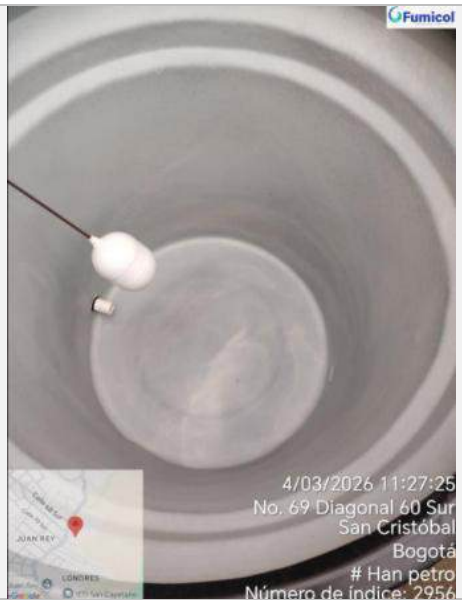
- **525 CREA LA PEPITA LOS MÁRTIRES - TANQUE 1 - SERVICIO 2**

Tabla 50. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: CREA LA PEPITA

- **547 CREA ENTRE NUBES - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2**

Tabla 51. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: CREA ENTRE NUBES

- **549 CREA MANITAS PILONA 20 - TANQUE 1- SERVICIO 2**

Tabla 52. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: CREA MANITAS PILONA 20

3.15 PROGRAMACIÓN DEL CONTRATO

Para el mes de marzo se cuenta con una programación general de 87,41% vs. Un ejecutado de 82,84%, con una desviación de -4,57% y por sede de:

- **Cinematéca:** 98,022% programado vs. 99,78% Ejecutado
- **Teatro Jorge Eliecer Gaitán**: 88,10% programado vs. 63,03% Ejecutado
- **Planetario**: 87,97% programado vs. 43,01% Ejecutado
- **Casa Fernández**: 9,62% programado vs. 0,94% Ejecutado
- **Galería Santafé**: 97,92% programado vs. 95,84% Ejecutado
- **Casona de la danza**: 100,00% programado vs. 85,57% Ejecutado
- **Teatro al parque**: 100,00% programado vs. 61,58% Ejecutado
- **Bloque pedagógico**: 57,58% programado vs. 80,36% Ejecutado.
- **Teatro el Ensueño**: 0% programado vs. 100,00% Ejecutado.
- **Lavado de tanques**: 70,64% programado vs. 25,08% Ejecutado

Esta programación se basa en lo trabajado las últimas semanas, luego de la solicitud y aprobación de prórroga por parte de la Entidad.

3.16 CERTIFICADOS VIGENTES DE CALIBRACIÓN O AJUSTES DE LOS EQUIPOS DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO UTILIZADOS EN EL DESARROLLO DEL CONTRATO

Durante el periodo no se requirieron certificados de calibración para las actividades realizadas en las sedes.

3.16.1 RESULTADOS Y ANÁLISIS DE ENSAYOS DE LABORATORIO

Durante el periodo, no se reportan actividades de trabajos de campo, que requieran de certificados de calibración, sin embargo, a la fecha se han realizado lavados de tanques- servicio 2 en las sedes: Planetario, Edificio Sede Principal, Bodega Américas, Salamanca, Crea La Pepita, Crea Entre Nubes, Crea Manitas Pilona 20.

3.17 CALIDAD Y GARANTIAS DE OBRA

Durante el periodo, y desde que se iniciaron las entregas parciales de espacios, se han recibido observaciones sobre la calidad de los trabajos especializados por parte de interventoría, resaltando los acabaos en: El drywall (techo de hall de cinemateca y rampa, techo en salones de Bloque pedagógico, camerinos del Teatro Jorge Eliecer Gaitán), pintura en carpintería de madera (puertas y ventanas en salones de Casona de la Danza y Teatro Jorge Eliecer), y pintura en carpintería metálica (ventanería en Casona de la Danza). Estas recomendaciones y observaciones se han estado trabajando durante el periodo, Sin embargo, aún no se han subsanado completamente.

4. INFORMACIÓN SOCIAL- Informe completo, anexo 6

Las actividades reportadas correspondientes a este periodo se encuentran en el informe mensual social No.9, anexo 6.

Sin embargo, en el resumen ejecutivo del mes se destaca: No se adelantaron actas de vecindad de acuerdo con lo establecido por el componente técnico y los trabajos de mantenimiento desarrollados en los equipamientos, en cumplimiento de lo establecido en el plan de gestión social se continua en la gestión de suscripción de firmas.

En el programa de divulgación se mantuvieron activos los buzones digitales informativos en los equipamientos intervenidos, garantizando canales de comunicación permanentes con la comunidad y grupos de interés. No se realizó distribución física de material divulgativo, dado que la estrategia implementada corresponde a instalación de buzones digitales. Con el inicio de actividades en el equipamiento Casa Fernández, se remitió la proyección de volante para el buzón en este lugar, a fecha de corte del periodo se encontraba en gestión de aprobación.

No se recibieron PQRS en el periodo, todas las solicitudes a la fecha se encuentran cerradas. No se registraron PQRS a través de los buzones digitales. La gestión evidencia trazabilidad, respuesta oportuna y articulación con la Interventoría.

En el programa de participación comunitaria y manejo de impactos se desarrolló una (1) reunión extraordinaria en el equipamiento Teatro El Parque – Bloque Pedagógico – CREA el Parque, la cual permitió mantener el seguimiento a los acuerdos para mitigar impactos por ruido, polvo y manejo de escombros, evidenciando cumplimiento de los compromisos adquiridos el periodo anterior. Adicionalmente se ejecutó la reunión de inicio para las obras en Casa Fernández, precisando las actividades de mantenimientos y las actividades de los componentes social, ambiental y SST.

Se llevó a cabo el segundo comité de seguimientos a las obras, socializando el avance del contrato, fortaleciendo la transparencia del proceso constructivo, aunque vale la pena mencionar que a la reunión solo asistió un integrante del comité. A fecha de corte del presente informe no se han inscrito más ciudadanos para el seguimiento, el comité se encuentra conformado por 3 personas ya que uno de los integrantes manifestó vía WhatsApp que no desea continuar participando

Participación de Mujeres en la Contratación: Para el presente periodo, se reporta un porcentaje de contratación femenina del 32%, correspondiente a 7 mujeres de un total de 22 vinculaciones. Conforme al artículo 3 del Decreto 332 de 2020, que establece una participación mínima del 13,8% para el sector de la construcción, se informa que el Contratista cumple con el requerimiento normativo.

Población Vulnerable: Se registra la vinculación laboral de una (1) persona certificada en condición de vulnerabilidad por la Secretaría Distrital de Desarrollo Económico. Lo anterior representa un cumplimiento del 25%, superior al 11,2% establecido en el Plan de Gestión Social.

Durante el mes de marzo de 2026, no se llevaron a cabo reuniones de inicio.

5. INFORMACIÓN AMBIENTAL Y SST

El presente informe mensual No. 9 del componente ambiental corresponde al periodo comprendido entre el 1 y el 31 de marzo de 2026, en el marco del Contrato No. 1844 de 2025, cuyo objeto es la ejecución de actividades de mantenimiento, mejoramiento y adecuación de la infraestructura física en los equipamientos culturales a cargo del Instituto Distrital de las Artes – IDARTES.

Durante este periodo se desarrollaron actividades constructivas de baja intensidad en diferentes frentes de obra, destacándose intervenciones en el bloque pedagógico y el Teatro Jorge Eliécer Gaitán, tales como pintura de muros, instalación de cielo raso, mejoramiento de guardaescobas, tratamiento de fisuras y aplicación de sistemas de impermeabilización, así como labores de control de humedad y lavado de tanques.

Desde el componente ambiental, la principal incidencia estuvo asociada a la gestión de residuos sólidos derivados de las actividades constructivas. En este sentido, se dio cumplimiento a los lineamientos establecidos en el Plan de Manejo Ambiental (PMA), mediante la adecuada clasificación, almacenamiento temporal y disposición autorizada de los residuos. Es importante resaltar que durante el mes no se realizó disposición final de residuos de construcción y demolición (RCD), y no se generaron residuos peligrosos (RESPEL).

Adicionalmente, se implementaron medidas de control para minimizar impactos ambientales, tales como la reducción de emisiones de material particulado, control de ruido y uso eficiente de recursos. El consumo de agua y energía fue gestionado conforme a las necesidades operativas del proyecto, garantizando condiciones adecuadas para el personal y el cumplimiento de la normativa vigente.

INFORME SST:

Durante el mes de MARZO, se realizaron 9 lavados de tanques, de los cuales 4 lavados fueron actividades que implican ingreso a espacios confinados, y que se ejecutaron bajo estrictas condiciones de seguridad: se utilizó hipoclorito como agente de limpieza (adjuntando la ficha de datos de seguridad correspondiente – FDS), y se aplicaron procedimientos de monitoreo de gases múltiples para asegurar condiciones adecuadas de atmósfera interna. Todo el personal involucrado en estas tareas recibió la inducción de SST específica para espacios confinados, cumpliendo así con los protocolos establecidos.
Par el mes de marzo no se registró ingreso de personal.

Se verificó en campo el uso correcto y permanente de EPP's, tanto en labores rutinarias como en actividades de trabajo en altura, los cuales fueron ejecutados bajo supervisión, con uso de arnés, líneas de vida, frenos, andamio y permiso de trabajo correspondiente.
Igualmente, se llevaron a cabo las reuniones del Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo (COPASST) y del Comité de Convivencia Laboral (COCOLA), en las que se trataron las acciones de mejora asociadas.

En general, el desarrollo de las actividades del mes de marzo se evidencia un adecuado cumplimiento del componente SST, destacando la correcta planificación, la ejecución segura de tareas críticas y la formalización del personal. No obstante, se mantendrán acciones de seguimiento y mejora continua en los controles operacionales, para garantizar la integridad del equipo humano y el cumplimiento de los estándares de seguridad establecidos.

6. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

En la fase de ejecución de obra continuaron las actividades en: Teatro Jorge Eliecer Gaitán, Planetario, Casona de la Danza, Bloque Pedagógico, y se continuaron los segundos lavados de tanques de algunas sedes.

Teatro Jorge Eliécer Gaitán:

Las actividades ejecutadas durante el mes de marzo en el Teatro Jorge Eliécer Gaitán permitieron avanzar en el mantenimiento preventivo y correctivo de diferentes componentes de la infraestructura, abarcando acabados interiores, culatas, y elementos metálicos. Estas intervenciones contribuyeron a mejorar las condiciones de conservación del inmueble, optimizar su funcionamiento y prevenir afectaciones asociadas a filtraciones y deterioro de superficies.

Adicionalmente, la instalación de elementos de acceso técnico y la ejecución de trabajos en altura bajo protocolos de seguridad garantizaron condiciones adecuadas para el desarrollo de las labores de

mantenimiento. En general, las actividades realizadas favorecen la preservación de la infraestructura y el adecuado uso de los espacios, manteniendo condiciones óptimas de seguridad, salubridad y funcionamiento.

Planetario:

Las actividades ejecutadas durante el mes de marzo en el Planetario de Bogotá permitieron mejorar las condiciones de funcionamiento de los elementos sanitarios, así como la conservación de superficies y acabados en las áreas intervenidas. Las acciones de mantenimiento realizadas en la red de lavamanos contribuyen a garantizar la correcta operación del sistema hidráulico y a prevenir posibles fugas o deterioros futuros.

En términos generales, las actividades desarrolladas aportan al mantenimiento preventivo de la infraestructura y a la mejora de las condiciones de servicio del equipamiento, ejecutándose bajo condiciones seguras y con manejo adecuado de los residuos generados.

Bloque pedagógico:

Las actividades ejecutadas durante el mes de marzo en el Bloque Pedagógico permitieron avanzar en el mejoramiento de las condiciones de impermeabilización, mantenimiento de la infraestructura y adecuación de espacios destinados a procesos pedagógicos. Las intervenciones realizadas en terrazas contribuyen a prevenir filtraciones y a fortalecer la protección de los elementos estructurales frente a la humedad.

De igual manera, las adecuaciones interiores en los salones destinados a programas CREA y NIDOS representan un avance significativo en la habilitación de espacios adecuados para el desarrollo de actividades formativas. En términos generales, las labores se desarrollaron bajo condiciones seguras y con manejo adecuado de los residuos generados, cumpliendo con los lineamientos de seguridad y control ambiental establecidos.

Otros equipamientos:

Durante el mes de marzo, las actividades adicionales ejecutadas en el marco de la adición y prórroga del contrato permitieron fortalecer la seguridad en trabajos en altura y garantizar la continuidad del mantenimiento preventivo de los sistemas de almacenamiento de agua.

En el Teatro El Ensueño, la instalación de la línea de vida y anclajes certificados asegura condiciones seguras para la realización de labores en cubierta y zonas elevadas, cumpliendo con los protocolos de protección establecidos para trabajos en altura.

De igual forma, el segundo lavado y desinfección de tanques de almacenamiento de agua en los diferentes equipamientos CREA contribuye a mantener la salubridad del sistema, prevenir la acumulación de sedimentos y garantizar la correcta operación de los tanques, asegurando así la calidad del agua almacenada según los lineamientos de mantenimiento preventivo.

El porcentaje de programación general para el mes de marzo con corte al 30 del mes es de 87,41% vs. Un ejecutado de 82,84%, con una desviación de -4,57% luego la aprobación de adición y prorroga, aprobada por la Entidad.

En las conclusiones SST, para el periodo actual contamos con 22 trabajadores y 2 retirados, sin novedad de personal nuevo. El ingreso de personal capacitado y debidamente autorizados para desempeñar

actividades de alto riesgo es un factor clave para el cumplimiento de los estándares de seguridad y salud en el trabajo.

En conclusión, en el componente ambiental, durante el mes de marzo de 2026 se dio cumplimiento satisfactorio a los requerimientos ambientales del contrato, manteniendo controlados los impactos generados y garantizando la correcta implementación de las medidas de manejo ambiental en los frentes de obra activos.

En cuanto a las conclusiones del componente social, el Contratista avanzó en el cumplimiento de los programas establecidos en el Plan de Gestión Social con la verificación de la interventoría, realizando las actividades previstas y allegando los soportes correspondientes, de acuerdo con los procedimientos definidos y la programación informada. No se recibieron PQRS en el periodo, todas las solicitudes a la fecha se encuentran cerradas. No se registraron PQRS a través de los buzones digitales. La gestión evidencia trazabilidad, respuesta oportuna y articulación con la Interventoría.

Así mismo mediante los comités de obra se tomaron decisiones cruciales para la correcta ejecución de la obra al proporcionar un espacio para evaluar y visibilizar las intervenciones prioritarias. Estos encuentros permitieron a los equipos identificar y abordar proactivamente cualquier desafío o ajuste necesario, además de facilitar el intercambio de ideas y sugerencias para optimizar la ejecución del proyecto.

7. ANEXOS

7.1. ANEXO NO. 1 GARANTÍAS CONTRACTUALES.

7.2. ANEXO NO. 2 BITACORA DE OBRA

7.3. ANEXO NO. 3 RELACION DE CORREPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA.

7.4. ANEXO NO. 4 REGISTRO FOTOGRÁFICO DURANTE EL PERIODO 1 AL 31 DE MARZO DE 2026

7.5. ANEXO NO. 5 CRONOGRAMAS APROBADOS EN .MPP Y PDF

7.6 ANEXO NO. 6 INFORME MENSUAL 9 SOCIAL, SST, AMBIENTAL, GERENCIA Y CALIDAD

7.7 ANEXO NO. 7 PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL PLANTILLA MINIMA Y DESPRENDIBLES DE NOMINA MES DE MARZO DE 2026.

7.8 ANEXO NO. 8 CERTIFICADOS DE ENSAYOS DE LABORATORIOS- LAVADO DE TANQUES.

7.9 ANEXO NO. 9 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

7.10 ANEXO NO. 10 CONTROL FINANCIERO Y FLUJO DE CAJA.

7.11 ANEXO NO. 11 CORTE DE OBRA MENSUAL No. 7

7.12 ANEXO NO. 12 ACTAS SEMANALES DE COMITÉ E INFORMES SEMANALES DE OBRA

7.13 ANEXO NO. 13 CERTIFICADOS DE CALIDAD DE MATERIALES

ANEXO 1

Aseguradora Solidaria de Colombia
NIT: 860.524.654-6

PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES - DECRETO 1082 DE 2015 - PATRICLSUSP09V4

NÚMERO ELECTRÓNICO PARA PAGOS
4752612020

PÓLIZA No: 475 - 47 - 994000071799 ANEXO: 3

AGENCIA EXPEDIDORA: **SEAS CUCUTA PROMOVEMOS SEGUROS LTDA.** COD. AGENCIA: 475 RAMO: 47

TIPO DE MOVIMIENTO: PRORROGA TIPO DE IMPRESIÓN: IMPRESION

FECHA DE EXPEDICIÓN			FECHA DE IMPRESIÓN		
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
04	03	2026	04	03	2026

DATOS DEL AFIANZADO

NOMBRE:: **SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S.** IDENTIFICACIÓN: NIT **900.562.491-9**

DIRECCIÓN: CENTRO COMERCIAL BOLIVAR LC I 42 CIUDAD: CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER TELÉFONO: 6075956578

DATOS DEL ASEGURADO Y BENEFICIARIO

ASEGURADO: **INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES - IDARTES** IDENTIFICACIÓN: NIT **900.413.030-9**

BENEFICIARIO: **INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES - IDARTES** IDENTIFICACIÓN: NIT **900.413.030-9**

AMPAROS

GIRO DE NEGOCIO: CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA

DESCRIPCION CONTRATO	AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA
	CUMPLIMIENTO	10/06/2025	04/10/2026	405,593,427.70
	BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	10/06/2025	04/06/2026	1,006,781,100.00
	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E IND	10/06/2025	04/06/2029	202,796,713.85
	ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	VER NOTA ACLARATORIA		1,216,780,283.10

BENEFICIARIOS
NIT 900413030 - INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES - IDARTES

POLIZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA:

OBJETO DE LA GARANTIA

EL OBJETO DE LA PRESENTE POLIZA ES GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DEL CONTRATISTA DERIVADAS DEL CONTRATO DE OBRA N.1844-2025 CELEBRADO ENTRE LAS PARTES, RELACIONADO CON REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES - IDARTES.

NOTA ACLARATORIA

EL AMPARO DE ESTABILIDAD OTORGADO MEDIANTE LA PRESENTE POLIZA, TIENE VIGENCIA DE (5) AÑOS, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE RECIBO Y ENTREGA FINAL DE LA OBRA A ENTERA SATISFACCION POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE, LO CUAL DEBERA SER REPORTADO OPORTUNAMENTE Y POR ESCRITO A ASEGURADORA SOLIDARIA.

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE PRORROGA LA VIGENCIA Y SE AUMENTA EL VALOR ASEGURADO SEGUN ADICION N.1.

VALOR ASEGURADO TOTAL:	VALOR PRIMA:	GASTOS EXPEDICION:	IVA:	TOTAL A PAGAR:
$ *2,831,951,524.65	$ ********3,939,650	$*****5,000.00	$ ******749,484	$ ********4,694,134

NOMBRE INTERMEDIARIO	CLAVE	%PART	NOMBRE COMPAÑIA COASEGURO CEDIDO	%PART	VALOR ASEGURADO
METROPOLIS SEGUROS LTDA	8419	100.00			

DECLARACIÓN Y AUTORIZACIÓN: DECLARO CONOCER Y ESTAR INFORMADO QUE LOS CANALES QUE A CONTINUACIÓN SE RELACIONAN, CUYOS DATOS VERACES Y FIDEDIGNOS HE SUMINISTRADO VOLUNTARIAMENTE EN EL PRESENTE DOCUMENTO, PUEDEN SER UTILIZADOS POR LA ASEGURADORA PARA REALIZAR GESTIONES DE COBRANZA, ASÍ COMO PARA EL ENVÍO DE MENSAJES PUBLICITARIOS A TRAVÉS DE MENSAJES CORTOS DE TEXTO (SMS), MENSAJERÍA POR APLICACIONES WEB, CORREOS ELECTRÓNICOS Y LLAMADAS TELEFÓNICAS DE CARÁCTER COMERCIAL O PUBLICITARIO, TODO DENTRO DEL MARCO LEGAL APLICABLE. DE ESTA MANERA, AUTORIZO EXPRESAMENTE PARA SER CONTACTADO POR LA ASEGURADORA Y/O SUS GESTORES COMERCIALES, DE COBRANZA E INTERMEDIARIOS, PARA LOS FINES MENCIONADOS EN LA PRESENTE DECLARACIÓN, MEDIANTE LOS CANALES DE: PRESENCIAL, LLAMADAS, CORREO ELECTRÓNICO Y EN ALGUNOS CASOS MENSAJES DE TEXTO Y WHATSAPP POR MEDIO DE GESTIÓN AUTOMÁTICA. EN CASO QUE DESEE CAMBIAR EL CANAL DE CONTACTO O TENER UN CANAL EXCLUSIVO PARA LA GESTIÓN DE COBRANZA, POR FAVOR INFORMAR AL CORREO ELECTRÓNICO: GESTIONDECARTERA@SOLIDARIA.COM.CO, PARA FINES COMERCIALES POR FAVOR INFORMAR AL CORREO GESTIONCOMERCIAL@SOLIDARIA.COM.CO Y PARA MODIFICAR O ACTUALIZAR SUS DATOS DE CONTACTO POR FAVOR INGRESAR A: https://www.solidaria.com.co/wa_digitalclient/#/login

MEDIANTE LA SOLICITUD Y CONTRATACIÓN DEL CONTRATO DE SEGURO, USTED EN CALIDAD DE TITULAR(ES) DE LA INFORMACIÓN; DE MANERA LIBRE, EXPRESA, VOLUNTARIA E INFORMADA, AUTORIZA A ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA ENTIDAD COOPERATIVA O A LA PERSONA NATURAL O JURÍDICA A QUIÉN ESTE ENCARGUE, A RECOLECTAR,ALMACENAR, UTILIZAR, CIRCULAR, SUPRIMIR Y EN GENERAL, A REALIZAR CUALQUIER OTRO TRATAMIENTO A LOS DATOS PERSONALES POR USTED SUMINISTRADOS, PARA TODOS AQUELLOS ASPECTOS INHERENTES A LAS ACTIVIDADES COMERCIALES Y PROMOCIONALES, Y CUALQUIER OTRO RELACIONADO CON EL DESARROLLO DEL OBJETO SOCIAL PRINCIPAL DEL REFERIDA SOCIEDAD, LO QUE IMPLICA EL USO DE LOS DATOS EN ACTIVIDADES DE MERCADEO, PROMOCIÓN Y DE SER EL CASO, CUANDO LA ACTIVIDAD COMERCIAL LO REQUIERA, LA TRANSFERENCIA Y TRANSMISIÓN DE LOS MISMOS A UN TERCERO (INCLUYENDO TERCEROS PAÍSES), BAJO LOS PARÁMETROS DE LA LEY 1581 DE 2.012, DECRETO 1074 DE 2015 Y DEMÁS NORMATIVIDAD VIGENTE QUE REGULE LA MATERIA. EN TODO CASO, ASEGURADORA SOLIDARIA GARANTIZA LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD, PRIVACIDAD Y DEMÁS PRINCIPIOS QUE IMPLIQUEN EL TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES ACORDE CON LA LEGISLACIÓN APLICABLE. ESTA AUTORIZACIÓN SE MANTENDRÁ POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DEL VÍNCULO O LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA SOCIEDAD RESPONSABLE, CONFORME LO ESTABLECIDO EN SUS MANUALES Y POLÍTICAS. IGUALMENTE DECLARO QUE HE CONOCIDO LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DISPONIBLE EN_: HTTPS://ASEGURADORASOLIDARIA.COM.CO/ENLACES-DE-INTERES/POLITICA-DE-PRIVACIDAD.ASPX

PARA ACCEDER AL CLAUSULADO DE SU PÓLIZA DE SEGURO, POR FAVOR INGRESE AL SIGUIENTE LINK https://aseguradorasolidaria.com.co/enlaces-de-interes/biblioteca-de-clausulados.aspx Y BUSQUE EL NOMBRE DEL PRODUCTO TAL Y COMO FIGURA EN EL TÍTULO DE ESTE DOCUMENTO. TAMBIÉN PUEDE VERIFICAR LA VALIDEZ DE ESTA PÓLIZA DESDE NUESTRA PÁGINA WEB https://www.aseguradorasolidaria.com.co, EN EL MENÚ "SERVICIOS" OPCIÓN "CONSULTA POLIZA DE CUMPLIMIENTO Y OTROS".

FIRMA ASEGURADOR

(415)7701861000019(8020)000000000007000475261202

FIRMA TOMADOR

DIRECCIÓN NOTIFICACIÓN ASEGURADORA: Calle 100 No. 9A-45 Piso 12 Bogotá

CLIENTE

CADF257A0806FF7C59

Defensor del Consumidor Financiero – Principal: Juan Sebastián Portilla Portilla - **Defensor del Consumidor Financiero – Suplente:** José Guillermo Peña González
Dirección: Av 19 # 114 – 09 oficina 502 Bogotá – **Teléfonos:** (601) 213 13 70 – 213 13 22 - **Celular:** 321 924 04 79 – 323 232 29 34 - **Correo electrónico:** contacto@pgabogados.com
Horario: Lunes a Viernes de 8:00 a.m. a 12:00 p.m. y 1:00 p.m. a 5:00 p.m **Para mayor información lo invitamos a consultar el folleto en el siguiente link de nuestra página web:**
https://aseguradorasolidaria.com.co/resources/site1/General/2025/DEFENSOR-CONSUMIDOR-FINANCIERO-2025F.pdf

Ahora Aseguradora Solidaria de Colombia confirma la información de los clientes a través del Call Center, por favor tenga en cuenta que será contactado para realizar el procedimiento

GRAN CONTRIBUYENTE RES.2509 DIC/93 - REGIMEN COMUN - ACTIVIDAD ECONOMICA 6601, ENTIDAD COOPERATIVA NO EFECTUAR RETENCION EN LA FUENTE

Compañía de Seguros

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Aseguradora Solidaria de Colombia
NIT: 860.524.654-6

POLIZA SEGURO DE RESP. CIVIL EXTRACONTRACTUAL

NÚMERO ELECTRÓNICO PARA PAGOS
4752612087

PÓLIZA No: 475 -74 - 994000012437 ANEXO:3

AGENCIA EXPEDIDORA: **SEAS CUCUTA PROMOVEMOS SEGUROS LTDA.** COD. AGE: 475 RAMO: 74 PAP:

FECHA DE EXPEDICIÓN DIA	MES	AÑO	VIGENCIA DE LA PÓLIZA DESDE DIA	MES	AÑO	HORAS	VIGENCIA HASTA DIA	MES	AÑO	HORAS	DIAS	FECHA DE IMPRESIÓN DIA	MES	AÑO
04	03	2026	04	03	2026	23:59 A LAS	04	06	2026	23:59 A LAS	92	04	03	2026

MODALIDAD FACTURACIÓN: **ANUAL** TIPO DE IMPRESIÓN: IMPRESION

TIPO DE MOVIMIENTO PRORROGA

VIGENCIA DEL ANEXO DESDE DIA	MES	AÑO	HORAS	A LAS DIA	MES	AÑO	HORAS	A LAS DIAS
04	03	2026	23:59	04	06	2026	23:59	92

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE:: **SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S.** IDENTIFICACIÓN: NIT **900.562.491-9**

DIRECCIÓN: CENTRO COMERCIAL BOLIVAR LC I 42 CIUDAD: CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER TELÉFONO: 6075956578

DATOS DEL ASEGURADO Y BENEFICIARIO

ASEGURADO: **INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES - IDARTES** IDENTIFICACIÓN: NIT **900.413.030-9**

DIRECCIÓN: CALLE 3 19 10 CIUDAD: **BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL** TELÉFONO: 6013795750

BENEFICIARIO: **TERCEROS AFECTADOS** IDENTIFICACIÓN: NIT **001-8**

DATOS DEL RIESGO Y AMPAROS

ASEGURADO: INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES - IDART NIT : 900413030

ITEM: 1 DEPARTAMENTO: DISTRITO CAPITAL CIUDAD: BOGOTÁ, D.C.

DIRECCION: VIA URBANA No. -

ACTIVIDAD: CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA

TIPO EDIFICIO: NO APLICA PARA ESTE RAMO TIPO DE RIESGO: ESTATAL MANZANA: AV.-0

DESCRIPCION	AMPAROS	SUMA ASEGURADA	% INVAR	SUBLIMITE
CONTRATO		$ 525,271,500.00		
	PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	525,271,500.00		
	CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	525,271,500.00		
	RCE PATRONAL	525,271,500.00		
	VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	525,271,500.00		

DEDUCIBLES: 10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV en PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES/CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS/RCE PATRONAL/VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS

BENEFICIARIOS
NIT 001 - TERCEROS AFECTADOS

MEDIANTE LA PRESENTE PÓLIZA, SE AMPARAN LOS PERJUICIOS PATRIMONIALES QUE CAUSE DIRECTAMENTE EL ASEGURADO CON MOTIVO DE UNA DETERMINADA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL EN QUE INCURRA, DE ACUERDO CON LA LEY COLOMBIANA, EN VIRTUD DE LA EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA NO. 1844-2025 REFERENTE A REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES - IDARTES

ASEGURADOS : CONTRATISTA E INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES NIT 900.413.030-9
BENEFICIARIOS : TERCEROS AFECTADOS E INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES IDENTIFICADA CON EL NIT 900.413.030-9

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE MODIFICA LA FECHA SEGUN ACTA DE INICIO DE VIGENCIA DE LA POLIZA.

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE PRORROGA LA VIGENCIA Y SE AUMENTA EL VALOR ASEGURADO SEGUN ADICION N.1.

VALOR ASEGURADO TOTAL:	VALOR PRIMA:	GASTOS EXPEDICION:	IVA:	TOTAL A PAGAR:
$ ***525,271,500.00	$ **********264,794	$*****5,000.00	$ *******51,261	$ **********321,055

INTERMEDIARIO

NOMBRE	CLAVE	%PART
METROPOLIS SEGUROS LTDA	8419	100.00

COASEGURO CEDIDO

NOMBRE COMPAÑIA	%PART	VALOR ASEGURADO

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA ENTIDAD COOPERATIVA, PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASIÓN DE LA EXPEDICIÓN DEL CONTRATO.

PARA ACCEDER AL CLAUSULADO DE SU PÓLIZA DE SEGURO, POR FAVOR INGRESE AL SIGUIENTE LINK https://aseguradorasolidaria.com.co/enlaces-de-interes/biblioteca-de-clausulados.aspx Y BUSQUE EL NOMBRE DEL PRODUCTO TAL Y COMO FIGURA EN EL TÍTULO DE ESTE DOCUMENTO. TAMBIÉN PUEDE VERIFICAR LA VALIDEZ DE ESTA PÓLIZA DESDE NUESTRA PÁGINA WEB https://www.aseguradorasolidaria.com.co, EN EL MENÚ "SERVICIOS", OPCIÓN "CONSULTA POLIZA DE CUMPLIMIENTO Y OTROS".

FIRMA ASEGURADOR

(415)7701861000019(8020)000000000007000475261208

FIRMA TOMADOR

DIRECCIÓN NOTIFICACIÓN ASEGURADORA: Calle 100 No. 9A-45 Piso 12 Bogotá

CADF257A0806FF7C57 CLIENTE SREYES 0

Ahora Aseguradora Solidaria de Colombia confirma la información de los clientes a través del Call Center, por favor tenga en cuenta que será contactado para realizar el procedimiento

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Compañía de Seguros

GRAN CONTRIBUYENTE RES.2509 DIC/93 - REGIMEN COMUN - ACTIVIDAD ECONOMICA 6601, ENTIDAD COOPERATIVA NO EFECTUAR RETENCION EN LA FUENTE

Defensor del Consumidor Financiero – Principal: Juan Sebastián Portilla Portilla - **Defensor del Consumidor Financiero – Suplente:** José Guillermo Peña González
Dirección: Av 19 # 114 – 09 oficina 502 Bogotá – **Teléfonos:** (601) 213 13 70 – 213 13 22 - **Celular:** 321 924 04 79 – 323 232 29 34 - **Correo electrónico:** contacto@pgabogados.com
Horario: Lunes a Viernes de 8:00 a.m. a 12:00 p.m. y 1:00 p.m. a 5:00 p.m **Para mayor información lo invitamos a consultar el folleto en el siguiente link de nuestra página web:**
https://aseguradorasolidaria.com.co/resources/site1/General/2025/DEFENSOR-CONSUMIDOR-FINANCIERO-2025F.pdf

POLIZA SEGURO DE RESP. CIVIL EXTRACONTRACTUAL

DATOS DE LA POLIZA

AGENCIA EXPEDIDORA: SEAS CUCUTA PROMOVEMOS SEGUROS LTDA. COD. AGENCIA: 475 RAMO: 74 No PÓLIZA: **994000012437** ANEXO: 3

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE: **SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S.** IDENTIFICACIÓN: NIT **900.562.491-9**

ASEGURADO: **INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES - IDARTES** IDENTIFICACIÓN: NIT **900.413.030-9**

BENEFICIARIO: **TERCEROS AFECTADOS** IDENTIFICACIÓN: NIT **001-8**

TEXTO ITEM 1

RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL
VIGENCIA DESDE VIGENCIA HASTA
04/07/2025 04/06/2026

CLIENTE

ANEXO 2

No se realizan labores en la cinemateca hasta el 9 de marzo que se hace recolección de escombros. hasta que se contrata nuevo drywellero se continua con las labores en el cielo raso.
El dia 10 de marzo se hace visita con nuevo contratista y se pide material, se da inicio a las labores el día 12 de marzo del 2026.

12-03-2026 Jueves
Se inicia corrección de estructura frente a popsy, pero por eventos y presentación con colegios hubo ocupación Total del hall del primer piso
En la entidad se permite trabajar de día hasta la 1pm.
Personal: 1 oficial y 1 ayudante
Equipos: herramienta menor y dección de andamios.

13-03-2026 Viernes
1. Se pasan niveles y se marcan las zonas con mas ondulación para el acabado. Se determina empastar toda zona del cielo raso, por ocupación del espacio por colegio se suspende el trabajo y se programa la instalación de las laminas frente a popsy en jornada Nocturna despues de las 10pm.
Personal: 1 oficial y 1 ayudante
Herramienta: herramienta menor.

El dia sabado 14-03-2026 no se trabajo por ocupación Total de la cinemateca.

Powered by CamScanner

Lunes 16-03-2026

1. Se hace trabajo nocturno de nivelación de estructura donde se retiraron las laminas. de trabaja. se reestructuran 15m2 nivelados.

Personal: 1oficial y 1ayudante.

Equipos: NA Equipos: 1seccion de Andamios y herramienta menor

Martes 17-03-2026.

1. Se hace labor de lijado de muros de oficina donde se tiene la bodega y espacio para contratista, se lista para aplicar pintura y entregar el espacion en optimas condiciones.

Personal: 1 oficial de Obra.

Equipos: Herramienta menor.

Miercoles 18-03-2026

1. En horario nocturno despues de las 10pm, se instalan 15m2 de lamina de drywall y se reestructuran otros 8m2 de cielorraso.
2. Se aplica pintura en muros de la oficina, es vinilo blanco.

Personal: 1oficial y 2 ayudantes

Jueves 19-03-2026

1. se inicia con aplicacion de masilla en todos los detalles del cielo raso del hall del primer piso. se permitio trabajar hasta la 1pm
2. Se pintan guardaescobas de la oficina y del hall del baño de sala capital.
3. No se puede instalar las laminas faltantes porque no

PAC

autorizaron el retiro temporal de la cañaza de seguridad.
Personal: 1 oficial y 2 ayudantes
Equipo: 1 sección de andamio certificado y herramienta menor.

Viernes 20-03-2026

1. Se intenta enmasillar el cielo raso, pero se puede trabajar hasta la 1pm y se suspendio la labor 2 horas por evento con los coleglos.
2. Se realiza aseo general en la oficina y bodega
Personal: 1 oficial y 2 ayudantes de Obra
Equipos: 1 sección de andamios y 2 ayudantes.

Sabado 21-03-2026

1. Se realizan retoques de pintura en el muro de la oficina y se retiran clavos de sala capita.
También se organiza la gravilla y membrana de la Terraza en las jardineras
Personal: 1 ayudante de Obra
Equipos: herramienta menor

Lunes 23-03-2026 - Dia festivo no laboral.

Martes 24-03-2026

1. Se continua con la enmasillada del cielo raso en el hall del primer piso. se trabaja hasta la 1pm.
2. En jornada nocturna se termina de instalar las laminas de drywall en la parte faltante al frente de popsy.
Personal: 1 oficial y 2 ayudantes
Equipos: Sección de andamio certificado y herramienta menor

P.A.C

Powered by CamScanner

Miercoles 25-03-2026

1 Se continua con la masillada del cielorraso y se aplica masilla en lineas de juntas de las laminas nuevas en el hall del primer piso.

Jueves 26-03-2026

1 Se continua con aplicación de masilla en el cielorraso sin embargo se suspende labor por 2 horas por ocupacion de colegios y se permite trabajar hasta la 1 pm.
2 Se instala cinta malla en las juntas de las laminas de drywall y se aplica primera mano de estuco.

Viernes 27-03-2026

1. Se continua con la masillada total del cielorraso y se tiene un area de 70% enmasillada
2. Se aplica segunda mano en zona instalada nueva.

Personal: 1 oficial y 1 ayudante
Equipos: 1 seccion de andamio certificado y

Sabado 28-03-2026

Este dia no se trabaja en la clemenateca por ocupacion de espacio por clausura de evento.

Lunes 30-03-2026

1 Se Aplica masilla en el cielorraso del hall y se tiene un avance del 80% en aplicación de masilla en su totalidad

26 de Febrero de 2026 Personal: 2. Clima: Soleado
Se realiza limpieza de plastico para recolección

* No ingresaron materiales.

Firma Residente Firma Interventor

27 de Febrero de 2026 Personal: 2 clima: Soleado
Se realiza limpieza de plástico para recolección

* No ingresaron materiales.

Firma Residente Firma Interventoria.

28 de Febrero de 2026.
-No se realizaron actividades teatro.
-Se realizo Visita técnica Vinisol, para cambio piso en Camerino3.
* No ingresaron materiales.

Firma Residente Firma Interventoria.

02 de Marzo de 2026 Personal: 1 Clima: Soleado
No se pudo realizar actividades en teatro, por tema de fumigación de espacios.
* Ingresaron materiales
- Tubería 6"
- 2 uniones 6"
- 1 Codo 6"
- 1 Kg Estopa
- Soldadura liquida PVC.
- limpiador pvc 1/4
- Tubo de 4"
- Yee 6"
- Grapa
- Broca Muo 3/8" x 4"
- Varilla roscada 3/8" x 1m

Laura C. Cruz
Firma Residente Firma Interventor

03 de Mayo de 2026 Personal: 0 Clima: Soleado
El dia de hoy no se realizaron actividades en el teatro.
Laura C Cruz
Firma Residente Firma Interventora

04 de Mayo de 2026 Personal: 0.
El dia de hoy no se realizaron actividades en el teatro.
laura C. Cruz
Firma Residente Firma Interventora

05 de Mayo de 2026 Personal: 2.
El dia de hoy no se realizaron actividades en el teatro.
Laura C. Cruz
Firma Residente Firma Interventora

06 de Mayo de 2026 Personal: 2
El dia de hoy no se realizaron actividades en el teatro.
Laura C. Cruz
Firma Residente Firma Interventora.

07 de Mayo de 2026
El dia de hoy no se realizaron actividades en el teatro.

Firma Residente. Firma Interventora
Laura C. Cruz

09 de Marzo de 2026
El día de hoy nose realitorón actividades on el teatro
laura C Cruz
Firma Residente Firma Interventoría

10 de Marzo de 2026
El día de hoy no se realitorón actividades en el teato.
laura C. Cruz
Fiima Residente Firma Interventoría.

11 de Marzo de 2026
El día de hoy no se realitorón actiúcludes en el teato.
laura C. Cruz
Firma Residente Firma Intervertoría

12 de Marzo de 2026
El dea de hoy no se realizaroń actividades en el teatro
laura C. Cruz
Firma Residente Firma Intervertoría.

13 de Marzo de 2026
El día de hoy no se realitorón actividades en el teatro.
laura C. Cruz
Firma Residente Firma Intervertoría.

14 de marzo de 2026
El día de hoy no se realizaron actividades en el Teatro.
laura C. Cruz

P.A.C

16 de marzo de 2026
El día de hoy no se realizaron actividades en el Teatro.
Laura C. Cruz

17 de marzo de 2026
El día de hoy no se realizaron actividades en el Teatro.
Laura C. Cruz

18 de marzo de 2026
El día de hoy no se realizaron actividades en el Teatro.
Laura C. Cruz

19 de marzo de 2026
El día de hoy no se realizaron actividades en el Teatro.
Laura C. Cruz

20 de marzo de 2026
El día de hoy no se realizaron actividades en el Teatro.
Laura C. Cruz

21 de marzo de 2026
El día de hoy no se realizaron actividades en el Teatro
Laura C. Cruz

24 de marzo de 2026
El día de hoy y con acompañamiento de la profesional SST se realizó el descenso en la cubata occidental del bloque administrativo y se inició el pelado del pañete sobre ventanas y adecuación de la zona de trabajo. No se recibió material y el clima fue nublado.
Personal 1 oficial, 1 ayudante.
Laura C. Cruz

25 de marzo de 2026.
El día de hoy se continuó con la pelada de pañete suelto en la culata occidental, además de protección en las ventanas de esta culata sobre oficinas.
Material: No se recibió
clima: Nublado
Personal: 1oficial, 1 ayudante.
laura C. Cruz

26 de marzo de 2026.
Hoy se inició el pañete en la culata con sikatop, se afinó de manera uniforme en aproximadamente el 50% de la culata.
Material: No se recibió
clima: Nublado (lluvia por 2 horas aproximadamente)
Personal: 1oficial, 1 ayudante.
laura C. Cruz

27 de marzo de 2026.
Hoy se continuaron con actividades en altura y descolgado, para continuar y finalizar el pañete, incluyendo filos de ventanas, y alfajías en concreto que estaban deterioradas.
Material: No se recibió
clima: Nublado con lluvias dispersas.
Personal: 1oficial, 1 ayudante.
laura C. Cruz

28 de marzo de 2026
Hoy se continuó con trabajos en la culata, iniciando la primera mano mano de pintura koraza blanco hueso. En el Teatro teníamos 1 cuñete, por lo que se pudo iniciar la actividad sin inconveniente.
clima: Nublado
Material: No se recibió
Personal 1oficial, 1 ayudante.
Laura C. Cruz

30 de marzo de 2026.

Por solicitud de la entidad y el festival de Teatro, no se realizaron actividades en el Teatro ni exterior, ni interiormente. Se había solicitado realizar el 31 la instalación de la tapa metálica, de la subestación, sin embargo NO se autorizan actividades hasta el día 6 de abril por el Festival Fiav.

Laura C. Cruz

31 de marzo de 2026.

No se realizaron actividades en el Teatro.

Laura C. Cruz.

24 de Febrero de 2026
No se realizaron actividades.

Firma Residente Firma. Inter.

25 de Febrero de 2026
No se realizaron actividades

Firma Residente Firma Inter

26 de Febrero de 2026
No se realizaron actividades

Firma Residente Firma Inter

27 de Febrero de 2026
No se realizaron actividades

Firma Residente Firma Interventoria.

28 de Febrero de 2026
No se realizaron actividades

Firma Residente Firma Interventoría

02 de Marzo de 2026.
No se realizaron actividades.

Firma Residente Firma Interventora.

Powered by CamScanner

03 de Marzo de 2026
No se realizaron actividades

Firma. Residente Firma Interventoría.

04 de Marzo de 2026
No se realizaron actividades.

Firma Residente Firma Interventoría.

05 de Marzo de 2026
No se realizaron actividades

Firma Residente Firma Interventoría

06 de Marzo de 2026
No se realizaron actividades

Firma Residente Firma Interventoría.

07 de Marzo de 2026
No se realizaron actividades

Firma Residente Firma Interventoría

09 de Marzo 2026
No se realizaron actividades.

Firma Residente Firma Intervención.

10 de Marzo 2026
No se realizaron actividades

Firma Residente Firma Intervención

11 de Marzo de 2026
No se realizaron actividades

Firma Residente Firma Intervención.

12 de Marzo de 2026
No se realizaron actividades

Firma Residente Firma Intervención

13 de Marzo de 2026
No se realizarón actividades

Firma Residente Firma Intervención

Powered by CamScanner

El 25 de marzo se retoman labores en el planetario.

Miercoles 25-03-2026

1. Por garantia de aplicacion de pintura de madera se hace aplicacion nuevamente de pintura con protector de laca
2. Se marcan listones de madera podrida y se solicita ajustar la tornilleria de aproximadamente 300 piezas.

Personal: 1 oficial y 1 ayudante de obra.
Clima: nublado en la mañana y con lluvias a partir de las 2pm, por lo tanto no se pudo continuar.

Jueves 26-03-2026

1. Se desinstalan 7 piezas de madera podridas y se ajustan 300 piezas de madera.
Se hace aplicacion de pintura de madera en un 50% de las bancas.
2. Se inicia resane y aplicacion de masilla-yeso para cerrar el diametro de los huecos de las lamparas en el hall de acceso

Personal: 1 oficial y 3 ayudantes
Equipo: Escalera, pulidora y herramienta menor
Clima: mañana nublada y con lluvia en jornada de la tarda a las 1pm - Cno se pudo trabajar mas en las bancas.

Viernes 27-03-2026.

Se hace instalacion de piezas nuevas, se pintan y se hace aplicacion de laca protectora de exteriores en una zona del 30% de las bancas. No se pudo

Continuar en la tarde por lluvias en la zona.
Personal: 1oficial y 2 ayudantes.
Clima: En la mañana nublado y en la tarde con lluvia a las 1pm.

Sabado 28-03-2026

1. Se realiza aplicación de luca sellante y protectora en toda las bucas de la terraza y se terminar de ajustar todas las piezas.
2. Se hace aplicación de graniplas al rededor de las lamparas dando la misma terfora de techo.

Personal: 1oficial y 2ayudantes
Clima: con lloviza hasta las 9am.
Equipos: Escalera y herramienta menor.

Lunes 30-03-2026.

1. Se termina de aplicar el graniplas al rededor de las lamparas en el plantarto y se deja ordenado y limpio la zona. Queda faltando el cambio de las lamparas de incrustar por sobreponer.

Martes 31-03-2026

Este dia no se labora y se dejan actividades pendientes.

Powered by CamScanner

Sabado (08-02-2026) 28-02-2026

Actividad
1. se le da acabado de superficie al elemento del lavamanos
2. se empasta en zonas faltantes del cieloraso y se deja secando.
3. se instalan mas m2 de estructura en nidos para un 30% de avance. (40%) No se puede avanzar por ocupacion de espacio.

Personal: 2 oficiales y 2 ayudantes

Lunes 30-02-2026) 02-03-2026

Actividad
1. Se realiza imprimacion de elemento y aplicacion de polluela en lavamanos
2. Se instalan 30 m2 mas de estructura y se corrigen niveles de estructura
3. se lijan juntas del cielo raso de primer piso y se aplica segunda mano para tapar poros.

Personal: 2 oficiales y 3 ayudantes
clima: soleado sin lluvias
Equipos: seccion de andamio, reactor de polluela y herramientas

Martes 03-03-2026.

tividad.
1. Se inicia a lijar todo el cielo raso del salon crea.
2. se realiza trasiego de elementos mobiliario de salon de nidos y se deja en la terraza del salon cubierto
3. Se estructuran otros 60m2 de cielo raso. en salon de nidos y bodega se avanza a un 50%
4.

Powered by CamScanner

Personal: 2 oficiales y 1 ayudante
Clima: Sin lluvia
Equipos: lijadora electrica, seccion de andamio y herramienta menor.

Miercoles 04-03-2026

Actividad 1. se instalan 50m² de laminas de drywall en el salon de nidos y se empasta lamina en bodegas
2. En el salon crea se continua lijando y se abren los huecos de las lumparas o luminarias de 18w.
3. Se instala refuerzo de repisa para puerta corredera en salon de nidos
Personal: 2 oficiales y 1 ayudante
Clima: soleado
Equipos: lijadora electrica, seccion de andamio y herramienta menor.

Jueves 05-03-2026

Actividad 1. Se recogen las lonas de escombro y se les da disposicion aproximadamente 80 lonas. (1 viaje completo)
2. Se aplica la primera mano de pintura al cielo raso del salon crea y se termina de instalar laminas de drywal en nidos.
3. Se empasta las juntas del salon de Nidos y se pinta muro de bodegas
Personal: 2 oficiales y 1 ayudante
clima: NA Equipos: 1 seccion de andamios y herramienta menor

Powered by CamScanner

Viernes 06 de Marzo 2026.
Se realiza masilla, dilatación en Salón de niños.
Se realiza levantamiento de muro en bloque administrativo.
Se perforan huecos-vanos de drywall para colocar luminarias.
Personal: 3 ayudante, oficial.
Clima: Nublado

Sábado 07 de Marzo 2026 y Domingo 08

Se realiza aplicación de pintura en muros de Salón de crea.

Lunes 09 de Marzo 2026
Se continua con levantamiento de muro en cubierta de bloque administrativo

Inicio dilataciones en terraza de niños, para continuar con modulación de granito.

Personal: 6
Clima: Nublado

Firma Residente Firma Interventoría.

Powered by CamScanner

Martes 10 de Marzo 2026
En salon Crea se realiza Orden y aseo.
Ademas, se instalan 29 luminarias.
En salon nidos continua con masilla de techos.

Personal: 5.
Clima: Lluvioso.

Firma Residente

Miercoles 11 de Marzo 2026
Se continua en salón de nidos con acabados de masillo, lijado.

Se realiza en bajantes, desagües con mineral para taller en hall de entrada, retiro de luminarias

Se continua con levantamiento de manto en bloque administrativo.
Se continua con actividad de granito en nidos
Personal: 6
Clima; mañana: lluvioso ; tarde; Soleado.

Firma Residente

Jueves 12 de Marzo 2026
Se continua con relleno de granito, terraza nidos.

Se continua con lijado, masilla, pintura en Salón nidos.

Se realiza aplicación de Pintura;

Powered by CamScanner

Personal: 8
Clima: Soleado.

Firma Residente Firma Interventoría.

Viernes 13 de Marzo de 2026

Se continua con actividade de pega de granito,

Se realiza levantamiento de manto existente y subrana fisuras en placa de Cubierta - Bloque administrativo

- Se realiza aplicación de pintura muros de salón nido1

- Se empieza actividad de enchape de poseta y afinado de piso.

Personal: 9.
Clima: Soleado

Firma Residente Firma Interventoría

ANEXO 3

ANEXO NO. 3 RELACION DE CORREPONDENCIA RECIBIDA POR LA INTERVENTORÍA.

OFICIO No.	ASUNTO	FECHA
OFICIO 0337.26 I-IDARTES GTC	OFICIO 0337.26 I-IDARTES GTC OBSERVACIONES_INFORME MENSUAL AMBIENTAL_N° 8 V1 FEB 2026	3/03/2026
	SE REALIZÓ RECORRIDO EN CINEMATÉCA Y CASONA DE LA DANZA	4/03/2026
OFICIO 0337.26 I-IDARTES GTC	OFICIO 0337.26 I-IDARTES GTC RESPUESTA AL OFICIO OI-297-2025 ENTREGA INFORME MENSUAL NO. 9	5/03/2026
OFICIO 0340.26 I-IDARTES GTC	OFICIO 0340.26 I-IDARTES GTC ENTREGA INFORMES MENSUALES DE CADA UNO DE LOS COMPONENTES	9/03/2026
OFICIO 0346.26 I-IDARTES GTC	OFICIO 0346.26 I-IDARTES GTC REITERACIÓN_OBSERVACIONES _INFORME MENSUAL AMBIENTAL_N° 8 V1 FEB 2026	9/03/2026
OFICIO 0347.26 I-IDARTES GTC	OFICIO 0347.26 I-IDARTES GTC-SOLICITUD CAMBIO DIRECTOR 1844-2025	11/03/2026
OFICIO 0348.26 - IDARTES	OFICIO 0348.26 - IDARTES. SOLICITUD HOJA DE VIDA DIRECTOR DE OBRA CTO. 18 44-2025	11/03/2026
OFICIO 0333.26 I-IDARTES GTC	OFICIO 0333.26 I-IDARTES GTC REMISION FICHAS DE CALIFICACIÓN SST Y AMBIENTAL - FEBRERO	13/03/2026
OFICIO 0353.25 I-IDARTES GTC	OFICIO 0353.25 I-IDARTES GTC - RTA JUSTIFICACIÓN DE IMPREVISTOS	13/03/2026
OFICIO 0354.26 I-IDARTES GTC	OFICIO 0354.26 I-IDARTES GTC OBSERVACIONES INFORME DE PAGO NO. 6	16/03/2026

OFICIO 0345.26 I-IDARTES GTC	OFICIO 0345.26 I-IDARTES GTC SOLICITUD FIRMA DE FORMATO FOAC 33 - FEBRERO	16/03/2026
OFICIO 0357.26 I-IDARTES GTC	OFICIO 0357.26 I-IDARTES GTC OBSERVACIONES_INFORME FINANCIERO 1844-2025	24/03/2026
OFICIO 0359.26 I-IDARTES GTC	OFICIO 0359.26 I-IDARTES GTC Consumos Servicios Públicos	25/03/2026
OFICIO 0361.26 I-IDARTES GTC	OFICIO 0361.26 I-IDARTES GTC OBSERVACIONES_INFORME MENSUAL SST_N° 9 FEB 2026	26/03/2026
OFICIO 0362.26 I-IDARTES GTC	OFICIO 0362.26 I-IDARTES GTC OBSERVACIONES_INFORME MENSUAL AMBIENTAL_N° 9 2026	26/03/2026
OFICIO 0364.26 I-IDARTES GTC	OFICIO 0364.26 I-IDARTES GTC - RESPUESTA OFICIO OI-321-2026-REITERACION SOLICITUD PLAN DE CHOQUE	30/03/2026

ANEXO NO. 3 RELACION DE CORREPONDENCIA ENVIADA A LA INTERVENTORÍA.

OFICIO No.	ASUNTO	FECHA
	GESTIÓN SOCIAL_1844_2025_IDARTES_OI 297.26_INFORME MENSUAL SOCIAL No.8 DEL 1 AL 28 FEB 2026 V2.0	3/03/2026
Oficio 385- 2026	Oficio 385- 2026 Actualización pólizas	9/03/2026
OI-306-2026	OI-306-2026 Consumo de agua y energía OCT, DIC, ENE	10/03/2026
OI-308-2026	OI-308-2026 ENTREGA DE PLAN DE GERENCIA DE FEBRERO DE 2026	11/03/2026
OI-309-2026	OI-309-2026 CALCULO DE CONSUMO DE SERVICIOS PÚBLICOS OCT/2025 A ENE/202	12/03/2026
OI-315-2026	OI-315-2026 ENTREGA INFORME MENSUAL DE CALIDAD No. 8	12/03/2026
OI-314-2026	OI-314-2026 ENTREGA INFORME MENSUAL TÉCNICO No. 8	13/03/2026
Alcance OI-314-2026	Alcance OI-314-2026 INFORME TÉCNICO	16/03/2026
OI-318-2026	OI-318-2026 Entrega de informe de pago No. 6 con soportes e	16/03/2026

	informes aprobados	
Alcance Oficio OI-287-2026	Alcance Oficio OI-287-2026 Diseño de opticomecánico Planetario	17/03/2026
Oficio OI-321-2026	Oficio OI-321-2026 Solicitud de reconsideración y plan de choque	18/03/2026
Oficio OI-322-2026	Oficio OI-322-2026 Entrega de informe financiero contrato 1844	20/03/2026
	Justificación por cambio en fecha de entrega de tapa de subestación en TJEG	25/03/2026
	Entrega de informe mensual N9 - componente ambiental	25/03/2026
	Entrega informe Plan de Gerencia de marzo de 2026	25/03/2026
	CALCULO DE CONSUMOS DE AGUA Y ENERGIA DE FEBRERO 2026	26/03/2026
	Entrega plan de choque	29/03/2026

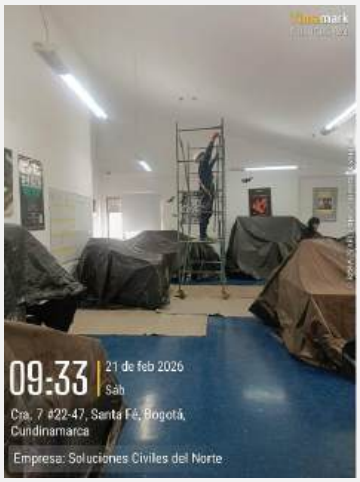
ANEXO 3

ANEXO NO. 4 REGISTRO FOTOGRÁFICO JORGE ELIECER GAITÁN

TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN:

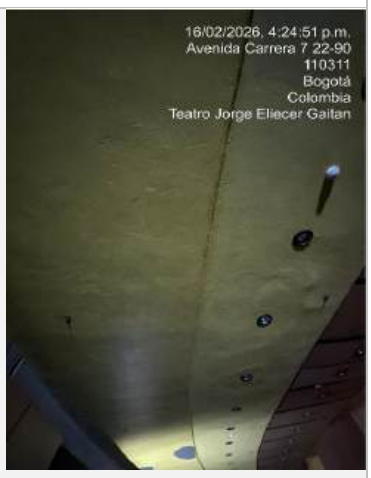
- **2340 Pintura vinilo tipo 1 cielo raso (3 manos, incluye trabajo en alturas)**

Tabla 12. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD	
	
UBICACIÓN: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN	

- **239 pintura vinilo tipo 1 Techo (2 manos, incluye trabajo en alturas)**

Tabla 13. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD		
		
UBICACIÓN: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN		

- **237 Pintura acrílica sobre estuco tipo Koraza 3 manos (incluye trabajo en alturas)**

Tabla 14. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
  
UBICACIÓN: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN

- **214 Antihumedad fachada**

Tabla 15. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN

- **NP30 Protección de mobiliario para instalación de pinturas**

Tabla 16. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN

- **NP77 Pintura acrílica sobre estuco tipo Koraza 3 manos Lineal (incluye trabajo en alturas)**

Tabla 17. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
  
UBICACIÓN: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN

- **NP84 Pintura esmalte para platinas de culatas (inc. trabajo en alturas)**

Tabla 18. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN

- **NP85 Demolición de pañetes (inc. Trabajo en alturas)**

Tabla 19. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACION: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN

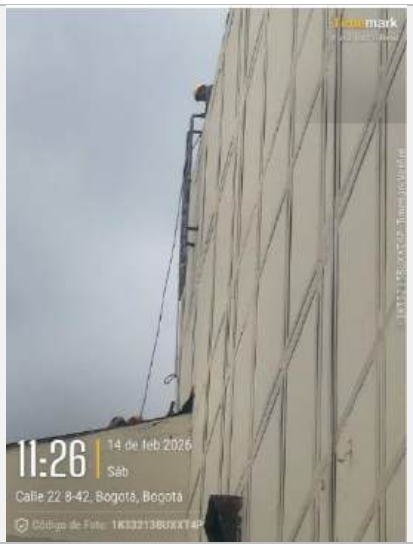
- **NP86 Pañete impermeabilizado 1:3 (incluye trabajo en alturas)**

Tabla 20. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
  
UBICACIÓN: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN

- **NP116 Suministro e instalación de escalera tipo gato de 4m de longitud, parales en tubería agua negra de 1 1/2" calibre 16, peldaños en tubería de 1", elementos de fijación en parte superior y laterales, diseñada en 2 tramos**

Tabla 21. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN

ANEXO NO. 4 REGISTRO FOTOGRÁFICO PLANETARIO

PLANETARIO:

- **495 SEDE: PLANETARIO DE BOGOTÁ - TANQUE 1 - SERVICIO 2**

Tabla 22. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: PLANETARIO

- **NP42 Suministro e instalación de mueble en RH bajo lavamanos**

Tabla 23. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: PLANETARIO

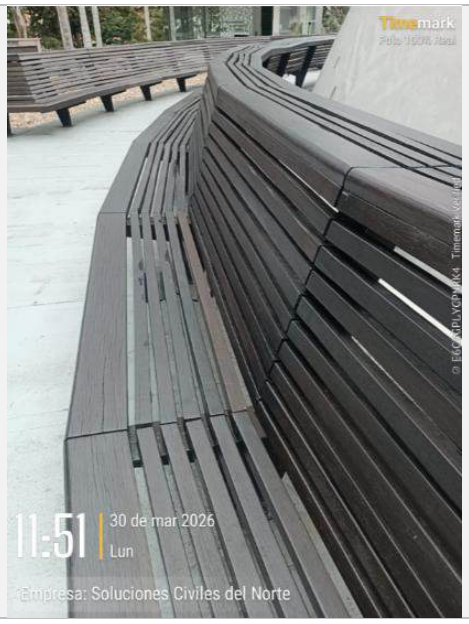
- **NP47 KIT de instalación Desagüe + sifón flexible para lavamanos**

Tabla 24. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: PLANETARIO

- **NP108 Ajuste de listones en bancas de madera**

Tabla 25. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: PLANETARIO

- **NP109 Suministro e instalación de punto de anclaje especial certificado marca longdyes en acero inoxidable para trabajos de suspensión con línea de vida retráctil**

Tabla 26. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD	
	
UBICACIÓN: PLANETARIO	

ANEXO NO. 4 REGISTRO FOTOGRÁFICO BLOQUE PEDAGÓGICO

BLOQUE PEDAGÓGICO:

- **128 Afinado de PISO Mortero1:5 E=0.05M**

Tabla 27. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD	
	
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO	

- **352 demolición piso gravilla lavada + retiro**

Tabla 28. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD	
	
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO	

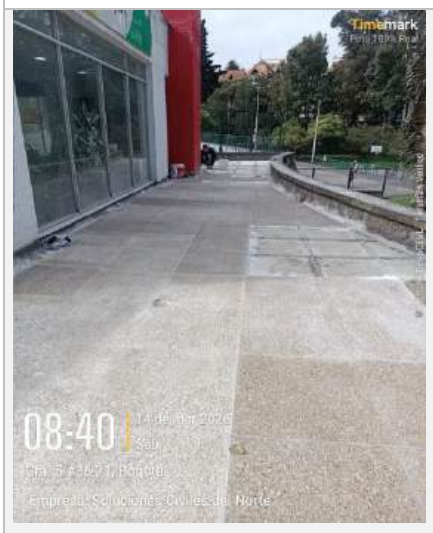
- **463 piso enchapado con piedra laja**

Tabla 29. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

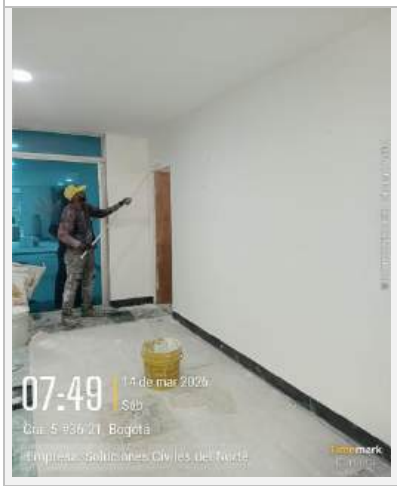
- **464 Gravilla mona lavada- Acabado- Incluye dilatación en bronce**

Tabla 30. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **242 Pintura vinilo Tipo1(3 manos sobre estuco)**

Tabla 31. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD	
	
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO	

- **429 suministro e instalación de cielo raso en drywall**

Tabla 32. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD	
	
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO	

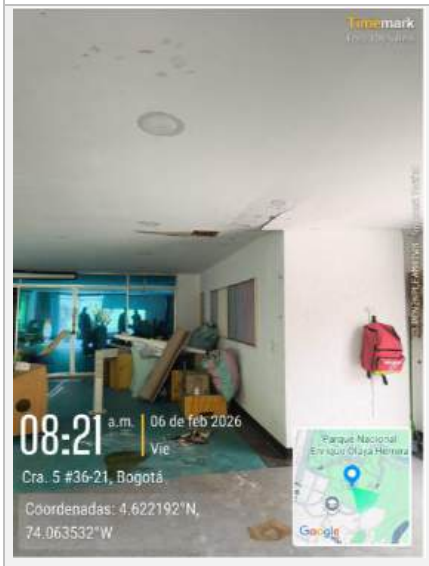
- **300 Limp. Estruct. Metálica y pintura esmalte+ antic****

Tabla 33. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **NP1 Desmonte de cielo raso en drywall**

Tabla 34. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **NP6 Desmonte manto placa cubierta (sin cargue y retiro)**

Tabla 35. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **NP9 Suministro e instalación de marquesina en vidrio laminado 3+3 con estructura en aluminio**

Tabla 36. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **NP10 Instalación de luminarias Instalación de luminarias**

Tabla 37. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **NP11 Suministro e instalación de red PVC descolgada 4"**

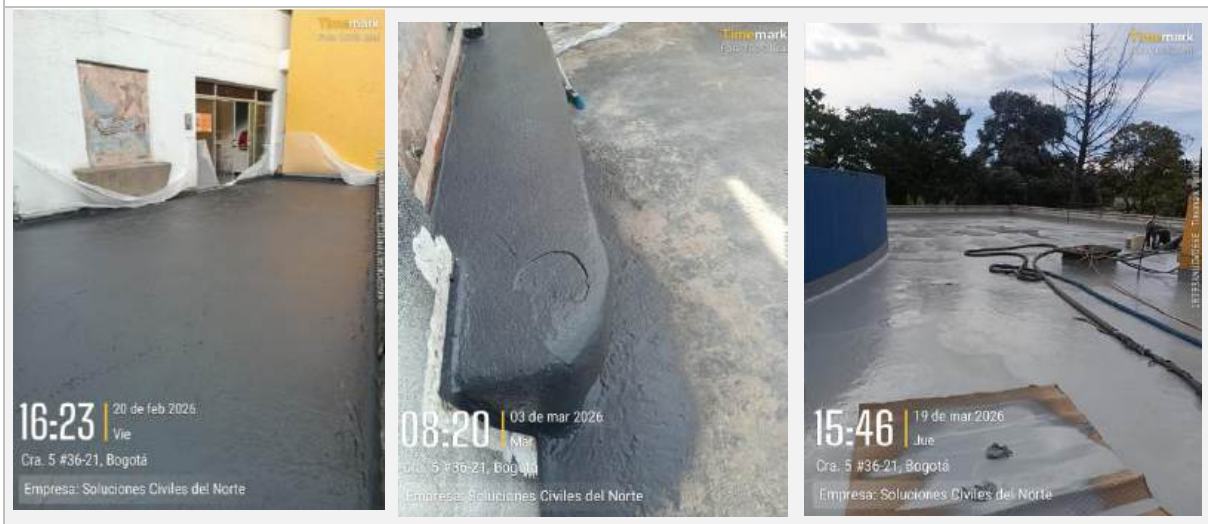
Tabla 38. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

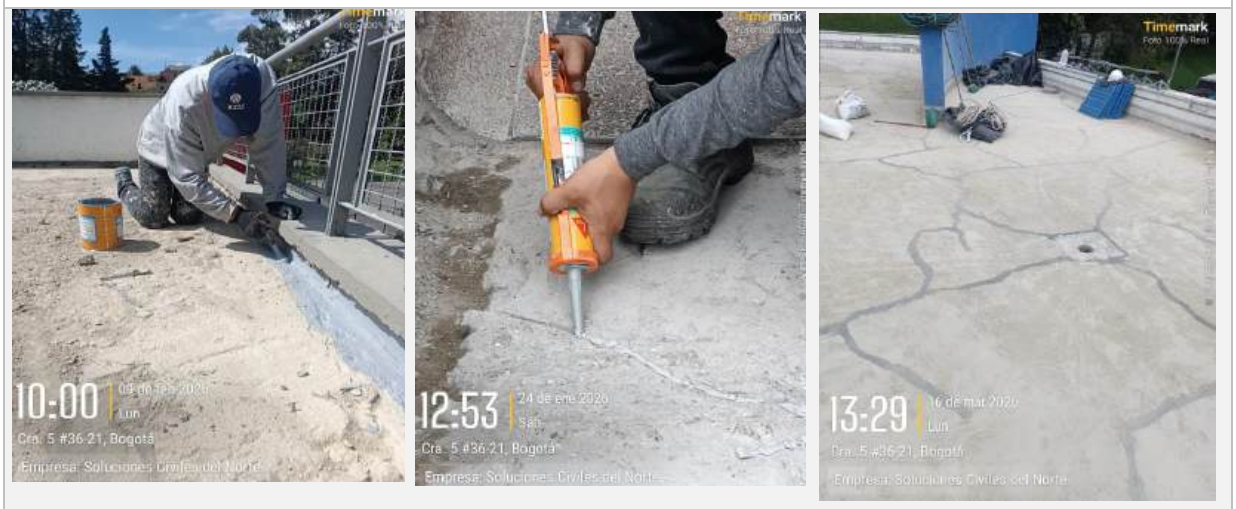
- **NP14 Impermeabilización de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e instalación**

Tabla 39. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **NP80 Curado fisuras con Sikaflex**

Tabla 40. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **NP88 Arreglo de piso con mortero de reparación sikatop 122 espesor max. 2.5 cms con puente de adherencia sikalatex o similar**

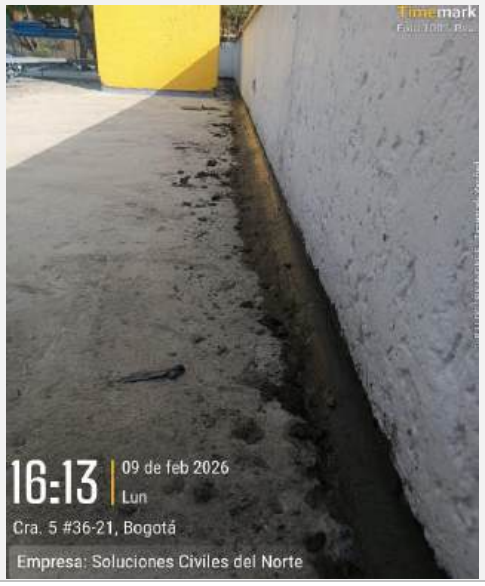
tabla 41. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

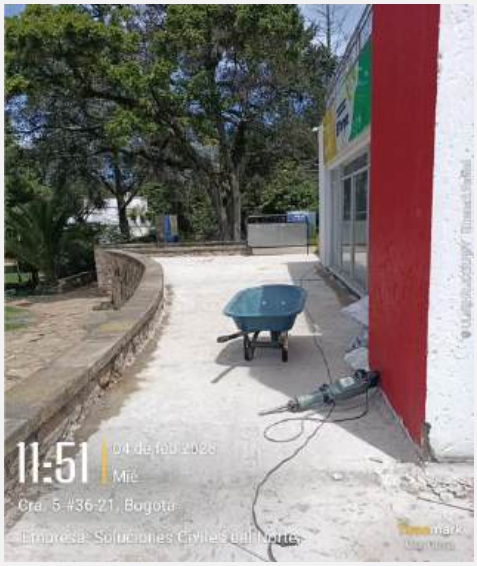
- **NP89 Reconstrucción de medias cañas con puente de adherencia sikalatex o similar**

tabla 42. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD

UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **NP114 Demolición de media caña en gravilla lavada**

tabla 43. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

- **NP115 Instalación de mediacaña en gravilla lavada**

tabla 44. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: BLOQUE PEDAGÓGICO

ANEXO NO. 4 REGISTRO FOTOGRÁFICO TEATRO EL ENSUEÑO

TEATRO EL ENUEÑO

- **453 SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO A**

tabla 45. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD	
	 ANCLAJE 0066
UBICACIÓN: TEATRO EL ENSUEÑO	

- **NP117 Suministro e instalación de línea de vida horizontal y vertical fija tipo overhead para tránsito en pasarela de piso superior**

tabla 46. Antes y después de la actividad

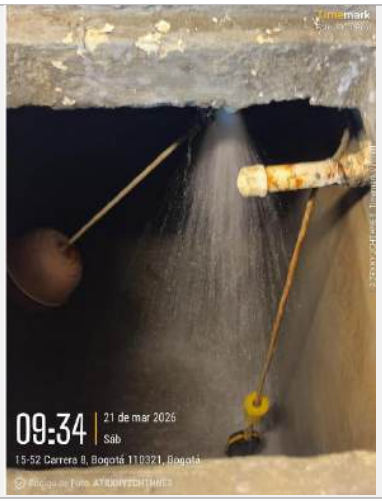
REGISTRO DE LA ACTIVIDAD	
	
UBICACIÓN: TEATRO EL ENSUEÑO	

ANEXO NO. 4 REGISTRO FOTOGRÁFICO LAVADO DE TANQUES

LAVADO DE TANQUES

- **487 EDIFICIO SEDE PRINCIPAL IDARTES - TANQUE 1 - SERVICIO 2**

Tabla 47. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: SEDE PRINCIPAL

- **489 BODEGA AMÉRICAS - TANQUE 1- SERVICIO 2**

Tabla 48. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: BODEGA AMÉRICAS

- **519 SALAMANCA - TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 2**

Tabla 49. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: SALAMANCA

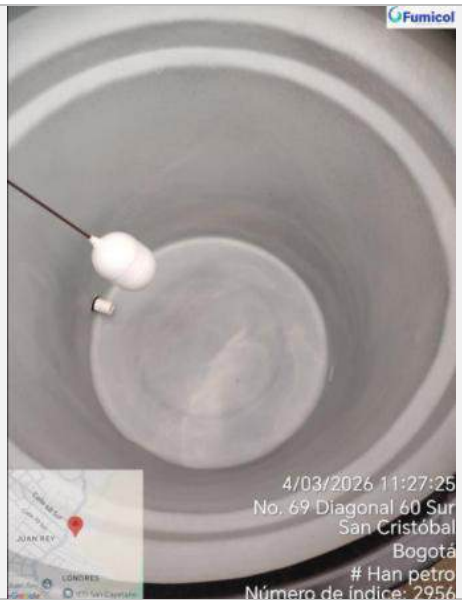
- **525 CREA LA PEPITA LOS MÁRTIRES - TANQUE 1 - SERVICIO 2**

Tabla 50. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: CREA LA PEPITA

- **547 CREA ENTRE NUBES - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2**

Tabla 51. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: CREA ENTRE NUBES

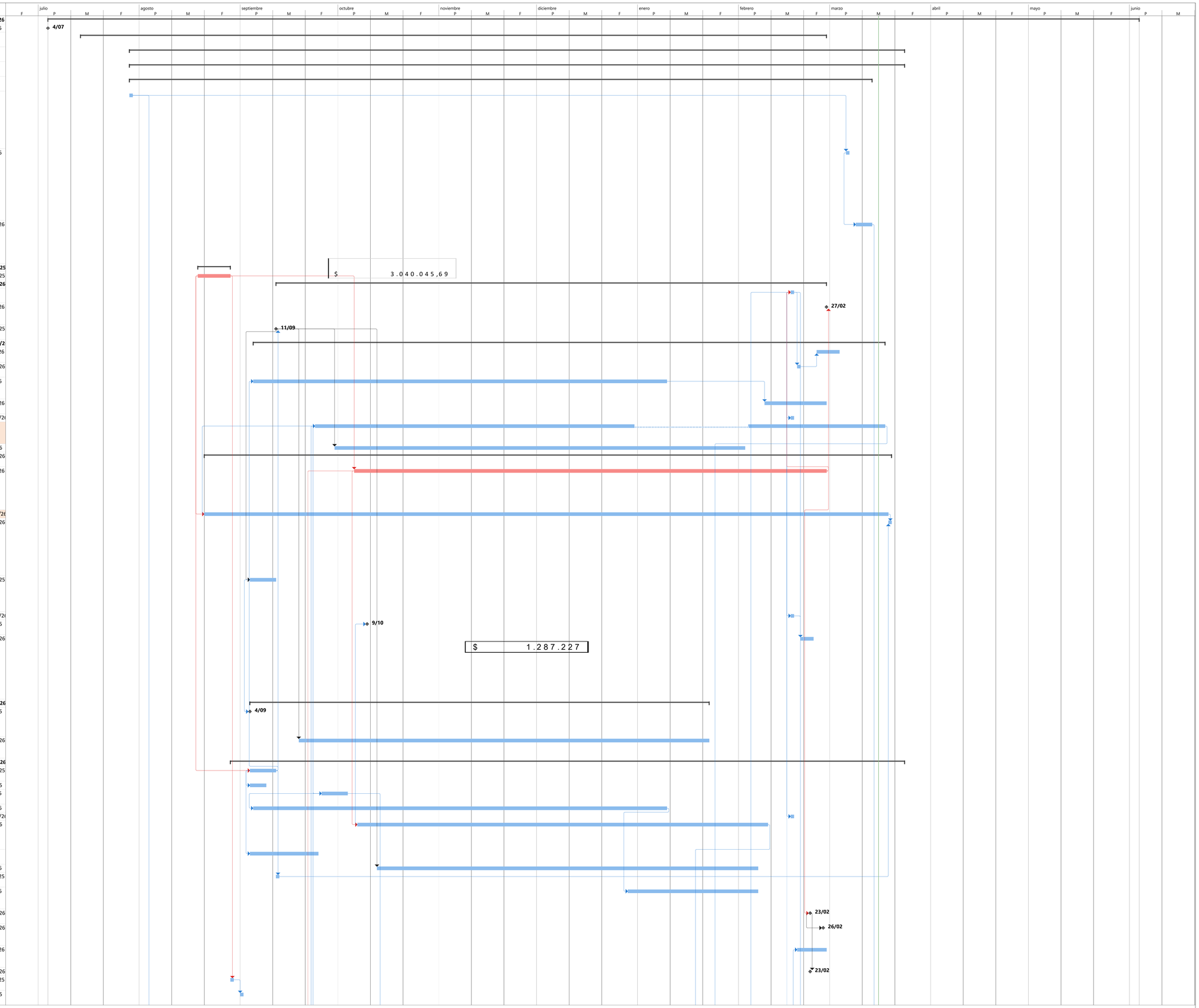
- **549 CREA MANITAS PILONA 20 - TANQUE 1- SERVICIO 2**

Tabla 52. Antes y después de la actividad

REGISTRO DE LA ACTIVIDAD
 
UBICACIÓN: CREA MANITAS PILONA 20

ANEXO 5

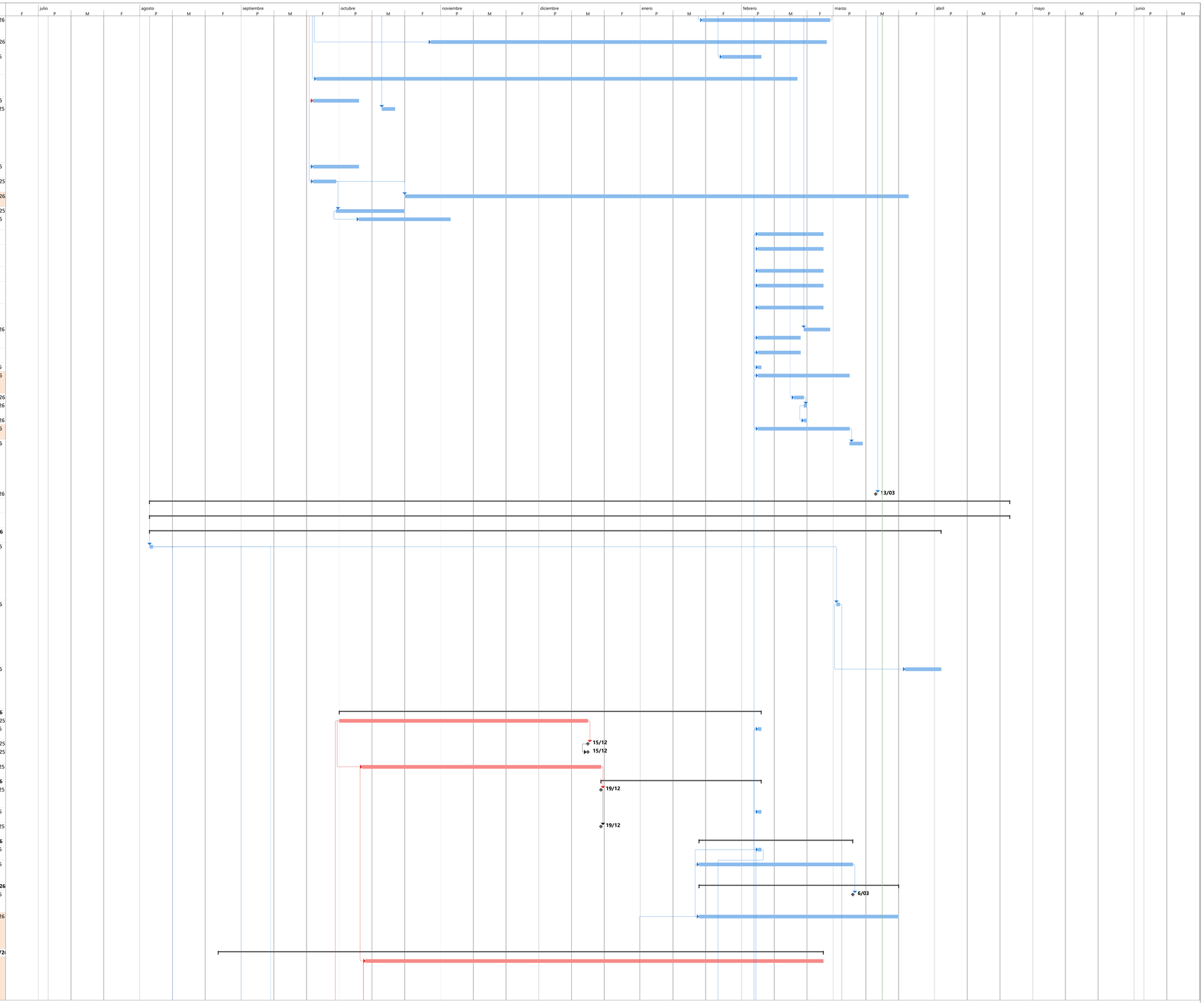
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin
1		**MANTENIMIENTOS IDARTES**	**$ 4.055.934.277,00**	**239 días**	**vie 4/07/25**	**mié 3/06/26**
2		ACTA DE INICIO	$ 0,00	0 días	vie 4/07/25	vie 4/07/25
3		**CRONOGRAMA EJECUCION CINEMATECA DISTRITAL**	**$ 1.307.358.164,00**	**165 días**	**lun 14/07/25**	**vie 27/02/26**
64		**CRONOGRAMA EJECUCION TEATRO JORGE ELIECER GAITAN**	**$ 1.302.988.467,00**	**170 días**	**mar 29/07/25**	**lun 23/03/26**
65		**MANTENIMIENTO TEATRO JORGE ELIECER GAITAN**	**$ 1.302.988.467,00**	**170 días**	**mar 29/07/25**	**lun 23/03/26**
66		**MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES**	**$ 13.119.535,00**	**164 días**	**mar 29/07/25**	**vie 13/03/26**
67		SEDE: TEATRO JORGE ELIÉCER GAITÁN - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 12 M3 Material:CONCRETO Ubicación:SUBTERRÁNEO Tipo:	$ 415.245,00	1 día	mar 29/07/25	mar 29/07/25
68		SEDE: TEATRO JORGE ELIÉCER GAITÁN - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 12 M3 Material:CONCRETO Ubicación:SUBTERRÁNEO Tipo:	$ 415.245,00	1 día	vie 6/03/26	vie 6/03/26
69		Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con	$ 12.289.045,00	5 días	lun 9/03/26	vie 13/03/26
70		**PRELIMINARES**	**$ 7.520.128,00**	**8 días**	**mar 19/08/2**	**jue 28/08/25**
71		Localizacion y replanteo	$ 7.520.128,00	8 días	mar 19/08/2	jue 28/08/25
72		**OBRAS CIVILES**	**$ 1.725.407,00**	**121 días**	**jue 11/09/25**	**vie 27/02/26**
73		Afinado de PISO Mortero1:5 E=0.05M	$ 1.725.407,00	1 día	mar 17/02/26	mar 17/02/26
74		Tratamiento de fisuras, dilataciones y juntas en piedra muñeca natural para mitigación	$ 0,00	0 días	vie 27/02/26	vie 27/02/26
75		RETIRO SOBRANTES DE TIERRA (Cargue con Vale)	$ 0,00	0 días	jue 11/09/25	jue 11/09/25
76		**ACABADOS**	**$ 238.863.249,00**	**138 días**	**vie 5/09/25**	**mar 17/03/2**
77		Pintura vinilo tipo 1 cieloraso (3 manos, incluye trabajo en	$ 5.410.103,00	5 días	mié 25/02/26	mar 3/03/26
78		Pintura vinilo Tipo1(3 manos sobre estuco)	$ 793.166,00	1 día	jue 19/02/26	jue 19/02/26
79		CIELO RASO DRYWALL PLACAYESO 1/2" h=3,80 - Suministro e Instalación	$ 26.979.830,00	91 días	vie 5/09/25	vie 9/01/26
80		Pintura vinilo tipo 1 Techo (2 manos, incluye trabajo en	$ 10.377.909,00	15 días	lun 9/02/26	vie 27/02/26
81		Demolicion muros 0.30m **	$ 103.540,00	1 día	mar 17/02/2	mar 17/02/2
82		Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos (incluye trabajo en alturas)	$ 172.669.154,00	100 días	mié 24/09/25	mar 17/03/26
83		ASEO GENERAL	$ 22.529.547,00	90 días	mar 30/09/2	lun 2/02/26
84		**IMPERMEABILIZACIONES Y FACHADAS**	**$ 312.194.444,00**	151 días	jue 21/08/25	jue 19/03/26
85		SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO A	$ 92.173.604,00	105 días	lun 6/10/25	vie 27/02/26
86		ANTIHUMEDAD FACHADA	$ 212.570.066,00	150 días	jue 21/08/25	mié 18/03/26
87		Muro vitroblock o vidrioblock (m2) SUMINISTRO E INSTALACION DE VITROBLOCK EN FACHADA Suministro e Instalación de superficie en vitroblock incoloro para fachada, con juntas perimetrales y juntas entre piezas realizadas con	$ 0,00	1 día	jue 19/03/26	jue 19/03/26
88		Mantenimiento CORRECTIVO, de marquesina (INCLUYE ajuste y/o reposición de acrílicos, PINTURA, PULIDA Y LACADO, según especificación técnica)	$ 4.068.153,00	6 días	jue 4/09/25	jue 11/09/25
89		Demolición Acabado de Piso	$ 2.470.244,00	1 día	mar 17/02/2	mar 17/02/26
90		Tratamiento de fisuras y dilataciones para mitigación de	$ 0,00	0 días	jue 9/10/25	jue 9/10/25
91		Subcontrato de aplicación de pintura de esmalte poliuretano bicomponente de alta durabilidad en los techos exteriores de contenedores, garantizando resistencia a la intemperie y rayos UV. Incluye imprimación epóxica anticorrosiva y dos capas de	$ 912.377,00	2 días	vie 20/02/26	lun 23/02/26
92		**CARPINTERIA METALICA**	**$ 2.857.491,00**	**101 días**	**jue 4/09/25**	**jue 22/01/26**
93		Mantenimiento CORRECTIVO, de puerta METÁLICA de acceso principal (INCLUYE PINTURA, PULIDA Y LACADO)	$ 0,00	0 días	jue 4/09/25	jue 4/09/25
94		Construcción (FABRICACIÓN EN SITIO) de puerta acceso subestacion (ESPECIFICAR	$ 2.857.491,00	90 días	vie 19/09/25	jue 22/01/26
95		**ITEMS NO PREVISTOS**	**$ 726.708.213,00**	**147 días**	**vie 29/08/25**	**lun 23/03/26**
96		Desmonte de estructura de drywall y cielo raso en drywall	$ 6.512.805,00	6 días	jue 4/09/25	jue 11/09/25
97		Desmonte de luminarias	$ 2.425.209,00	3 días	jue 4/09/25	lun 8/09/25
98		Desmonte manto placa cubierta (sin cargue y retiro)	$ 35.450.089,00	6 días	vie 26/09/25	vie 3/10/25
99		Instalacion de luminarias	$ 2.925.516,00	91 días	vie 5/09/25	vie 9/01/26
100		Sondeo de sifones de piso	$ 780.565,00	1 día	mar 17/02/2	mar 17/02/26
101		Impermeabilizacion de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e	$ 246.263.191,00	90 días	mar 7/10/25	lun 9/02/26
102		Trasiego m3 (2 Ayudantes) ** < 50.00 Ml	$ 489.067,00	15 días	jue 4/09/25	mié 24/09/25
103		Desmonte de piso en vinilo	$ 1.904.906,00	85 días	lun 13/10/25	vie 6/02/26
104		Desmonte de vidrio block transparente	$ 0,00	1 día	vie 12/09/25	vie 12/09/25
105		CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA (PRECIO ICCU Soacha 14.41)	$ 6.739.387,00	30 días	lun 29/12/25	vie 6/02/26
106		CIELO RASO SUPERBOAR D3/8" - Suministro e Instalación	$ 0,00	0 días	lun 23/02/26	lun 23/02/26
107		Suministro e instalación de Cenefa de Ancho 16 cms en madera guáimaro	$ 0,00	0 días	jue 26/02/26	jue 26/02/26
108		Mejoramiento de madera (pasamanos) , incluye lijado, pintura y sellado	$ 6.640.560,00	7 días	jue 19/02/26	vie 27/02/26
109		Lavado de fachada	$ 0,00	0 días	lun 23/02/26	lun 23/02/26
110		Limpieza y pulida de corniza de bronce H=1,20M	$ 0,00	1 día	vie 29/08/25	vie 29/08/25
111		Limpieza y pulida de letrero de fachada en bronce (33 letras)	$ 0,00	1 día	lun 1/09/25	lun 1/09/25



Proyecto: TODOS IDARTES
Fecha: lun 16/03/26

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

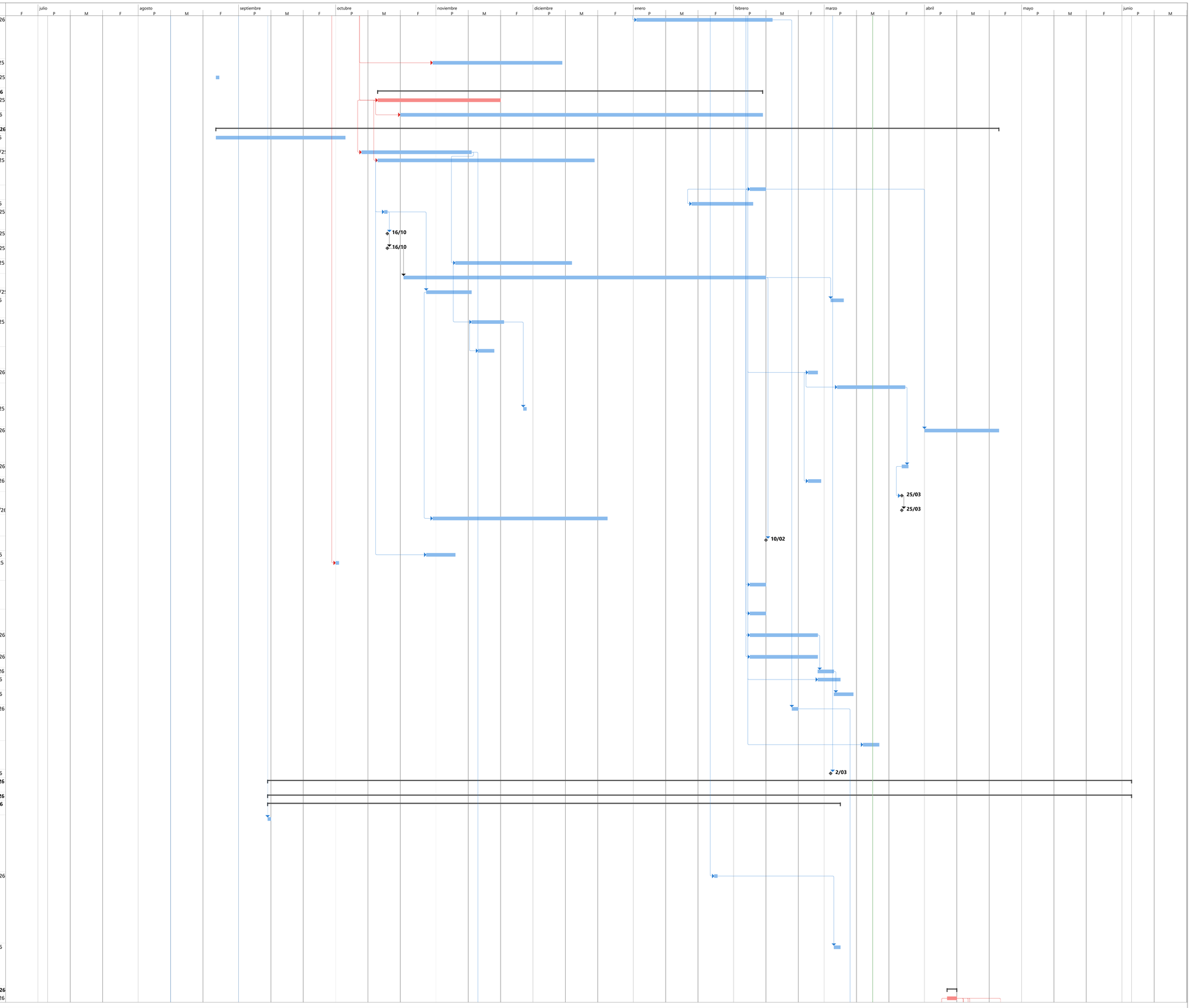
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin
112		PELADO, LIJADO, PINTADO SUPERFICIES EN MADERA NATURAL, SUMINISTRO E	$ 22.679.942,00	29 días	mar 20/01/26	vie 27/02/26
113		Protección de mobiliario para instalación de pinturas	$ 44.452.128,00	87 días	mié 29/10/25	jue 26/02/26
114		RECUPERACION DE PISO DE MADERA. INCLUYE LIJADO Y BARNIZADO Y SELLADO	$ 38.626.671,00	10 días	lun 26/01/26	vie 6/02/26
115		Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos Lineal (incluye trabajo en alturas)	$ 24.272.473,00	105 días	mié 24/09/25	mar 17/02/26
116		Curado fisuras con Sikaflex	$ 14.231.235,00	10 días	mar 23/09/25	lun 6/10/25
117		Suministro e instalación de línea de vida horizontal fija en acero inoxidable certificada, inc. Sistema de anclaje tipo D fabricado en acero inoxidable SAE316L, Sistema de tensión mediante accesorio tipo quijada de 14" de apertura, Cable de	$ 10.287.574,00	4 días	mar 14/10/25	vie 17/10/25
118		Limpieza, pulido y brillado de corniza en bronce	$ 16.894.904,00	10 días	mar 23/09/25	lun 6/10/25
119		Limpieza, pulido y brillado de lineales en bronce fachada hasta	$ 7.921.186,00	5 días	mar 23/09/25	lun 29/09/25
120		Pintura esmalte para platinas de culatas (inc. trabajo en alturas)	$ 43.769.256,00	110 días	mar 21/10/25	lun 23/03/26
121		Demolición de pañetes (inc. Trab	$ 14.482.073,00	15 días	mar 30/09/25	lun 20/10/25
122		Pañete impermeabilizado 1:3 (incluye trabajo en alturas)	$ 44.982.948,00	20 días	mar 7/10/25	lun 3/11/25
123		Pintura sobre estuco tipo 1, 3 manos (incluye trabajo en	$ 35.848.955,00	14 días	vie 6/02/26	mié 25/02/26
124		Pintura sobre estuco tipo 1, lineal (0,30- 0,60 m) 3 manos (incluye trabajo en alturas)	$ 2.342.146,00	14 días	vie 6/02/26	mié 25/02/26
125		Pintura en esmalte (incluye trabajo en alturas)	$ 22.917.153,00	14 días	vie 6/02/26	mié 25/02/26
126		Pintura en esmalte lineal (10 cm), areas internas Teatro Jorge Eliecer Gaitán	$ 12.421.364,00	14 días	vie 6/02/26	mié 25/02/26
127		Desmonte y reinstalación de listones en muros del auditorio del Teatro Jorge Eliecer Gaitán	$ 5.660.589,00	14 días	vie 6/02/26	mié 25/02/26
128		Piso en vinilo trafico pesado	$ 25.966.950,00	6 días	vie 20/02/26	vie 27/02/26
129		Pintura marcos de puertas en maderas	$ 5.118.648,00	9 días	vie 6/02/26	mié 18/02/26
130		Suministro e instalación de cauchos para puertas de madera	$ 966.359,00	9 días	vie 6/02/26	mié 18/02/26
131		Tapas de inspección cielo raso 30	$ 683.029,00	1 día	vie 6/02/26	vie 6/02/26
132		Disposición final en celda de seguridad de Residuos peligrosos RESPEL	$ 3.264.449,00	20 días	vie 6/02/26	jue 5/03/26
133		Desmonte de guardaescobas en v	$ 262.619,00	3 días	mar 17/02/26	jue 19/02/26
134		Suministro e Instalación de guardaescobas en ceramica.	$ 620.899,00	1 día	vie 20/02/26	vie 20/02/26
135		Remates bocel wing aluminio	$ 393.992,00	1 día	vie 20/02/26	vie 20/02/26
136		Disposición final Residuos de construcción y demolición RCD	$ 10.759.896,00	20 días	vie 6/02/26	jue 5/03/26
137		Suministro e instalacion de escalera tipo gato de 4m de longitud, parales en tuberia agua negra de 1 1/2" calibre 16, peldaños en tuberia de 1", elementos de fijacion en parte superior y laterales, diseñada en	$ 6.749.480,00	2 días	vie 6/03/26	lun 9/03/26
138		ENTREGA	$ 0,00	0 días	vie 13/03/26	vie 13/03/26
139		**CRONOGRAMA EJECUCION PLANETARIO ok**	**$ 607.137.682,00**	**189 días**	**lun 4/08/25**	**jue 23/04/26**
140		**MANTENIMIENTO PLANETARIO DISTRITAL**	**$ 607.137.682,00**	**189 días**	**lun 4/08/25**	**jue 23/04/26**
141		**MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES**	**$ 129.253.971,00**	**174 días**	**lun 4/08/25**	**jue 2/04/26**
142		SEDE: PLANETARIO DE BOGOTÁ - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 77,75 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	$ 1.323.537,00	1 día	lun 4/08/25	lun 4/08/25
143		SEDE: PLANETARIO DE BOGOTÁ - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 77,75 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo:	$ 1.323.537,00	1 día	lun 2/03/26	lun 2/03/26
144		Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con	$ 126.606.897,00	9 días	lun 23/03/26	jue 2/04/26
145		**PRELIMINARES**	**$ 1.987.156,00**	**93 días**	**mié 1/10/25**	**vie 6/02/26**
146		Localizacion y replanteo	$ 942.628,00	54 días	mié 1/10/25	lun 15/12/25
147		DEMOLICIONPLACA DE CONTRAPISO	$ 1.044.528,00	1 día	vie 6/02/26	vie 6/02/26
148		Desmonte y retiro adoquin	$ 0,00	0 días	lun 15/12/25	lun 15/12/25
149		Demolicion anden concreto e=0.10 incluye cargue y retiro	$ 0,00	0 días	lun 15/12/25	lun 15/12/25
150		RETIRO SOBRANTES DE TIERRA (Cargue con Vale)	$ 0,00	53 días	mié 8/10/25	vie 19/12/25
151		**OBRAS CIVILES**	**$ 237.231,00**	**35 días**	**vie 19/12/25**	**vie 6/02/26**
152		Adoquin arcilla español e= 6 cm sobre arena - Suministro e Instalación	$ 0,00	0 días	vie 19/12/25	vie 19/12/25
153		Cinta ajuste en concreto de 3.000 psi (a=20, e=0.15) sin	$ 237.231,00	1 día	vie 6/02/26	vie 6/02/26
154		Anden en concreto reforz e=.10 3000psi sin estr**	$ 0,00	0 días	vie 19/12/25	vie 19/12/25
155		**ACABADOS**	**$ 3.681.211,00**	**35 días**	**lun 19/01/26**	**vie 6/03/26**
156		Corte, demolic. Granito+ Granito ,marmol nuevo pulido	$ 794.946,00	1 día	vie 6/02/26	vie 6/02/26
157		MURO FIBROCEMENTO 8MM DOBLE CARA B9 Pañete estructural liso sobreMuro	$ 2.886.265,00	35 días	lun 19/01/26	vie 6/03/26
158		**VIDRIOS Y CARPINTERIA METALICA**	**$ 19.368.063,00**	**45 días**	**lun 19/01/26**	**vie 20/03/26**
159		Suministro e instalación de pasamanos doble tubular Inox Ø2" H= 0.90 - 0.70 m	$ 0,00	0 días	vie 6/03/26	vie 6/03/26
160		suministro e instalación de estructura de exhibición para la pieza museográfica (proyector óptico mecánico) Incluye traslado y posicionamiento de la	$ 19.368.063,00	45 días	lun 19/01/26	vie 20/03/26
161		**IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIER**	**$ 73.816.785,00**	**133 días**	**lun 25/08/25**	**mié 25/02/26**
162		SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO D	$ 62.651.367,00	100 días	jue 9/10/25	mié 25/02/26



Proyecto: TODOS IDARTES
Fecha: lun 16/03/26

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

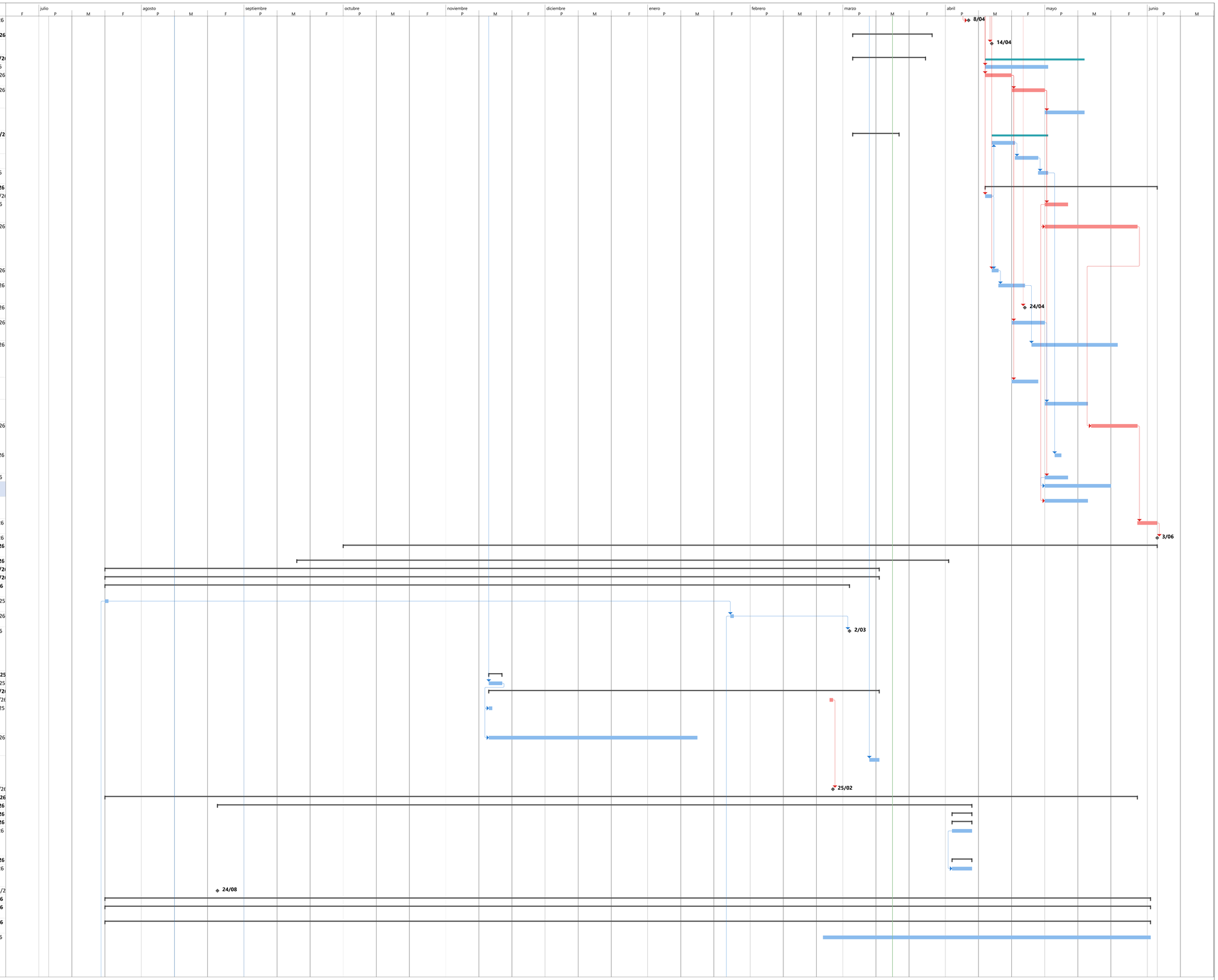
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin
163		SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO A	$ 0,00	30 días	vie 2/01/26	jue 12/02/26
164		mantenimiento y limpieza de ventanería (primer piso)	$ 11.165.418,00	28 días	vie 31/10/25	mar 9/12/25
165		Tratamiento de fisuras y dilataciones para mitigación de	$ 0,00	**1 día**	lun 25/08/25	lun 25/08/25
166		**INSTALACIONE ELECTRICAS**	**$ 11.240.842,00**	**85 días**	**mar 14/10/2**	**lun 9/02/26**
167		SALIDA ILUMINACIÓN+TUBO EMT+CableHFFR+CAJA	$ 1.452.828,00	28 días	mar 14/10/25	jue 20/11/25
168		Luminaria LED sobreponerOdescolgar 28 W	$ 9.788.014,00	80 días	mar 21/10/25	lun 9/02/26
169		**ITEMS NO PREVISTOS**	**$ 367.552.423,00**	**174 días**	**lun 25/08/25**	**jue 23/04/26**
170		Desmonte manto placa cubierta (sin cargue y retiro)<Tarea	$ 21.233.290,00	30 días	lun 25/08/25	vie 3/10/25
171		Sondeo de sifones de piso	$ 300.217,00	24 días	jue 9/10/25	mar 11/11/25
172		Impermeabilizacion de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e	$ 112.058.269,00	49 días	mar 14/10/25	vie 19/12/25
173		Mortero modific polimero reparac espesor 3mm	$ 9.784.310,00	3 días	vie 6/02/26	mar 10/02/26
174		Desmonte de muro en drywall	$ 738.241,00	15 días	lun 19/01/26	vie 6/02/26
175		Mejoramiento de bordillo para cajas de inspeccion en mamposteria, con acabado en	$ 334.661,00	1 día	jue 16/10/25	jue 16/10/25
176		Bordillo en Ladrillo para escalera de ingreso	$ 0,00	0 días	jue 16/10/25	jue 16/10/25
177		Pelado y reemboquillado de piso en baño	$ 0,00	0 días	jue 16/10/25	jue 16/10/25
178		Mantenimiento de tuberia de gas para acometida	$ 1.205.073,00	26 días	vie 7/11/25	vie 12/12/25
179		Mantenimiento, sellada y pulida de mesones de baños	$ 1.328.245,00	80 días	mié 22/10/25	mar 10/02/26
180		Pulida y brillado de piso en marm	$ 5.422.614,00	10 días	mié 29/10/25	mar 11/11/25
181		Suministro e instalacion Puerta Melamina 100 X 235 cm Interdoors para deposito	$ 793.835,00	4 días	mar 3/03/26	vie 6/03/26
182		REPULIDA DE BANCAS EN MADERA NATURAL. APLICACIÓN 3 CAPAS DE PRODUCTO ESPECIAL PARA INTEMPERIE	$ 12.697.285,00	8 días	mié 12/11/25	vie 21/11/25
183		Suministro e instalacion de listones nuevos de madera Sapan para bancas en terraza	$ 2.420.763,00	3 días	vie 14/11/25	mar 18/11/25
184		Suministro e instalación de mueble en RH bajo lavamanos	$ 5.150.321,00	3 días	mar 24/02/26	jue 26/02/26
185		Suministro e instalación de rejilla circular microperforada cal 1/8", de 0,40x0,80, acabado esmalte	$ 6.257.157,00	15 días	jue 5/03/26	mié 25/03/26
186		Suministro e instalacion de 1 tapa de alfajor para tanque de .50x .50 cal 1/8"	$ 590.861,00	1 día	vie 28/11/25	vie 28/11/25
187		Suministro e instalación de Plataforma pasarela perimetral en domo, con pie de amigo en platina 3/8"x3" y lamina alfajor calibre 4mm, (incluye barandas	$ 110.484.756,00	17 días	mié 1/04/26	jue 23/04/26
188		Resane filtración tuberia agua sobre muro	$ 479.323,00	2 días	mié 25/03/26	jue 26/03/26
189		KIT de instalación Desagüe + sifon flexible para lavamanos	$ 1.556.448,00	4 días	mar 24/02/26	vie 27/02/26
190		Mantenimiento en desagües de baños y griferias	$ 0,00	0 días	mié 25/03/26	mié 25/03/26
191		Conexión de sanitario	$ 0,00	0 días	mié 25/03/26	mié 25/03/26
192		Desmonte y reinstalacion de lavamanos a altura requerida por norma	$ 93.724,00	38 días	vie 31/10/25	mar 23/12/25
193		Limpieza y pulida de letrero metálico de fachada (18 letras)	$ 0,00	0 días	mar 10/02/26	mar 10/02/26
194		Curado fisuras con Sikaflex	$ 5.441.421,00	7 días	mié 29/10/25	jue 6/11/25
195		Pulida, liimpieza y alistamiento superfie metalica para aplicacion de impermeabilizacion con	$ 0,00	1 día	mié 1/10/25	mié 1/10/25
196		Arreglo de piso con mortero de reparación sikatop 122 espesor max. 2.5 cms con puente de aherencia sikalatex o similar	$ 9.147.227,00	3 días	vie 6/02/26	mar 10/02/26
197		Reconstrucción de medias cañas con puente de adherencia sikalatex o similar	$ 10.793.598,00	3 días	vie 6/02/26	mar 10/02/26
198		Disposición final en celda de seguridad de Residuos peligrosos RESPEL	$ 2.010.129,00	15 días	vie 6/02/26	jue 26/02/26
199		Disposición final Residuos de construcción y demolición RCD	$ 2.070.516,00	15 días	vie 6/02/26	jue 26/02/26
200		Guardaescobas en granito	$ 2.236.844,00	3 días	vie 27/02/26	mar 3/03/26
201		Cristalizado y Pulida de piso en granito	$ 6.559.614,00	5 días	vie 27/02/26	jue 5/03/26
202		Ajuste de listones en bancas de madera	$ 3.727.626,00	4 días	mié 4/03/26	lun 9/03/26
203		Suministro e instalacion de punto de anclaje especial certificado marca longdyes en acero inoxidable para trabajos de suspension con linea de vida	$ 3.526.847,00	2 días	jue 19/02/26	vie 20/02/26
204		Suministro e instalación de lineas de vida autoretractiles de 6m de longitud para labores en cupula superior de planetario	$ 29.109.208,00	3 días	vie 13/03/26	mar 17/03/26
205		ENTREGA	$ 0,00	0 días	lun 2/03/26	lun 2/03/26
206		**CRONOGRAMA EJECUCION CASA FERNANDEZ**	**$ 94.806.097,00**	**191 días**	**mié 10/09/25**	**mié 3/06/26**
207		**MANTENIMIENTO CASA FERNANDEZ**	**$ 94.806.097,00**	**191 días**	**mié 10/09/2!**	**mié 3/06/26**
208		**MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES**	**$ 9.565.985,00**	**127 días**	**mié 10/09/25**	**jue 5/03/26**
209		SEDE: CASA FERNÁNDEZ - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 12 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	$ 447.140,00	1 día	mié 10/09/25	mié 10/09/25
210		SEDE: CASA FERNÁNDEZ - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 12 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua	$ 447.140,00	1 día	lun 26/01/26	lun 26/01/26
211		Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con	$ 8.671.705,00	2 días	mié 4/03/26	jue 5/03/26
212		**PRELIMINARES**	$ 1.114.959,00	**3 días**	**mié 8/04/26**	**vie 10/04/26**
213		LOCALIZACION Y REPLANTEO	$ 1.114.959,00	3 días	mié 8/04/26	vie 10/04/26



Proyecto: TODOS IDARTES
Fecha: lun 16/03/26

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

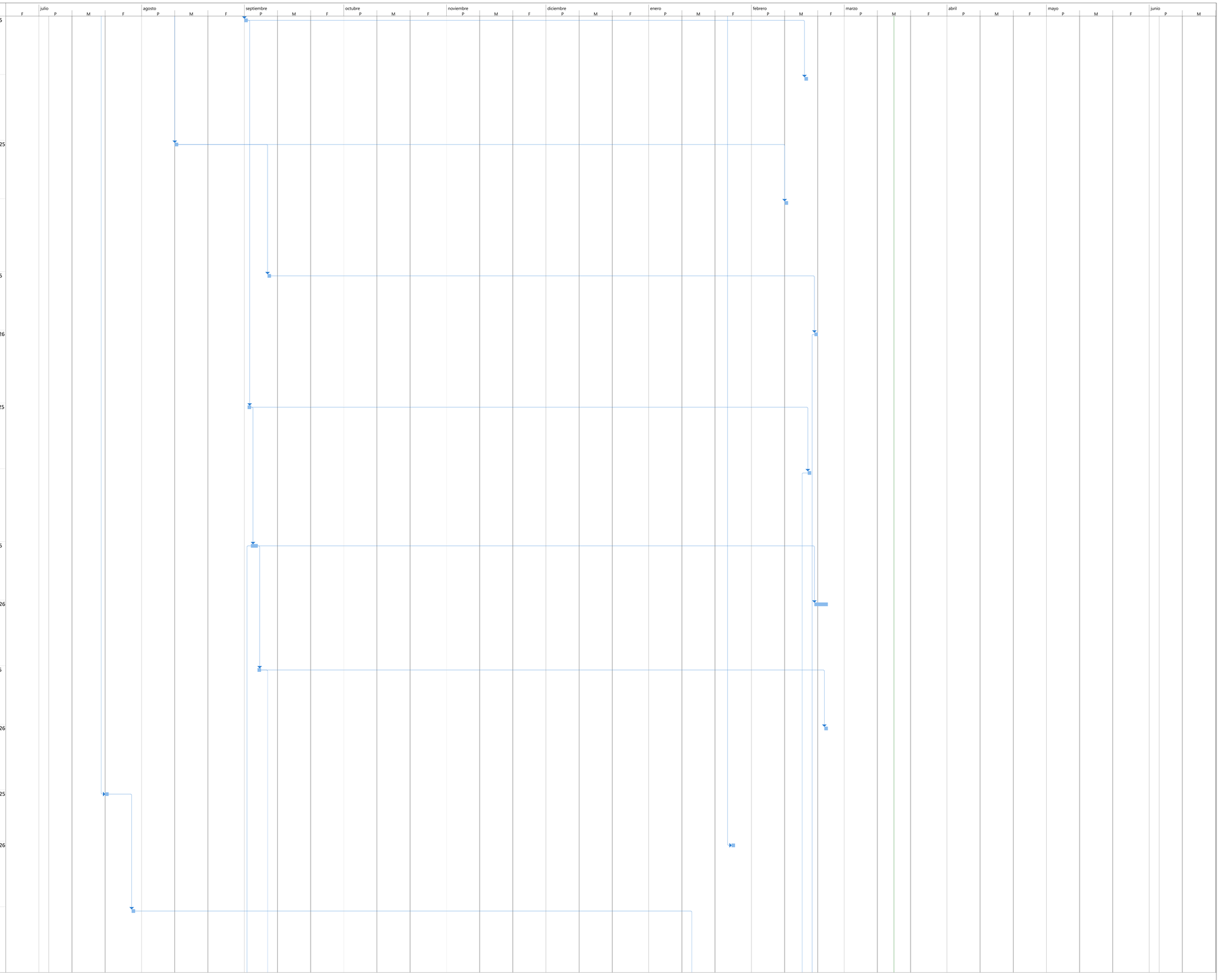
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin
214		RETIRO SOBRANTES DE TIERRA (Cargue con Vale)	$ 0,00	0 días	mié 8/04/26	mié 8/04/26
215		**PISOS Y ENCHAPES**	$ 0,00	**18 días**	**mar 3/03/26**	**vie 27/03/26**
216		REPOSICIÓN PARCIAL DE ENCHAPE TABLON DE GRES	$ 0,00	0 días	mar 14/04/26	mar 14/04/26
217		**RESANES Y PINTURA**	$ 28.489.846,00	**16 días**	**mar 3/03/26**	**mié 25/03/2**
218		Koraza sobre pañete (3 MANOS)	$ 17.896.263,00	15 días	lun 13/04/26	vie 1/05/26
219		REPARACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE MUROS	$ 1.111.727,00	6 días	lun 13/04/26	lun 20/04/26
220		Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos (incluye trabajo en alturas)	$ 4.559.051,00	8 días	mar 21/04/26	jue 30/04/26
221		Suministro e instalacion de pintura en vinilo blanco en cielo raso a 2 manos	$ 4.922.805,00	8 días	vie 1/05/26	mar 12/05/26
222		**INSTALACIONE ELECTRICAS**	$ 7.852.668,00	**10 días**	**mar 3/03/26**	**mar 17/03/2**
223		SALIDA ILUMINACIÓN+TUBO EMT+CableHFFR+CAJA	$ 2.421.380,00	5 días	mié 15/04/26	mar 21/04/26
224		Luminaria LED sobreponerOdescolgar 28 W	$ 3.262.671,00	5 días	mié 22/04/26	mar 28/04/26
225		Luminaria LED sobreponerOdescolgar 20 W	$ 2.168.617,00	3 días	mié 29/04/26	vie 1/05/26
226		**ITEMS NO PREVISTOS**	$ 47.782.639,00	**38 días**	**lun 13/04/26**	**mié 3/06/26**
227		Desmonte de luminarias	$ 538.935,00	2 días	lun 13/04/26	mar 14/04/2
228		Suministro e instalación de marquesina en vidrio laminado 3+3 con estructura en aluminio	$ 3.038.881,00	5 días	vie 1/05/26	jue 7/05/26
229		RECUPERACION DE PASOS DE MADERA EN ESCALERA METALICA EXTERIOR EN PATIO(PELAR, LIJAR, PINTAR). INCLUYE CINTA ANTIDESLIZANTE Y PINTURA DE PASAMANOS	$ 2.334.668,00	20 días	vie 1/05/26	jue 28/05/26
230		DESMONTE DE DRYWALL POR HUMEDAD EN CIELO RASO	$ 250.910,00	2 días	mié 15/04/26	jue 16/04/26
231		SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINAS DE DRYWALL PLACAYESO 1/2"	$ 972.920,00	6 días	vie 17/04/26	vie 24/04/26
232		RESTAURACIÓN PAPEL TAPIZ MURO INTERO	$ 0,00	0 días	vie 24/04/26	vie 24/04/26
233		RECUPERACION VANO EN ADOBE Y/O TAPIA PISADA, (PATIO PRIMER PISO)	$ 6.025.364,00	8 días	mar 21/04/26	jue 30/04/26
234		SUMINISTRO E INSTALACION DE DILATACION ENTRE CORNIZA Y CIELO RASO PARA OFICINAS DE 2 PISO (INC CORTE Y REPARACIÓN DE DRYWALL)	$ 0,00	20 días	lun 27/04/26	vie 22/05/26
235		REPARACION DE MURO EXTERIOR POR HUMEDAD CON PINTURA PARAGUAS	$ 4.002.661,00	6 días	mar 21/04/26	mar 28/04/26
236		RECUPERACION DE PISO DE MADERA. INCLUYE LIJADO Y BARNIZADO Y SELLADO	$ 1.879.163,00	9 días	vie 1/05/26	mié 13/05/26
237		RECUPERACION DE BARANDAS (PASAMANOS Y VERTICALES EN MADERA, LIJADO PINTADO Y SELLADO)	$ 6.507.679,00	10 días	vie 15/05/26	jue 28/05/26
238		CAMBIO DE BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS EN PVC POR BAJANTE EN LAMINA Y PINTURA	$ 138.081,00	2 días	lun 4/05/26	mar 5/05/26
239		LIMPIEZA DE CANAL EN FACHADA	$ 2.058.216,00	5 días	vie 1/05/26	jue 7/05/26
240		DESMONTE DE PISO DE MADERA EN TALLERES	$ 7.743.827,00	14 días	vie 1/05/26	mié 20/05/26
241		RECUPERACION DE MADERA DE BALCONES, INCLUYE LIJADO, BARNIZADO Y SELLADO	$ 1.177.959,00	9 días	vie 1/05/26	mié 13/05/26
242		Disposición final Residuos de construcción y demolición RCD	$ 11.113.375,00	4 días	vie 29/05/26	mié 3/06/26
243		ENTREGA	$ 0,00	0 días	mié 3/06/26	mié 3/06/26
244		**CRONOGRAMA EJECUCION GALERIA SANTA FE**	**$ 40.477.145,00**	**176 días**	**mié 1/10/25**	**mié 3/06/26**
262		**CRONOGRAMA CASONA DE LA DANZA**	**$ 128.750.397,00**	**141 días**	**mié 17/09/2**	**mié 1/04/26**
293		**CRONOGRAMA TEATRO AL PARQUE**	**$ 59.193.653,00**	**168 días**	**lun 21/07/25**	**mié 11/03/2**
294		**MANTENIMIENTO TEATRO AL PARQU**	**$ 59.193.653,00**	**168 días**	**lun 21/07/25**	**mié 11/03/2**
295		**MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES**	**$ 888.878,00**	**161 días**	**lun 21/07/25**	**lun 2/03/26**
296		SEDE: TEATRO AL PARQUE - TANQUE 1 - SERVICIO 1	$ 444.439,00	1 día	lun 21/07/25	lun 21/07/25
297		SEDE: TEATRO AL PARQUE - TANQUE 1 - SERVICIO 2	$ 444.439,00	1 día	lun 26/01/26	lun 26/01/26
298		Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con	$ 0,00	0 días	lun 2/03/26	lun 2/03/26
299		**PRELIMINARES**	**$ 2.137.190,00**	**2 días**	**vie 14/11/25**	**lun 17/11/25**
300		LOCALIZACION Y REPLANTEO	$ 2.137.190,00	2 días	vie 14/11/25	lun 17/11/25
301		**ITEMS NO PREVISTOS**	**$ 56.167.585,00**	**84 días**	**vie 14/11/25**	**mié 11/03/2**
302		Limpieza de canal metálica	$ 3.511.528,00	1 día	mié 25/02/2	mié 25/02/2
303		Suministro e instalación marco y contramarco de protección de cubierta ancladas perimetralmente inc polisombra	$ 25.306.438,00	1 día	vie 14/11/25	vie 14/11/25
304		Suministro e instalacion de bordillo para exterior en ladrillo con pañete (2 Hiladas)	$ 4.605.521,00	45 días	vie 14/11/25	jue 15/01/26
305		Suministro e instalacion de linea de vida horizontal y vertical fija tipo overhead para transito en pasarela de piso superior	$ 22.744.098,00	3 días	lun 9/03/26	mié 11/03/26
306		ENTREGA	$ 0,00	0 días	mié 25/02/2	mié 25/02/2
307		**CRONOGRAMA BLOQUE PEDAGOGICO**	**$ 403.615.546,00**	**224 días**	**lun 21/07/25**	**jue 28/05/26**
362		**CRONOGRAMA TEATRO EL ENSUEÑO**	**$ 36.941.372,00**	**163 días**	**dom 24/08/2**	**mié 8/04/26**
363		**MANTENIMIENTO TEATRO EL ENSUE**	**$ 36.941.372,00**	**4 días**	**vie 3/04/26**	**mié 8/04/26**
364		**IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTAS**	**$ 28.137.205,00**	**4 días**	**vie 3/04/26**	**mié 8/04/26**
365		SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO A	$ 28.137.205,00	4 días	vie 3/04/26	mié 8/04/26
366		**ITEMS NO PREVISTOS**	**$ 8.804.167,00**	**4 días**	**vie 3/04/26**	**mié 8/04/26**
367		Suministro e instalacion de linea de vida horizontal y vertical fija tipo overhead para transito en pasarela de piso superior	$ 8.804.167,00	4 días	vie 3/04/26	mié 8/04/26
368		ENTREGA	$ 0,00	0 días	dom 24/08/2	dom 24/08/2
369		**MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQU**	**$ 74.665.754,00**	**226 días**	**lun 21/07/25**	**lun 1/06/26**
370		**MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES CRONOGRAMA**	**$ 74.665.754,00**	**226 días**	**lun 21/07/25**	**lun 1/06/26**
371		**MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES**	**$ 74.665.754,00**	**226 días**	**lun 21/07/25**	**lun 1/06/26**
372		Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con	$ 51.498.368,00	71 días	lun 23/02/26	lun 1/06/26



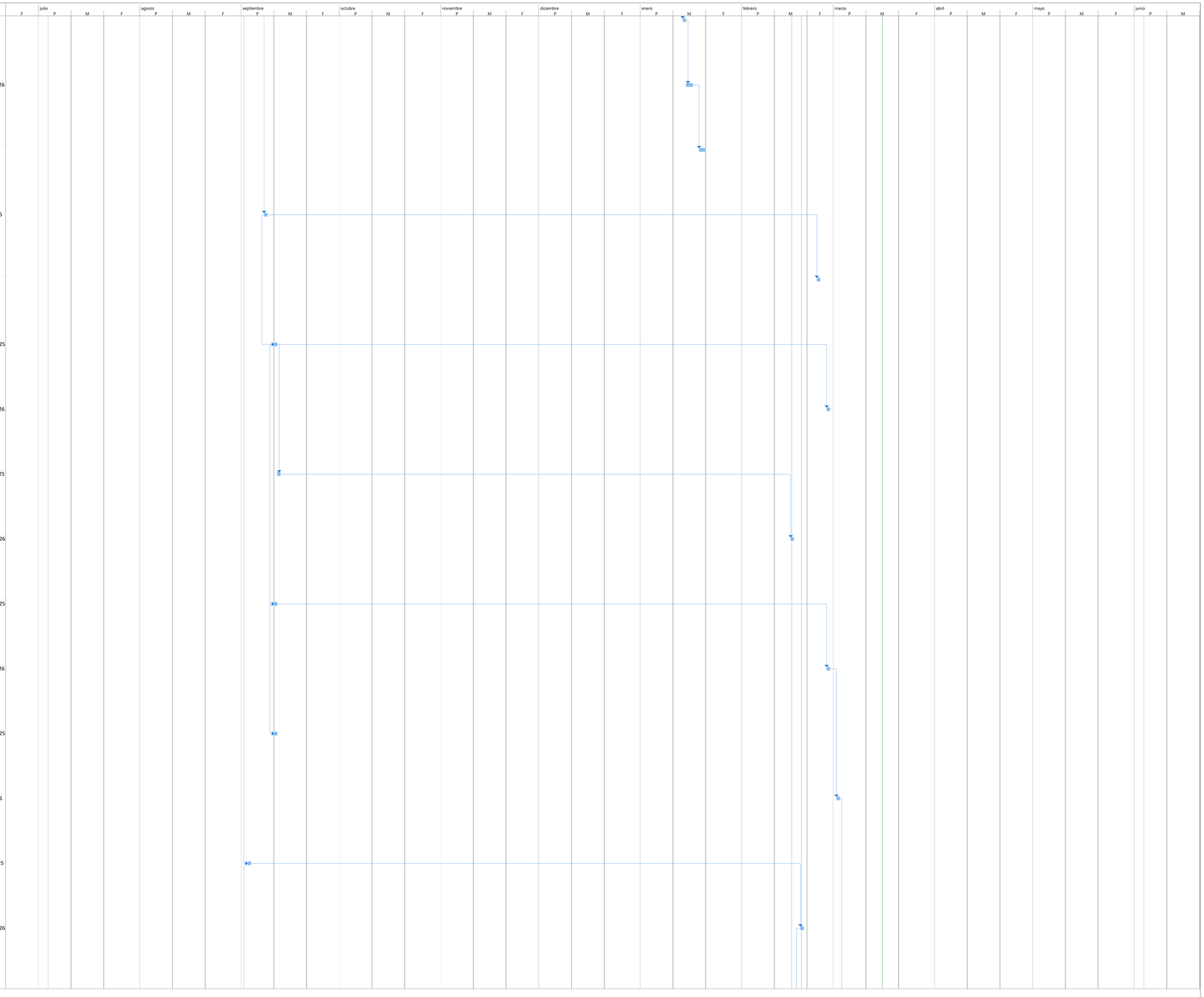
Proyecto: TODOS IDARTES
Fecha: lun 16/03/26

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

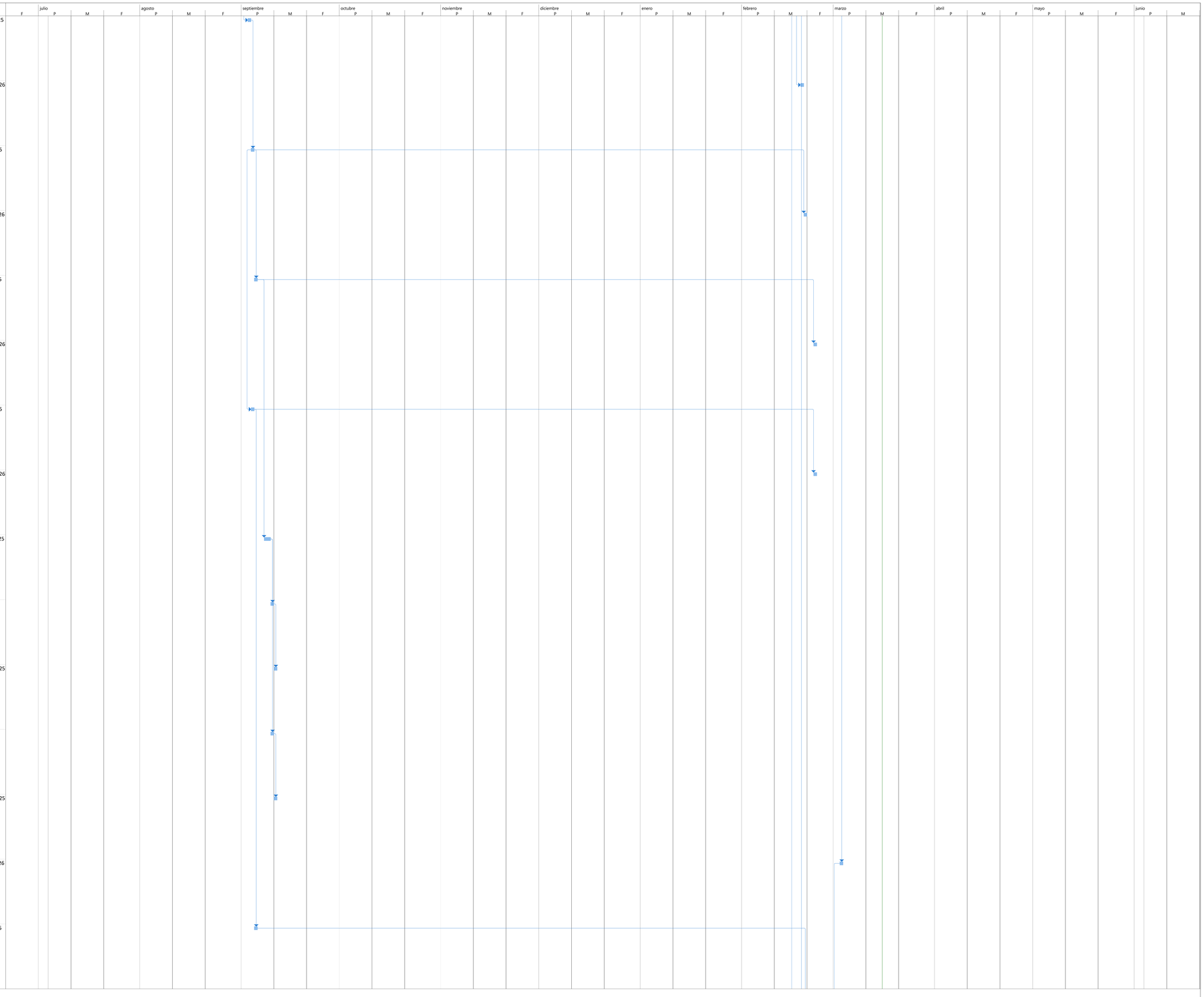
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin
373		SEDE: EDIFICIO SEDE PRINCIPAL IDARTES - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 13,40 M3 Material:CONCRETO Ubicación:SUBTERRÁNEO Tipo:	$ 427.737,98	1 día	lun 1/09/25	lun 1/09/25
374		SEDE: EDIFICIO SEDE PRINCIPAL IDARTES - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 13,40 M3 Material:CONCRETO	$ 427.740,66	1 día	mar 17/02/26	mar 17/02/26
375		SEDE: BODEGA AMÉRICAS - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 10 M3 Material:CONCRETO Ubicación:ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	$ 376.806,24	1 día	lun 11/08/25	lun 11/08/25
376		SEDE: BODEGA AMÉRICAS - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 10 M3 Material:CONCRETO Ubicación:ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potab	$ 376.806,24	1 día	mié 11/02/26	mié 11/02/26
377		SEDE: TEATRO EL ENSUEÑO - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 40,4 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	$ 779.905,84	1 día	lun 8/09/25	lun 8/09/25
378		SEDE: TEATRO EL ENSUEÑO - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 40,4 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento	$ 779.905,84	1 día	vie 20/02/26	vie 20/02/26
379		SEDE: CENTRO CULTURAL COMPARTIR SUMAPAZ PILONA 10 - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 6 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo:	$ 307.244,07	1 día	mar 2/09/25	mar 2/09/25
380		SEDE: CENTRO CULTURAL COMPARTIR SUMAPAZ PILONA 10 - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 6 M3 Material: CONCRETO Ubicación:	$ 307.244,07	1 día	mié 18/02/26	mié 18/02/26
381		SEDE: CASTILLO DE LAS ARTES - TANQUE 1 AL 4- SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo:	$ 1.005.143,36	2 días	mié 3/09/25	jue 4/09/25
382		SEDE: CASTILLO DE LAS ARTES - TANQUE 1 AL 4- - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación:	$ 1.005.143,36	2 días	vie 20/02/26	lun 23/02/26
383		SEDE: BODEGA MONTEVIDEO - TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	$ 409.588,25	1 día	vie 5/09/25	vie 5/09/25
384		SEDE: BODEGA MONTEVIDEO - TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación:	$ 409.588,25	1 día	lun 23/02/26	lun 23/02/26
385		SEDE: CREA EL PARQUE - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo:	$ 250.045,80	1 día	lun 21/07/25	lun 21/07/25
386		SEDE: CREA EL PARQUE - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo:	$ 250.045,95	1 día	lun 26/01/26	lun 26/01/26
387		SEDE: SALAMANCA- TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento	$ 502.571,68	1 día	mar 29/07/25	mar 29/07/25



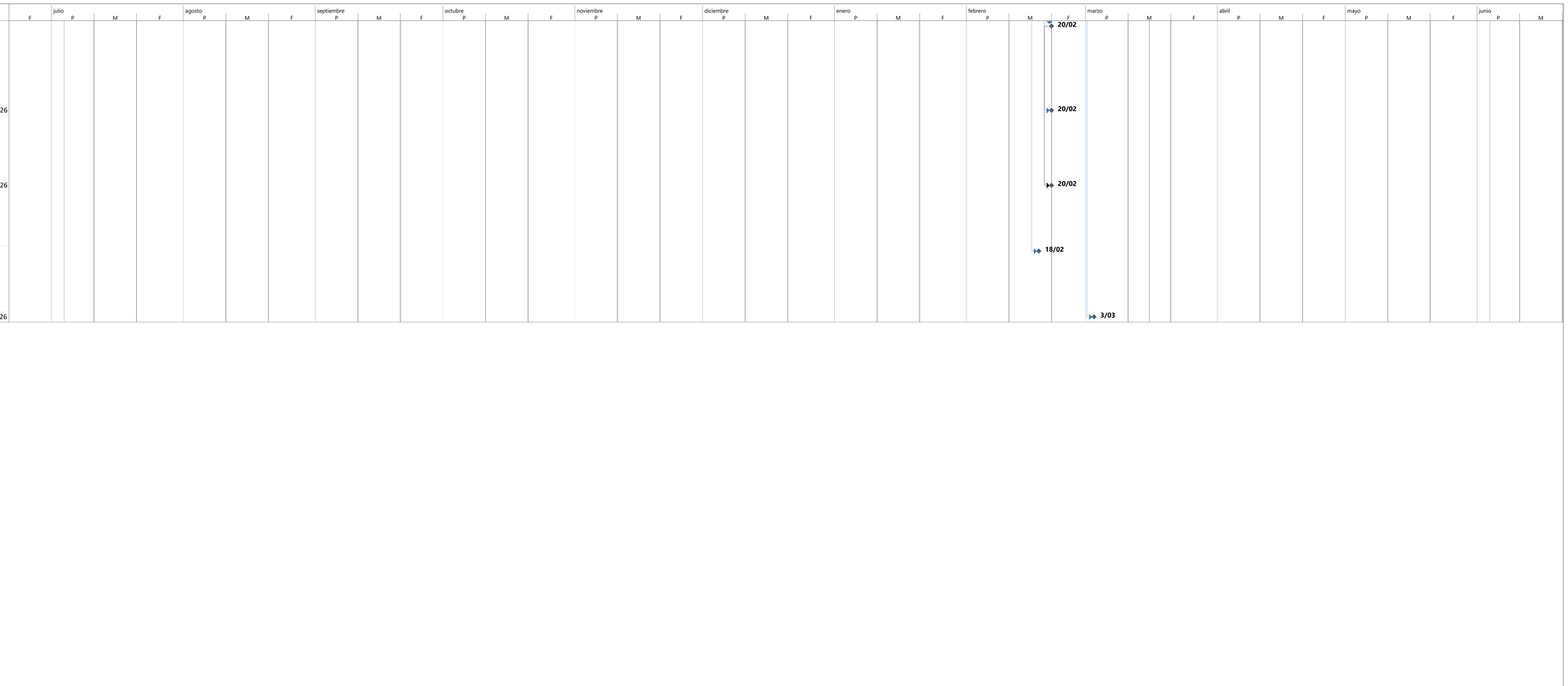
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin
388		SEDE: SALAMANCA - TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicaci	$ 502.571,68	1 día	mié 14/01/26	mié 14/01/26
389		SEDE: CREA SUBA LA CAMPIÑA - TANQUE 1 AL 4 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 250 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento	$ 682.622,97	2 días	jue 15/01/26	vie 16/01/26
390		SEDE: CREA SUBA LA CAMPIÑA - TANQUE 1 AL 4 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 250	$ 682.622,97	2 días	lun 19/01/26	mar 20/01/26
391		SEDE: CREA SUBA LA CAMPIÑA - TANQUE 5 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	$ 251.201,48	1 día	lun 8/09/25	lun 8/09/25
392		SEDE: CREA SUBA LA CAMPIÑA - TANQUE 5 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS	$ 251.201,48	1 día	mar 24/02/26	mar 24/02/26
393		SEDE: CREA LA PEPITA LOS MÁRTIRES - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación:	$ 249.209,10	1 día	jue 11/09/25	jue 11/09/25
394		SEDE: CREA LA PEPITA LOS MÁRTIRES - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000	$ 249.209,10	1 día	vie 27/02/26	vie 27/02/26
395		SEDE: CREA FONTIBÓN VILLEMAR - TANQUE 1 Y 2- SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación:	$ 422.260,26	1 día	vie 12/09/25	vie 12/09/25
396		SEDE: CREA FONTIBÓN VILLEMAR - TANQUE 1 Y 2- SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000	$ 422.260,26	1 día	lun 16/02/26	lun 16/02/26
397		SEDE: CREA LAS DELICIAS - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 25 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo:	$ 578.188,32	1 día	jue 11/09/25	jue 11/09/25
398		SEDE: CREA LAS DELICIAS - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 25 M3 Material:	$ 578.188,67	1 día	vie 27/02/26	vie 27/02/26
399		SEDE: CREA LAS DELICIAS - TANQUE 2 AL 4 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento	$ 580.154,28	1 día	jue 11/09/25	jue 11/09/25
400		SEDE: CREA LAS DELICIAS - TANQUE 2 AL 4 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500	$ 580.154,28	1 día	lun 2/03/26	lun 2/03/26
401		SEDE: CREA CASTILLA - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento	$ 250.403,46	1 día	mié 3/09/25	mié 3/09/25
402		SEDE: CREA CASTILLA - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicaci	$ 250.403,46	1 día	jue 19/02/26	jue 19/02/26



Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin
403		SEDE: CREA GUSTAVO RESTREPO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento	$ 421.858,57	1 día	mié 3/09/25	mié 3/09/25
404		SEDE: CREA GUSTAVO RESTREPO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000	$ 421.858,57	1 día	jue 19/02/26	jue 19/02/26
405		SEDE: CREA BOSA SAN PABLO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento	$ 418.669,14	1 día	jue 4/09/25	jue 4/09/25
406		SEDE: CREA BOSA SAN PABLO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500	$ 418.669,14	1 día	vie 20/02/26	vie 20/02/26
407		SEDE: CREA ROMA TANQUE 1 A 7 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 150 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	$ 1.177.841,03	1 día	vie 5/09/25	vie 5/09/25
408		SEDE: CREA ROMA TANQUE 1 A 7 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 150 LITROS Material: PVC Ubicación:	$ 1.177.841,03	1 día	lun 23/02/26	lun 23/02/26
409		SEDE: CREA LUCERO BAJO - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	$ 251.201,48	1 día	jue 4/09/25	jue 4/09/25
410		SEDE: CREA LUCERO BAJO - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS	$ 251.201,48	1 día	lun 23/02/26	lun 23/02/26
411		SEDE: CREA MOLINOS - TANQUE 1 AL 4 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento	$ 843.717,13	2 días	lun 8/09/25	mar 9/09/25
412		SEDE: CREA MOLINOS - TANQUE 1 AL 4 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubi	$ 843.717,13	1 día	mié 10/09/25	mié 10/09/25
413		SEDE: CREA VILLAS DEL DORADO - TANQUE 1 Y 2- SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento	$ 421.858,57	1 día	jue 11/09/25	jue 11/09/25
414		SEDE: CREA VILLAS DEL DORADO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000	$ 421.858,57	1 día	mié 10/09/25	mié 10/09/25
415		SEDE: CREA ENTRE NUBES - TANQUE 1 Y 2- SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento	$ 426.644,04	1 día	jue 11/09/25	jue 11/09/25
416		SEDE: CREA ENTRE NUBES - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500	$ 426.644,04	1 día	mar 3/03/26	mar 3/03/26
417		SEDE: CREA MANITAS PILONA 20 - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 19,35 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo:	$ 548.818,36	1 día	vie 5/09/25	vie 5/09/25



Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin
418		**SEDE: CREA MANITAS PILONA 20 - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 19,35**	**$ 548.818,36**	**0 días**	**vie 20/02/26**	**vie 20/02/26**
419		SEDE: TEATRO ENSUEÑO - TANQUE RCI - SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal) Capacidad: 80 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO	$ 0,00	0 días	vie 20/02/26	vie 20/02/26
420		SEDE: PILONA 20 - TANQUE RCI - SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal) Capacidad: 57 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo:	$ 0,00	0 días	vie 20/02/26	vie 20/02/26
421		SEDE: PILONA 10 - TANQUE RCI - SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal) Capacidad: 50 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo:	$ 0,00	0 días	mié 18/02/26	mié 18/02/26
422		ENTREGA	$ 0,00	0 días	mar 3/03/26	mar 3/03/26



ANEXO 6

0370.26 I-IDARTES GTC

Bogotá D.C, 01 de Abril de 2026.

Ingeniero:
ÁLVARO ALFONSO RAMÍREZ MORA
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S.
Representante Legal
Centro Comercial Bolívar Local I-4-2
Cucutá Norte de Santader

ASUNTO: CONTRATO DE OBRA No. 1844-2025 Cuyo objeto es *"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES."* **APROBACIÓN INFORME MENSUAL SST N° 9 V2 Marzo de 2026.**

Respetado Ingeniero.

En cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales y en respuesta a los comunicados **OI-326-2026 del 25 de Marzo de 2026 y OI-336-2026 del 31 de Marzo de 2026, se da APROBACIÓN** al Informe mensual N° 9 V2 que corresponde del 01 al 31 de Diciembre de 2026.

Este oficio no exime a **SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S.** de su responsabilidad sobre la información presentada y la veracidad de la documentación remitida, así como de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto y requeridas por esta interventoría o por **IDARTES**.

Sin otro en particular, quedamos atentos a cualquier inquietud.

Cordialmente,

FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
Director de Interventoría
VELNEC S.A.

ALCALDÍA MAYOR

DE BOGOTÁ D.C.

Instituto distrital de artes
IDARTES

CONTRATO No. 1844 DE 2025

REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES

INFORME MENSUAL SST No.9 CORRESPONDIENTE AL PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL 01/03/2026 AL 31/03/2026

MARZO DE 2026

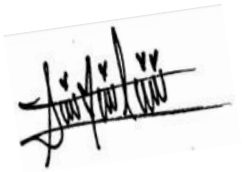
VERSION 1

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S

MARZO DE 2026

FORMATO DE CONTROL DE CAMBIOS

NOMBRE DEL DOCUMENTO: INFORME MENSUAL DE CONTRATO DE OBRA N° **9**

N° VERSIÓN	**FECHA**	**ELABORÓ (CARGO-FIRMA)**	**REVISO (CARGO-FIRMA)**	**APROBÓ INTERVENTORÍA (CARGO-FIRMA)**	**DESCRIPCIÓN DE LA MODIFICACIÓN**
		Profesional SST: **Angelica Maria Medina Totaitive**	Director de Obra: **Carlos Corzo Corredor**	Profesional SST: **Juan Pablo Fonseca Cardona**	
1	25-03-2026				Versión Inicial
2	31-03-2026				Atención Oficio 0361.26 I-IDARTES GTC

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 4
2. OBJETIVOS SST 4
3. GENERALIDADES 5
4. LOCALIZACION DEL PROYECTO 5
5. INFORMACION DEL CONTRATO 5
6. ETAPAS DEL PROYECTO 6
7. PROCESO CONSTRUCTIVO DEL CONTRATISTA 8
8. FRENTES DE OBRA EN EJECUCIÓN 8
9. PROCESO ADMINISTRATIVO CONTRATISTA 9
10. SEGURIDAD SOCIAL 9
    10.1. VERIFICACIÓN SEGURIDAD SOCIAL 10
    10.2. PERSONAL DEL CONTRATO DE OBRA 10
    10.3. PERSONAL PLANTILLA MÍNIMA 11
    10.4. CERTIFICACIÓN DE REVISOR FISCAL O REPRESENTANTE LEGAL 11
    10.5. TIEMPO DE TRABAJO PROGRAMADO 11
11. TOMA DE CONCIENCIA 12
    11.1. INDUCCIONES 12
    11.2. CHARLAS Y CAPACITACIONES 12
12. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL 12
13. ACCIDENTES E INCIDENTES DE TRABAJO 12
14. COPASST Y COMITÉ DE CONVIVENCIA 13
    14.1. COPASST 13
    14.2. COMITÉ DE CONVIVENCIA 13
15. EMERGENCIAS 13
16. MEDICINA PREVENTIVA 13
    16.1. EXÁMENES MÉDICOS OCUPACIONALES 14
17. HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL 14
    17.1. MANEJO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS 14
    17.2. PROGRAMA DE INSPECCIONES 14
18. ACTIVIDADES DE ALTO RIESGO 15
    18.1. TRABAJO EN ALTURAS 15
    18.2. ESPACIOS CONFINADOS 15
19. INDICADORES DE GESTION SST 15
20. MEV 16
21. REGISTRO FOTOGRAFICO 16
22. CONCLUSIONES. 16
23. RECOMENDACIONES 16

TABLAS

TABLA 1 INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA....6
TABLA 2 INFORMACIÓN POR ETAPAS....8
TABLA 3 ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS....8
TABLA 4 FRENTES DE OBRA EN EJECUCIÓN....8
TABLA 5 ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS EN EL PERIODO....9
TABLA 6 VERIFICACIÓN SEGURIDAD SOCIAL CONTRATISTA....10
TABLA 7 VERIFICACIÓN PERSONAL CONTRATISTA....10
TABLA 8 VERIFICACIÓN PERSONAL PLANTILLA MÍNIMA CONTRATISTA....11
TABLA 9 TIEMPO PROGRAMADO....11
TABLA 10 INDUCCIONES REALIZADAS....12
TABLA 11 CAPACITACIONES Y CHARLAS EN EL MES....12
TABLA 12 RESUMEN ACCIDENTES EN EL PERIODO....12
TABLA 13 INTEGRANTES COPASST....13
TABLA 14 INTEGRANTES CCL....13
TABLA 16 SANEAMIENTO BÁSICO EMERGENCIAS....13
TABLA 16 EXÁMENES MÉDICOS....14
TABLA 17 PRODUCTOS QUÍMICOS UTILIZADOS....14
TABLA 18 INDICADORES 0312 OBRA....15
TABLA 19 MEV DEL CONTRATISTA....16

ANEXOS OBRA

ANEXO 1 SEGURIDAD SOCIAL Y PERSONAL
ANEXO 2 CERTIFICACIÓN REPRESENTANTE LEGAL
ANEXO 3 TOMA DE CONCIENCIA
ANEXO 4 ENTREGA DE EPP Y DOTACIÓN
ANEXO 5 ACCIDENTALIDAD
ANEXO 6 COPASST Y CCL
ANEXO 7 EMERGENCIAS
ANEXO 8 HOJAS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS
ANEXO 9 HIGIENE Y SEGURIDAD
ANEXO 10 ACTIVIDADES DE ALTO RIESGO
ANEXO 11 MEV
ANEXO 12 REGISTRO FOTOGRÁFICO

1. INTRODUCCIÓN

El INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES - IDARTES, en adelante la "Entidad", pone a disposición de los interesados el Pliego de Condiciones para la selección del Contratista encargado de ejecutar el Contrato de obra pública para "REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES", en adelante el "Contrato".

Los Documentos del Proceso, que incluyen los estudios y documentos previos, el estudio del sector, así como cualquiera de sus Anexos, están a disposición del público en el Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP–.

El uso de los Documentos no exime a la Entidad Estatal de la obligación que le asiste de aplicar la normativa y la jurisprudencia al Proceso de Contratación, así como de dar cumplimiento a lo ordenado por sentencia judicial.

La Entidad no podrá modificar los Formatos, Anexos, Matrices y Formularios, ni solicitar soportes o requisitos adicionales a los establecidos en el Documento Tipo Todas las personas y organizaciones interesadas en hacer control social al Proceso de Contratación, en cualquiera de sus fases o etapas pueden presentar las recomendaciones que consideren convenientes, intervenir en las audiencias y consultar los Documentos del Proceso en los términos previstos en el inciso 3 del artículo 66 de la Ley 80 de 1993 y el artículo 2.2.1.1.1.2.1 del Decreto 1082 de 2015.

Este Documento Tipo de "infraestructura social" aplica a los procesos que correspondan a las actividades definidas en las matrices de experiencia, expedidas por la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente para los sectores educativo, salud y cultura, recreación y deporte, sin perjuicio de que dicha Agencia incluya otros tipos de "infraestructura social".

El presente informe incluye el seguimiento de las actividades realizadas en la ejecución del Contrato de Obra 1844 de 2025 y Contrato de Interventoría 1880-2025 del período comprendido entre el **01 al 31 de Marzo de 2026.**

2. OBJETIVOS SST

Implementar un Sistema de Gestión en Seguridad y Salud en el trabajo mediante la planeación, organización, ejecución y evolución de las actividades de Medicina Preventiva, Medicina del Trabajo, Higiene y Seguridad Industrial, tendientes a preservar, mantener, mejorar la salud individual y colectiva de los trabajadores en sus ocupaciones durante la ejecución del proyecto.

a) Verificar el cumplimiento y hacer seguimiento de las actividades descritas específicamente en el SG SST.
b) Diseñar e implementar un plan de actividades preventivas y de promoción de la salud**,** orientado a proteger y fortalecer el bienestar físico y mental de los trabajadores.
c) Difundir e impulsar el cumplimiento de las directrices del SG-SST y del Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial, como herramientas clave para minimizar riesgos y evitar accidentes o enfermedades laborales durante el desarrollo del proyecto.

3. GENERALIDADES

Coherente con lo estipulado en el artículo 70 de la Constitución Política, se establece que el Estado debe promover y fomentar el acceso a la cultura de todos los colombianos en igualdad de oportunidades, es así como de conformidad con lo establecido en el artículo 17 de la Ley 397 de 1997, a través de las entidades territoriales, se fomentan las artes en todas sus expresiones y las demás manifestaciones simbólicas expresivas, como elementos del diálogo, el intercambio, la participación y como expresión libre y primordial del pensamiento del ser humano que construye en la convivencia pacífica.

El Instituto Distrital de las Artes, fue creado por el acuerdo 440 de 2010 como un establecimiento público del orden distrital, con personería jurídica, autonomía administrativa y financiera y patrimonio propio, adscrito a la Secretaria Distrital de Cultura, Recreación y Deporte, tiene por objeto fundamental la ejecución de políticas, planes, programas y proyectos para el ejercicio efectivo de los derechos culturales de los habitantes del Distrito Capital, y dentro de sus funciones básicas se encuentra la administración de los escenarios culturales de su propiedad y de los que llegaren a ser de su propiedad y garantizar el funcionamiento y programación de los equipamientos a su cargo.

4. LOCALIZACION DEL PROYECTO

Las obras por ejecutar en el presente contrato se desarrollarán en zona urbana, según lo establecido en el respectivo Plan de Ordenamiento Territorial y se encuentran localizadas en las diferentes unidades de planeación local-UPL.

Las localizaciones particulares para cada una de las intervenciones, estarán descritas en los correspondientes Apéndices A, B y C, que hacen parte del presente proceso de selección para cada una de las actividades allí descritas y en los cuales se indica de manera precisa la localización de las sedes en los que se realizara la ejecución de las obras, ya que esto depende del tipo de intervención a realizar.

Durante la ejecución del proyecto, IDARTES podrá excluir (por razones técnicas o presupuestales) algunos de los equipamientos asignados al contrato de obra o de ser necesario, incluir otros equipamientos, siempre y cuando estos hagan parte de la entidad.

El listado final ESCENARIOS preseleccionados con el tipo de intervención sugerida, así como el orden de intervención, serán definidos entre las partes una vez se dé la iniciación del contrato, previa aprobación y visto bueno de la interventoría e IDARTES.

5. INFORMACION DEL CONTRATO

CONTRATO DE OBRA N° 1844 DE 2025	
FECHA DE INICIO	**4 de julio de 2025- acta de inicio**
PLAZO INICIAL	**8 meses**
FECHA DE TERMINACIÓN	**03 de junio 2026**
INICIO DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS	**30 de julio de 2024**
VALOR INICIAL TOTAL	**$ 3.355.937.000**
PRORROGA DEL CONTRATO	

CONTRATO DE OBRA N° 1844 DE 2025	
FECHA DE INICIO	**4 de Marzo de 2026**
FECHA DE TERMINACIÓN	**4 de Junio de 2026**
VALOR DE PRÓRROGA	**$699.997.277**

TABLA 1 INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6. ETAPAS DEL PROYECTO

El plazo total para la ejecución del presente contrato es de 08 meses, a continuación, se realiza la descripción de las etapas definidas para el desarrollo del objeto contractual.

FASE	ACTIVIDADES	PLAZO ESTIMADO
PRIMERA	Las actividades de obra por ubicación, descripción y cantidad.	20 días
	Levantamiento planimétrico del área o zona a intervenir con las actividades de mantenimiento y/o dotación y consecuente elaboración de esquemas básicos y definitivos en medio físico y en medio magnético (archivo dwg, y/o Revit).	
	Anexo fotográfico en la que se evidencien el estado inicial de cada área, zona y/o elemento a intervenir.	
	El CONTRATISTA en acompañamiento de la Interventoría e IDARTES deberá realizar la solicitud para la apertura del PIN, reporte GCR y RCD, ante la Secretaría Distrital de Ambiente, durante la presente etapa de diagnóstico y demás tramites que sean requeridos de acuerdo a la naturaleza del contrato.	
	Presentar y obtener aprobación por parte de la interventoría del Plan de Calidad, Plan de gestión Social, Plan de Manejo Ambiental Y Sistema de Gestión de SST, dentro del primer mes (1) siguientes a la firma del acta de inicio	
	Al finalizar esta Fase, el contratista deberá tener aprobados por la Interventoría y viabilizados y aprobados por IDARTES, el alcance de las intervenciones a desarrollar en el contrato y su respectivo cronograma preliminar de ejecución de obra y Flujo de Caja, definiendo de manera prioritaria los productos de diagnósticos que permitan adelantar la ETAPA de Ejecución y Desarrollo del Proyecto, de acuerdo con el cronograma.	
	Elaborar el presupuesto - Análisis de precios unitarios y consolidado definitivo y por equipamiento o inmueble, así como el cronograma general y específico (por cada equipamiento o inmueble priorizado) del proyecto, el cual deberá contemplar todas las actividades a desarrollar durante el contrato.	
	Elaboración de la programación por equipamiento, teniendo en cuenta descripción de las actividades de obra según presupuesto.	
	Los informes de diagnóstico, incluido el presupuesto para la intervención proyectada en cada equipamiento, serán aprobadas por la interventoría y remitidos a la supervisión del contrato, con el objeto de definir el alcance de las metas físicas a intervenir.	

	El informe de diagnóstico de los equipamientos priorizados en el contrato, Deberán entregarse para revisión y aprobación de la interventoría en un tiempo no mayor a 20 días calendarios después de iniciado el contrato.	
	consultar a las Empresas de Servicios Públicos y Entidades del DISTRITO CAPITAL (a las que haya lugar), información acerca de la realización de actividades de intervención el alguno de los equipamientos priorizados, los cuales puedan interferir en la ejecución contractual.	
	Verificar la información de la ubicación de cada uno de los equipamientos, respecto a la certificación que emite el Departamento Administrativo de la Defensoría del Espacio Público (DADEP), de esta forma, garantizar la intervención en los equipamientos priorizados.	
	ealizará la Solicitud de permisos a las autoridades competentes (PMT —Secretaría Distrital de Movilidad). de acuerdo con la programación de intervención para los equipamientos en los que se requiera.	
	Finalizada esta etapa, se suscribirá el acta en acompañamiento de la interventoría y el IDARTES, en la cual se dejará constancia de la culminación y aprobación de los entregables previos al inicio de la ejecución de las obras.	
SEGUNDA FASE-EJECUCIÓN DE OBRA	Cantidades de obra a realizar.	8 meses
	Se elabora el presupuesto de cada equipamient para ser aprobado por la Interventoría del contrato y la Supervisión del mismo.	
	Se presenta la programación de obra en donde se especifica el tiempo, presupuesto estimado y actividades a realizar.	
	Presentar la caracterización de los materiales a utilizar en la ejecución de la obra realizando los ensayos de laboratorio antes de iniciar las obras y en el transcurso de ejecución de las mismas. Lo anterior deberá corresponder a lo establecido en las especificaciones técnicas para cada material y conforme al plan de inspección y ensayo presentado en su Plan de Calidad; en la ejecución de la obra se exigirá el cabal cumplimiento de los ensayos, especificaciones y certificaciones que se requieran para garantizar el acatamiento de los criterios de aceptación establecidos en el precitado documento.	
	Proporcionar una secuencia fotográfica de los sitios y lugares donde se desarrollarán las obras antes durante y después de ejecutadas estas.	
	Aceptar las instrucciones impartidas por el interventor, relacionadas con el cambio de procedimientos o equipos de construcción y la imposición de medidas que este considere necesarias para garantizar la buena calidad y correcta ejecución de las obras.	
	Mantener en obra el personal profesional y técnico solicitado en estos pliegos con los tiempos exigidos so pena de imposición de las correspondientes sanciones.	
	Mantener en la obra la adecuada maquinaria necesaria para la realización de las actividades del objeto de este proceso	
	Ejecutar las obras poniendo en práctica procedimientos adecuados de construcción y protección de la obra contra cualquier daño o deterioro que pueda afectar su calidad, estabilidad o acabados. Así mismo deberá tener las debidas precauciones a fin de conservar en perfecto estado los inmuebles aledaños, las estructuras e instalaciones y redes de servicio superficiales y subterráneas existentes dentro del área de trabajo o adyacentes a ella, siendo de su exclusiva responsabilidad cualquier daño que pudiere ocasionar a tales inmuebles estructuras o instalaciones, de acuerdo con la norma nacional, y distritales vigentes	

	Reparar las vías de acceso en los lugares de obra concernientes al presente contrato de obra, cuando se deterioren como consecuencia de la ejecución de las obras contratadas.	
	Cumplir con todas las normas vigentes en cuanto manejo ambiental se refiere, como lo es el manejo de escombros de acuerdo a normatividad de la secretaria Distrital de Ambiente, señalización de seguridad para el área de influencia de la obra y planes de manejo tráfico requeridos por la secretaria de Movilidad.	
	Cumplir con la normatividad vigente a nivel Nacional y Distrital para la movilización de maquinaria y equipo pesado impuesta en este tipo de obras por la entidad competente.	
	Adicionalmente, en caso de requerirse el adelantamiento de trámites necesarios ante las diferentes entidades del Distrito Capital y empresas competentes tales como: CODENSA, ETB, EAAB, SDP, SDMA, IDRD, IDU, DADEP, y GAS NATURAL y cualquier otra red, es importante elaborar de manera conjunta con el contratista e interventor, un cronograma de actividades y actuaciones, las cuáles serán asumidas por el contratista	
TOTAL, CONTRATO		8 meses

TABLA 2 INFORMACIÓN POR ETAPAS

7. PROCESO CONSTRUCTIVO

Para el periodo del 01 al 31 de Marzo de 2026 se realizaron las siguientes actividades constructivas.

ACTIVIDAD	RESUMEN DE EJECUCIÓN
Pintar ventanas	Pintar marcos de ventanas en la Casona de la Danza.
Instalación de gravilla	Demolición de piso, seguido de instalación de gravilla en el segundo piso del Bloque Pedagógico.
Aplicación de Poliurea	Levantar manto con palustre, resanar fisuras y aplicar Poliurea en la terraza del Bloque Pedagógico.
Lavado de tanques subterráneos	Lavada de tanque de agua potable subterráneos en las sedes pilona 20, planetario, Edificio Principal y Bodega Américas

TABLA 3 ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

8. FRENTES DE OBRA EN EJECUCIÓN

Para el periodo del 01 al 31 de Marzo de 2026 realizamos actividades en los siguientes frentes de obra.

N°	UBICACIÓN	ACTIVIDADES EJECUTADAS SST
1	Casona de la Danza	Verificación de dotación, Permiso para trabajo de alturas y verificación de uso de EPP, señalización de área.
2	Bloque Pedagógico	Verificación de uso de EPP, señalización de área.

TABLA 4 FRENTES DE OBRA EN EJECUCIÓN

9. PROCESO ADMINISTRATIVO

Para el periodo del 01 al 31 de Marzo de 2026 se realizaron las siguientes actividades SST.

ACTIVIDAD	FECHA	OBSERVACIONES
Ejecución de charlas y capacitaciones	13/03/2026 19/03/2026 24/03/2026	Realizado en frentes de obra
Inspecciones de Seguridad	19/03/2026	Realizadas en frentes de obra
Señalización de área de trabajo	DURANTE EL MES	Realizadas en frentes de obra
Entrega de documentación para afiliación del personal mano de obra no calificada	DURANTE EL MES	N/A
Revisión de documentación personal de ingreso	DURANTE EL MES	N/A
Revisión de documentos planilla SSI de subcontratistas	24/03/2026	N/A
Desarrollo de informe mensual mes 9	20/03/2026 25/03/2026	N/A
Gestión de pago de planillas SSI.	18/03/2026 25/03/2026	N/A
Inspección con visita SST de interventoría.	11/03/2026	Teatro Jorge Eliecer y Casona de la Danza
Asistencia a los punto de obra	DURANTE EL MES	Seguimiento de actividades de riesgo
Seguimiento constante a las actividades de altura en el Teatro Jorge Eliecer y Casona de la Danza.	DURANTE EL MES	Realización de permisos de altura.
Envío de informes semanal	DURANTE EL MES	Se envía por correo, una vez por semana.
Envío de actualización de lista con información de ingreso de personal, para su posterior autorización.	DURANTE EL MES	Se envía por correo a directivos del Teatro Jorge Eliecer
Revisión de documentos de subcontratistas	DURANTE EL MES	N/A
Acompañamiento lavados de tanque sedes Pilona 20, planetario, Edificio principal y bodega Américas.	04/03/2026 21/03/2026	Se realiza permiso de alturas y permiso de trabajo en espacio confinado.

TABLA 5 ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS EN EL PERIODO

10. SEGURIDAD SOCIAL

Se presentan los soportes de parafiscales y planillas de pago al Sistema de Seguridad Social para el periodo del presente informe.

10.1. VERIFICACIÓN SEGURIDAD SOCIAL

A continuación, presentamos la tabla de control con las fechas de pago de la seguridad social propias y de nuestros subcontratistas Para el periodo del 01 al 31 de Marzo de 2026.

MARZO 2026						
SUB / CONTRATISTA	**NIT**	**DH**	**FECHA PLAZO A PAGAR**	**FECHA DE PAGO SSI**	**DÍAS DE MORA**	**N° PLANILLA**
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS	900562491	15	20/03/2026	25/03/2026	5	67285209
CIVILAGS	901446198	16	24/03/2026	25/03/2026	1	9502136108
FUMICOL	860517395	17	25/03/2026	20/03/2026	0	9501736523
INDEPENDIENTES ADMINISTRATIVOS						
SUB / CONTRATISTA	**CC**	**DH**	**FECHA PLAZO A PAGAR**	**FECHA DE PAGO SSI**	**N° PLANILLA**	
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	

TABLA 6 VERIFICACIÓN SEGURIDAD SOCIAL CONTRATISTA

10.2. PERSONAL DEL CONTRATO DE OBRA

ÍTEMS	2025						2026						
	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	OBSERVACIONES
PERSONAL ANTIGUO	0	16	26	36	30	26	21	23	22				
INGRESOS EN EL PERIODO	16	10	10	0	4	3	4	1	0				
RETIROS DEL PERSONAL ANTIGUO	0	0	0	0	6	8	8	2	2				
INGRESOS RETIROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
TRASLADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
ROTATIVOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
TOTAL, TRABAJADORES EN EL PERIODO	16	26	36	36	40	37	33	26	**24**				
TOTAL, ACTIVOS FIN DE MES	16	26	36	36	34	29	25	24	22				

TABLA 7 VERIFICACIÓN PERSONAL

10.3. PERSONAL PLANTILLA MÍNIMA

En la siguiente tabla encontramos el listado del personal de plantilla mínima acorde al anexo técnico, todo el personal relacionado está aprobado por esta interventoría.

NOMBRE Y APELLIDOS	CARGO	DEDICACIÓN	FECHA DE APROBACIÓN
1. Carlos Corzo Corredor	DIRECTOR DE OBRA	40%	0015.25 I-IDARTES GTC
2. Laura Camila Cruz Pulido	RESIDENTE DE OBRA	100%	0010.25 I-IDARTES GTC
3. Harold Stiven Gallo Martínez	INSPECTOR DE OBRA	80%	0015.25 I-IDARTES GTC
4. Angélica María Medina Totaitive	PROFESIONAL SST-SG	80%	0010.25 I-IDARTES GTC
5. Diego Armando Medina Sánchez	ESPECIALISTA ESTRUCTURAL	10%	322.26 I-IDARTES GTC
6. Augusto Enrique Arroyo Santos	RESIDENTE AMBIENTAL	10%	0159.25 I-IDARTES GTC
7. Carlos Arturo Zea Zea	PROFESIONAL ELÉCTRICO	5%	0015.25 I-IDARTES GTC
8. Gina Paola Velásquez Castañeda	RESIDENTE SOCIAL	10%	003.25 I-IDARTES GTC
9. Leonela Philip	RESIDENTE ADMINISTRATIVO	15%	003.25 I-IDARTES GTC
10. Elkin Giobani Sandoval Ávila	PROFESIONAL EN REDES HIDROSANITARIAS	5%	0010.25 I-IDARTES GTC
11. Juan Sebastián Moreno	INSPECTOR-II	80%	003.25 I-IDARTES GTC

TABLA 8 VERIFICACIÓN PERSONAL PLANTILLA MÍNIMA

En el **ANEXO 1 SEGURIDAD SOCIAL Y PERSONAL** se evidenciará las planillas de seguridad social y el listado de control del personal del contrato.

10.4. CERTIFICACIÓN DE REVISOR FISCAL O REPRESENTANTE LEGAL

Para el periodo del 01 al 31 de Marzo de 2026 presentamos la verificación a las certificaciones de los revisores fiscal propia y de nuestros subcontratistas, evidenciando la cobertura a todo el personal Activo relacionado en el formato de personal.
En el **ANEXO 2 REVISOR FISCAL CERTIFICACIÓN REPRESENTANTE LEGAL** se evidenciará la certificación debidamente suscrita.

10.5. TIEMPO DE TRABAJO PROGRAMADO

Se realiza el cálculo de los días programados del personal que estuvo desarrollando las actividades desde el inicio hasta el cierre del periodo.

MES	NUMERO DE TRABAJADORES	TOTAL, DÍAS DE TRABAJO	TOTAL, DÍAS PROGRAMADOS
JULIO 2025	16	20	320
AGOSTO 2025	26	20	520
SEPTIEMBRE 2025	36	26	936
OCTUBRE 2025	36	26	936
NOVIEMBRE 2025	34	23	782
DICIEMBRE 2025	29	24	696
ENERO 2026	25	20	500
FEBRERO 2026	25	24	600
MARZO 2026	22	25	550

TABLA 9 TIEMPO PROGRAMADO

11. TOMA DE CONCIENCIA

11.1. INDUCCIONES

Para el periodo del 01 al 31 de Marzo de 2026 no se realizaron Inducciones ya que no ingresó nuevo personal.

NOMBRE DEL TRABAJADOR	CAPACITADOR	DURACIÓN	FECHA
1. NA	NA	NA	NA

TABLA 10 INDUCCIONES REALIZADAS

11.2. CHARLAS Y CAPACITACIONES

Para el periodo del 01 al 31 de Marzo de 2026 se realizaron **3** capacitaciones, de acuerdo al SG-SST aprobado.

TEMA	CH	CA	N° ASISTENTES	CAPACITADOR	FECHA
1. Pausas activas		x	10	Angélica María Medina Totaitive	13/03/2026
2. Trabajo en alturas		x	6		19/03/2026
3. Higiene Postural		X	10		23/03/2026

TABLA 11 CAPACITACIONES Y CHARLAS EN EL MES

En el **ANEXO 3 TOMA DE CONCIENCIA** se evidenciarán los soportes de las capacitaciones, charlas e inducciones realizadas a los trabajadores.

12. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Para el periodo del 01 al 31 de Marzo de 2026 No se hizo entrega de EPP y dotación ya que no hubo ingreso de personal.

En el **ANEXO 4 ENTREGA DE EPP Y DOTACIÓN** se evidenciarán los soportes de los elementos entregados a cada trabajador.

13. ACCIDENTES E INCIDENTES DE TRABAJO

Para el periodo del 01 al 31 de Marzo de 2026 No se presentó accidente laboral.

NOMBRE DEL TRABAJADOR	CEDULA	CARGO	FECHA DEL ACCIDENTE	DÍAS DE INCAPACIDAD
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
DESCRIPCIÓN DE LOS HECHOS				
N/A				

TABLA 12 RESUMEN ACCIDENTES EN EL PERIODO

En el **ANEXO 5 ACCIDENTALIDAD** se evidenciarán los soportes de los eventos presentados en el periodo.

14. COPASST Y COMITÉ DE CONVIVENCIA

14.1. COPASST

Para el periodo del 01 al 31 de Marzo de 2026 se llevó a cabo reunión del comité paritario de seguridad y salud en el trabajo **-COPASST,** el dia 19 de Marzo conforme a la normativa vigente. Conformado de la siguiente manera.

COPASST	
EMPLEADOR	**CARGO**
HAROLD STIVEN GALLO MARTINEZ principal	INSPECTOR DE OBRA
EMPLEADOS	**CARGO**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO suplente	RESIDENTE DE OBRA

TABLA 13 INTEGRANTES COPASST

14.2. COMITÉ DE CONVIVENCIA

Para el periodo del 01 al 31 de Marzo de 2026 se llevó a cabo reunión del Comité de convivencia (COCOLA)**,** el dia 20 de Marzo conforme a la normativa vigente. Conformado de la siguiente manera

CCL	
EMPLEADOR	**CARGO**
ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE principal	PROFESIONAL SST
EMPLEADOS	**CARGO**
CARLOS CORZO CORREDOR suplente	DIRECTOR DE OBRA

TABLA 14 INTEGRANTES CCL

En el **ANEXO 6 COPASST Y CCL** se evidenciarán los soportes de las actividades de COPASST y CCL presentadas en el periodo.

15. EMERGENCIAS

Para el periodo del 01 al 31 de Marzo de 2026 no se presentaron emergencias o eventos que activaran las brigadas de emergencias.

UBICACIÓN	PUNTO DE HIDRATACIÓN	PUNTO ECOLÓGICO	ELEMENTOS DE EMERGENCIAS
CINEMATECA	1	1	3
TEATRO JORGE ELIECER	1	1	3

TABLA 15 SANEAMIENTO BÁSICO EMERGENCIAS

En el **ANEXO 7 EMERGENCIAS** se evidenciarán los soportes de las actividades frente a las emergencias del periodo.

16. MEDICINA PREVENTIVA

En cuanto al subprograma de Medicina Preventiva y del Trabajo, se realizaron las siguientes actividades:

16.1. EXÁMENES MÉDICOS OCUPACIONALES

No se realizaron certificados Médicos ya que no ingresó personal.

TIPO EXAMEN	CERTIFICADO MÉDICO DE APTITUD LABORAL	INGRESO	RETIRO	TOTAL
INGRESO	CERTIFICADO MÉDICO DE APTITUD LABORAL ADIMI	0	0	0
	CERTIFICADO MÉDICO APTITUD LABORAL PROFESIONALES OPS	0	0	0
	CERTIFICADO MÉDICO LABORAL CONDUCTORES / OPERADORES	0	0	0

TABLA 16 EXÁMENES MÉDICOS

En el **ANEXO 1 SEGURIDAD SOCIAL Y PERSONAL** se evidenciarán los soportes de exámenes médicos inmersos en los documentos de vinculación del personal.

17. HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

En cuanto al subprograma de Higiene Industrial se describen a continuación los hallazgos presentados.

17.1. MANEJO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS

Se realiza la identificación y almacenamiento de las sustancias químicas el cual se adopta del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.

PRODUCTO	HOJA DE SEGURIDAD	UBICACIÓN HOJAS DE SEGURIDAD	ACTIVIDADES / USO
PRIMER-D	SI	JUNTO AL PRODUCTO	PINTAR
STEP Satin	SI	JUNTO AL PRODUCTO	RECUBRIMIENTO DE MADERA
SIKA TRANSPARENTE 10	SI	JUNTO AL PRODUCTO	IMPERMEABILIZAR
SIKATOP 121 MONO COMPONENTE	SI	JUNTO AL PRODUCTO	IMPERMEABILIZAR
SIKA MONOTOP-108 WATER PLUG	SI	JUNTO AL PRODUCTO	IMPERMEABILIZAR
SIKA ANCHOFIX 3001	SI	JUNTO AL PRODUCTO	IMPERMEABILIZAR
URESPRAY P-500	SI	JUNTO AL PRODUCTO	IMPERMEABILIZAR
ISOCIANATO 5332	SI	JUNTO AL PRODUCTO	IMPERMEABILIZAR

TABLA 17 PRODUCTOS QUÍMICOS UTILIZADOS

ANEXO 8 HOJAS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

17.2. PROGRAMA DE INSPECCIONES

Para el periodo del 01 al 31 de Marzo de 2026 se realizaron en total **4** inspecciones (1 de EPP, 1 de equipos y herramientas, 1 extintor, 1 botiquín).

En el **ANEXO 9 HIGIENE Y SEGURIDAD** se evidenciarán los soportes del manejo de productos químicos.

18. ACTIVIDADES DE ALTO RIESGO

Para el periodo del 01 al 31 de Marzo de 2026 se realizaron las siguientes actividades de alto riesgo conforme al cronograma de obra.

18.1. TRABAJO EN ALTURAS

Descripción de las actividades: Lijado y pintura de marzo de ventanas. Como requisito para trabajo en alturas en primer lugar se realiza autorización verificando la afiliación al Sistema General de Seguridad Social (EPS, ARL y AFP), examen médico que certifique su aptitud para trabajar en alturas, curso certificado en trabajo seguro en alturas (curso vigente según el nivel: básico, avanzado, reentrenamiento). Documento de permiso para trabajo en alturas y Análisis para Trabajo Seguro firmado por el trabajador y el supervisor de alturas. Inspección de uso adecuado de Elementos de Protección Personal.

18.2. ESPACIOS CONFINADOS

Se ejecutó 4 trabajos en espacios confinados, correspondiente a lavados de tanque en las sedes Pilona 20, planetario, sede principal y Bodega Américas. Como requisito se verifica el certificado de trabajador autorizado en espacio confinados, adicional al curso certificado en trabajo seguro en alturas y autorización verificando la afiliación al Sistema General de Seguridad Social (EPS, ARL y AFP), examen médico. Documento de permiso para trabajo en espacios confinados firmado por el trabajador y el supervisor de alturas. Inspección de uso adecuado de Elementos de Protección Personal.

En el **ANEXO 10 ACTIVIDADES DE ALTO RIESGO** se registrarán los soportes de la maquinaria equipos y vehículos utilizados durante el periodo cuando aplique.

19. INDICADORES DE GESTION SST

En la siguiente tabla se relaciona los indicadores de la Gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo SG- SST.

NOMBRE	INDICADOR	OPERACIÓN	TOTAL
Frecuencia de accidentalidad	$\frac{No.\,de\ accidentes\ en\ el\ periodo}{No.\,de\ trabajadores} * 100$	0/22*100	0
Ausentismo por causa médica	$\frac{No.\,de\ dias\ de\ ausencia}{No.\,de\ dias\ de\ trabajo\ programados\ en\ el\ mes} * 100$	0/550*100	100%
Capacitaciones	$\frac{No.\,de\ capacitaciones\ programadas}{No.\,de\ capacitaciones\ realizadas} * 100$	3/3*100	100%
Cobertura capacitaciones	$\frac{No.\ \ mas\ alto\ de\ trabajadores\ capacitadas}{No.\,de\ trabajdores\ citados} * 100$	10/10*100	100%
Inducciones	$\frac{No.\,de\ inducciones\ programadas}{No.\,de\ inducciones\ realizadas} * 100$	0/0*100	100%
Inspecciones	$\frac{No.\,de\ inspecciones\ programadas}{No.\,de\ inspecciones\ realizadas} * 100$	4/4 *100	100%
Cobertura afiliación al SGSSI	$\frac{SGSSI\ Trabajadores\ activos}{Trabajadores\ afiliados\ SGSSI} * 100$	22/22*100	100%
Cumplimiento de acciones correctivas ejecutadas	$\frac{No.\,de\ acciones\ correctivas\ solicitadas}{No.\,de\ acciones\ correctivas\ atendidas} * 100$	0/0*100	NA

TABLA 18 INDICADORES

20. MEV

A la fecha no se ha requerido MEV, sin embargo, en el mes que sea necesario se realizará su registro.

EQUIPO	MARCA	LÍNEA	PLACA O SERIE	FECHA VENCIMIENTO SOAT
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

TABLA 19 MEV

ANEXO 11 MEV

21. REGISTRO FOTOGRAFICO

En el **ANEXO 12 REGISTRO FOTOGRÁFICO** se evidenciarán el registro de las actividades SST.

22. CONCLUSIONES.

- ✓ Se hizo seguimiento a la afiliación y aportes al SG SSI del personal por parte de subcontratistas. 2026 para el periodo.
- ✓ Para el periodo contamos con 22 trabajadores y 2 retirados, sin novedad de personal nuevo.
- ✓ El ingreso de personal capacitado y debidamente autorizados para desempeñar actividades de alto riesgo es un factor clave para el cumplimiento de los estándares de seguridad y salud en el trabajo.
- ✓ La estructura del informe permite evidenciar la gestión en cada uno de los componentes mínimos exigidos por el programa SG-SST, incluyendo identificación de riesgos, afiliaciones, capacitaciones, entrega de EPP, procedimientos de trabajo seguro, inspecciones y cumplimiento de pagos parafiscales. Esto demuestra una aplicación efectiva del ciclo PHVA (Planear, Hacer, Verificar, Actuar) en el marco de la mejora continua.
- ✓ Se debe realizar reuniones mensuales del COPASST y del Comité de Convivencia con el fin de identificar riesgos, resolver conflictos y promover el bienestar de todos los trabajadores.

23. RECOMENDACIONES

- ✓ Atender las observaciones requeridas dentro del tiempo estipulado para su posterior aprobación de los informes mensuales.
- ✓ Continuar la trazabilidad documental de las actividades del SG-SST.
- ✓ Cumplir mensualmente con las reuniones del COPASST y CCL.
- ✓ Continuar con la programación periódica de capacitaciones específicas según el nivel de riesgo de las actividades, haciendo énfasis en procedimientos de trabajo seguro, uso adecuado de EPP y respuesta a emergencias.
- ✓ Hacer seguimiento al accidente que se llegase a presentar.

FORMATO		
BASE DE DATOS DE PERSONAL OPERATIVO Y ADMINISTRATIVO		
PROCESO		VERSIÓN
SISTEMA DE GESTON INTEGRAL		

FECHA		
31	3	2026

PERIODO INFORME	
DESDE	1/03/26
HASTA	31/03/26

BASE DE DATOS PERSONAL OPERATIVO - ADMINISTRATIVO

CONTRATISTA OBRA	
CONTRATO No	1844 DE 2025
CONTRATISTA	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S.
OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES"

		DATOS DEL TRABAJADOR											ARL			EPS		AFP	FECHA EXAMENES			CONCEPTO
N°	CONTRATISTA/ SUBCONTRATISTA	TIPO DE CONTRATO	NOMBRE DEL TRABAJADOR	CEDULA	EDAD	SEXO F/M		CARGO	ESTADO	LUGAR RESIDENCIA	FECHA INGRESO	FECHA RETIRO	NOMBRE ARL	CLASE DE RIESGO	FECHA AFILIACION	NOMBRE EPS	FECHA AFILIACIO O CERTIFICACIO N	NOMBRE AFP	INGRESO	PERIÓDICO	EGRESO	Valoración Ingreso
PERSONAL NUEVO																						
X																						
PERSONAL ANTIGUO																						
1	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS	FIJO	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	1.014.213.917	34	X		RESIDENTE DE OBRA	ACTIVO	BOGOTA	7/07/25	N/A	SURA	V	28/07/25	SANITAS	29/07/25	COLFONDOS	28/07/25	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
2	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS	FIJO	HAROLD STIVEN GALLO MARTINEZ	1.007.196.295	27		X	INSPECTOR DE OBRA	ACTIVO	BOGOTA	26/07/25	N/A	SURA	V	28/07/25	NUEVA EPS	28/07/25	COLFONDOS	25/07/25	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
3	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS	FIJO	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1.057.598.249	30	X		COORDINADOR SST	ACTIVO	BOGOTA	14/07/25	N/A	SURA	V	28/07/25	SANITAS	24/07/25	COLFONDOS	12/07/25	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
4	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS	FIJO	CARLOS CORZO CORREDOR	91.273.841	54		X	DIRECTOR DE OBRA	ACTIVO	BOGOTA	7/07/25	N/A	SURA	V	28/07/25	SANITAS	29/07/25	COLPENSIONES	6/08/25	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
5	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS	FIJO	GINA PAOLA VELASQUEZ CASTAÑEDA	53.006.244	41	X		RESIDENTE SOCIAL	ACTIVO	BOGOTA	23/08/25	N/A	SURA	V	23/08/25	COMPENSAR	21/08/20	COLPENSIONES	4/09/25	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
6	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS	FIJO	AUGUSTO ENRIQUE ARROLLO SANTOS	1.057.596.563	30		X	OFICIAL DE OBRA	ACTIVO	BOGOTA	1/09/25	N/A	SURA	V	11/03/25	SANITAS	12/03/25	PROTECCION	12/03/25	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
7	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS	FIJO	LEONELA CRISTINA PHILIP DAZA	1.019.157.572	33	X		RESIDENTE ADMINISTRATIV	ACTIVO	BOGOTA	7/07/25	N/A	SURA	V	7/07/25	COMPENSAR	7/07/25	PORVENIR	7/07/25	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
8	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS	FIJO	ELKIN GIOBANI SANDOVAL AVILA	1.057.592.064	31		X	PROFESIONAL EN REDES SANITARIAS	ACTIVO	BOGOTA	7/07/25	N/A	SURA	V	7/07/25	SANITAS	7/07/25	PORVENIR	7/07/25	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
9	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS	FIJO	CARLOS ARTURO ZEA ZEA	4.119.941	55		X	PROFESIONAL ELECTRICO	ACTIVO	BOGOTA	7/07/25	N/A	SURA	V	7/07/25	SANITAS	7/07/25	COLPENSIONES	7/07/25	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
10	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS	FIJO	JUAN SEBASTIAN MORENO MALDONADO	1.000.621.996	24		X	INSPECTOR DE OBRA	ACTIVO	BOGOTA	7/07/25	N/A	SURA	V	7/07/25	COMPENSAR	7/07/25	PORVENIR	7/07/25	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
11	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS	FIJO	DIEGO ARMANDO MEDINA SANCHEZ	1.093.767.062	32		X	ESPECIALISTA ESTRUCTURAL	ACTIVO	BOGOTA	24/02/26	N/A	POSITIVA	V	27/02/26	SANITAS	24/02/26	PORVENIR	9/01/26	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
12	CIVILAGS	MANO DE OBRA	JAIME CAMARGO BARROSO	72.056.144	42		X	AUXILIAR DE OBRA	ACTIVO	BOGOTA	27/08/25	N/A	SURA	V	4/07/25	SANITAS	6/08/25	COLPENSIONES	4/08/25	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
13	CIVILAGS	MANO DE OBRA	CRISTIAN MAURICIO ROJAS VÁSQUEZ	1.003.479.295	24		X	MAESTRO OFICIAL	ACTIVO	BOGOTA	29/07/25	N/A	SURA	V	28/07/25	SALUD TOTAL	29/07/25	PORVENIR	28/07/25	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
14	CIVILAGS	MANO DE OBRA	JENNY CONSTANZA MOYANO VASQUEZ	1.016.005.958	37	X		AUXILIAR DE OBRA	ACTIVO	BOGOTA	28/08/25	N/A	SURA	V	28/08/25	COMPENSAR	21/08/20	COLPENSIONES	26/08/25	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
15	CIVILAGS	MANO DE OBRA	MILLER MONTIEL MALAMBO	79.819.243	43		X	OFICIAL	ACTIVO	BOGOTA	1/12/25	N/A	SURA	V	1/12/25	FAMISANAR	1/12/25	PORVENIR	6/12/25	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
16	CIVILAGS	MANO DE OBRA	JOSE WILLIAM MOTIVAR SUAREZ	1022925606	39		X	OFICIAL	ACTIVO	BOGOTA	14/01/26	N/A	SURA	V	14/01/26	NUEVA EPS	14/01/26	PORVENIR	13/01/26	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
17	CIVILAGS	MANO DE OBRA	SANDRA MILENA GARCIA	1023893873	36	X		AYUDANTE	ACTIVO	BOGOTA	14/01/26	NA	SURA	V	14/01/26	SALUD TOTAL	14/01/26	PROTECCION	13/01/26	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
18	CIVILAGS	MANO DE OBRA	GLORIA NELLY MONTIEL MALAMBO	1.022.928.135	39	X		AYUDANTE	ACTIVO	BOGOTA	14/01/26	N/A	SURA	V	14/01/26	SANITAS	14/01/26	PORVENIR	13/01/26	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
19	FUMICOL	OPS	ARMANDO JIMENEZ GUTIÉRREZ	3.104.225	45		X	OPERADOR	ACTIVO	BOGOTA	14/07/25	N/A	SURA	V	1/09/20	SANITAS	1/07/22	COLFONDOS	28/05/25	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
20	FUMICOL	OPS	OSCAR ALFONSO BORBON MURILLO	1.023.903.668	35		X	OPERADOR	ACTIVO	BOGOTA	14/07/25	N/A	SURA	V	16/08/24	FAMISANAR	13/01/09	PROTECCION	13/08/25	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
21	FUMICOL	OPS	OMAR HERNÁN QUIROGA ROMERO	91.301.894	41		X	OPERADOR	ACTIVO	BOGOTA	14/07/25	N/A	SURA	V	1/07/16	FAMISANAR	1/10/09	COLFONDOS	11/04/25	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
22	FUMICOL	OPS	CRISTIAN MAURICIO SÁNCHEZ BARONA	1.024.489.567	36		X	OPERADOR	ACTIVO	BOGOTA	14/07/25	N/A	SURA	V	1/07/16	FAMISANAR	1/09/15	PROTECCION	4/08/25	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
PERSONAL RETIRADO																						
1	CIVILAGS	MANO DE OBRA	JUAN DAVID CONTRERAS BOBADILLA	1.026.284.208	33		X	AUXILIAR DE OBRA	ACTIVO	BOGOTA	18/09/25	20/02/26	SURA	V	18/09/25	COLSANITAS	19/09/25	PORVENIR	NA	NA	NA	APTO PARA EL CARGO
2	CIVILAGS	MANO DE OBRA	SEYDI MONTIEL MALAMBO	80.254.601	41		X	OFICIAL	ACTIVO	BOGOTA	1/12/25	4/02/26	SURA	V	1/12/25	FAMISANAR	1/12/25	PORVENIR	NA	NA	NA	APTO PARA EL CARGO

Nombre ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE
PROFESIONAL SST

Nombre JUAN PABLO FONSECA CARDONA
PROFESIONAL SST

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 860517395	4	FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL LTDA	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	BOGOTA	CR 17 42 03	BOGOTA-BOGOTA D.E.	2205213	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-02	2026-03	155954257	9501736523	E	2026/03/24	2026/03/20	BANCOLOMBIA	0	$20,951,600

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: BOGOTA (34 Afiliados)																						$71,502,711	$11,442,300			$76,542,317	$3,063,600			$76,542,317	$2,898,000			$76,542,317		$3,547,700		$0	$0		$20,951,600
Centro de Trabajo: 0522 RIESGO 1 (9 Afiliados)																						$20,078,182	$3,212,900			$25,117,788	$1,005,100			$25,117,788	$928,400			$25,117,788		$121,700		$0	$0		$5,268,100
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (9 Afiliados)																						$20,078,182	$3,212,900			$25,117,788	$1,005,100			$25,117,788	$928,400			$25,117,788		$121,700		$0	$0		$5,268,100
1	CC	1020777529	GARZON PEÑA LIZETH YOLIMA		X							X									230201	17	$1,466,433	$234,700	EPS017	17	$1,466,433	$58,700	CCF21	17	$1,466,433	$58,700	14-25	17	$1,466,433	0.522%	$7,700	17	$0	$0	Si	$359,800
2	CC	52561001	HUERTAS VARGAS SONIA CRISTINA							X		X									25-14	30	$2,743,691	$439,000	EPS017	30	$2,743,691	$109,800	CCF21	30	$2,743,691	$109,800	14-25	30	$2,743,691	0.522%	$14,400	30	$0	$0	Si	$673,000
3	CC	1019015030	MARTINEZ FORERO LAURA DANIELA																		25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS002	30	$1,750,905	$70,100	CCF21	30	$1,750,905	$70,100	14-25	30	$1,750,905	0.522%	$9,200	30	$0	$0	Si	$429,600
4	CC	1030666391	MARTINEZ PATIÑO LISETH NATALY											X							230301	30	$1,750,906	$280,200	EPS005	30	$1,750,906	$70,100	CCF21	30	$1,750,906	$0	14-25	30	$1,750,906	0.000%	$0	30	$0	$0	Si	$350,300
5	CC	1000035113	NOVOA TOVAR JUAN SEBASTIAN							X											230301	30	$2,185,000	$349,600	EPS010	30	$2,185,000	$87,400	CCF21	30	$2,185,000	$87,400	14-25	30	$2,185,000	0.522%	$11,500	30	$0	$0	Si	$535,900
6	CC	53123558	RAMIREZ SAENZ LUISA FERNANDA							X											230301	28	$3,808,934	$609,500	EPS001	28	$3,808,934	$152,400	CCF21	28	$3,808,934	$152,400	14-25	28	$3,808,934	0.522%	$19,900	28	$0	$0	Si	$934,200
7	CC	53123558	RAMIREZ SAENZ LUISA FERNANDA											X							230301	2	$164,889	$26,400	EPS001	2	$164,889	$6,600	CCF21	2	$164,889	$0	14-25	2	$164,889	0.000%	$0	2	$0	$0	Si	$33,000
8	CC	41456081	SAENZ PRIETO LIGIA MARIA							X												0	$0	$0	EPS037	30	$5,039,606	$201,600	CCF21	30	$5,039,606	$201,600	14-25	30	$5,039,606	0.522%	$26,400	30	$0	$0	Si	$429,600
9	CC	1001114632	SOLANO MARTINEZ MARIA CAMILA							X		X									231001	30	$2,203,424	$352,600	EPS008	30	$2,203,424	$88,200	CCF21	30	$2,203,424	$88,200	14-25	30	$2,203,424	0.522%	$11,600	30	$0	$0	Si	$540,600
10	CC	85473773	TAMAYO SAENZ CARLOS ANDRES							X											231001	30	$4,004,000	$640,700	EPS008	30	$4,004,000	$160,200	CCF21	30	$4,004,000	$160,200	14-25	30	$4,004,000	0.522%	$21,000	30	$0	$0	Si	$982,100

aportes en línea

Planilla Resumen

| | | |

aportes en línea

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				33	$11,442,300	$0	$0	$11,442,300
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	8	$3,302,100	$0	$0	$3,302,100
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	5	$1,692,700	$0	$0	$1,692,700
PORVENIR	230301	800,224,808	8	12	$4,223,000	$0	$0	$4,223,000
PROTECCION	230201	800,229,739	0	8	$2,224,500	$0	$0	$2,224,500
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				34	$3,547,700	$0	$0	$3,547,700
COLMENA	14-25	800,226,175	3	34	$3,547,700	$0	$0	$3,547,700
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				34	$2,898,000	$0	$0	$2,898,000
CAFAM	CCF21	860,013,570	3	34	$2,898,000	$0	$0	$2,898,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 7)				34	$3,063,600	$0	$0	$3,063,600
ALIANSALUD EPS (ANTES COLMEDICA)	EPS001	830,113,831	0	1	$159,000	$0	$0	$159,000
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	4	$494,300	$0	$0	$494,300
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$87,400	$0	$0	$87,400
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	8	$692,800	$0	$0	$692,800
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$201,600	$0	$0	$201,600
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	7	$495,000	$0	$0	$495,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	12	$933,500	$0	$0	$933,500
TOTAL				**34**	**$20,951,600**	**$0**	**$0**	**$20,951,600**

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900562491-9	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS	C C BOLIVAR LOCAL I 4 2 BARRIO SAN	3108767371	solucionescivilesdelnorte@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	IDARTES 10	NORTE DE SANTANDER	CÚCUTA		SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		67285409	25/03/2026	12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-03	2026-02	E	$17,999,421	$5.593.600	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	512.700	0		0		0	5	1.700	0	514.400	8
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	137.900	0		0		0	5	500	0	138.400	3
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	70.100	0		0		0	5	300	0	70.400	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	480.000	0	0	0	0	5	1.600	0	481.600	1
230301	Porvenir	800224808-8	859.400	0	0	0	0	5	2.800	0	862.200	5
231001	Colfondos	800227940-6	1.120.800	0	0	0	0	5	3.700	0	1.124.500	4
25-14	Colpensiones	900336004-7	420.300	0	0	0	0	5	1.400	0	421.700	2

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	1.253.200				1.253.200	5	4.100	1.257.300			12.532	1.257.300	12

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	720.700	5	2.400	723.100	12

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	5	0	0	0
ICBF				
0	5	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	720.700	723.200
Pensión	4	2.880.500	2.890.000
Riesgos Laborales	1	1.253.200	1.257.300
CCF	1	720.700	723.100
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	9	5.575.100	5.593.600

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	900562491-9	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS		C C BOLIVAR LOCAL I 4 2 BARRIO SAN	3108767371	solucionescivilesdelnorte@gmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	IDARTES	10	NORTE DE SANTANDER	CÚCUTA	

EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		67285409	25/03/2026	12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-03	2026-02	E	$17,999,421	$5.593.600	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN								SALUD				RIESGOS LABORALES					CCF				PARAFISCALES				
No.	Tipo y Número de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Días	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Días	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Días	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC 1000621996	MORENO MALDONADO JUAN SEBASTIAN	1	0			S	X	X															230301	1.400.724	24	224.200	0	0	0	0	EPS008	1.400.724	24	56.100	14-23	1.400.724	24	5	97.500	CCF24	1.400.724	24	56.100	0	0	0	0	0
2	CC 1007196295	GALLO MARTINEZ HAROLD STIVEN	1	0			S																	231001	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS037	1.750.905	30	70.100	14-23	1.750.905	30	5	121.900	CCF24	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0
3	CC 1014213917	CRUZ PULIDO LAURA CAMILA	1	0			S																	231001	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS005	1.750.905	30	70.100	14-23	1.750.905	30	5	121.900	CCF24	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0
4	CC 1019157572	PHILIP DAZA LEONELA CRISTINA	1	0			S	X	X															230301	291.818	5	46.700	0	0	0	0	EPS008	291.818	5	11.700	14-23	291.818	5	5	20.400	CCF24	291.818	5	11.700	0	0	0	0	0
5	CC 1024600277	PINEDA HERRERA JESIKA LORENA	1	0			S																	231001	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS005	1.750.905	30	70.100	14-23	1.750.905	30	5	121.900	CCF24	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0
6	CC 1057592064	SANDOVAL AVILA ELKIN GIOBANI	1	0			S																	230301	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS005	1.750.905	30	70.100	14-23	1.750.905	30	5	121.900	CCF24	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0
7	CC 1057596563	ARROYO SANTOS AUGUSTO ENRIQUE	1	0			S																	230201	3.000.000	30	480.000	0	0	0	0	EPS005	3.000.000	30	120.000	14-23	3.000.000	30	5	208.800	CCF24	3.000.000	30	120.000	0	0	0	0	0
8	CC 1057598249	MEDINA TOTAITIVE ANGELICA MARIA	1	0			S																	231001	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS005	1.750.905	30	70.100	14-23	1.750.905	30	5	121.900	CCF24	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0
9	CC 1093767062	MEDINA SANCHEZ DIEGO ARMANDO	1	0			S	X	X															230301	175.091	3	28.100	0	0	0	0	EPS005	175.091	3	7.100	14-23	175.091	3	5	12.200	CCF24	175.091	3	7.100	0	0	0	0	0
10	CC 4119941	ZEA ZEA CARLOS ARTURO	1	0			S	X	X															25-14	875.453	15	140.100	0	0	0	0	EPS005	875.453	15	35.100	14-23	875.453	15	5	61.000	CCF24	875.453	15	35.100	0	0	0	0	0
11	CC 53006244	VELASQUEZ CASTAÑEDA GINA PAOLA	1	0			S																	25-14	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS008	1.750.905	30	70.100	14-23	1.750.905	30	5	121.900	CCF24	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0
12	CC 91273841	CORZO CORREDOR CARLOS	1	0			S																	230301	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS005	1.750.905	30	70.100	14-23	1.750.905	30	5	121.900	CCF24	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901446198	2	CIVILAGS SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	IDARTES	CALLE 9 22 55	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3157388988	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-02	2026-03	167549704	9502136108	E	2026/03/24	2026/03/25	BANCOLOMBIA	1	$5,699,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1023031438	BUENDIA CLEVES EDINSON FABIAN	X																	230301	22	$1,283,997	$205,500	EPS017	22	$1,283,997	$51,400	CCF24	22	$1,283,997	$51,400	14-11	22	$1,283,997	$89,400	22	$0	$0	Si	$397,700
2	CC	72056144	CAMARGO BARROSO JAIME																		25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF24	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
3	CC	1026284408	CONTRERAS BOBADILLA JUAN DAVID		X																230301	15	$875,453	$140,100	EPS005	15	$875,453	$35,100	CCF24	15	$875,453	$35,100	14-11	15	$875,453	$61,000	15	$0	$0	Si	$271,300
4	CC	1023893873	GARCIA SANDRA MILENA																		230201	30	$1,750,905	$280,200	EPS002	30	$1,750,905	$70,100	CCF24	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
5	CC	1057598249	MEDINA TOTAITIVE ANGELICA MARIA	X	X																231001	1	$58,364	$9,400	EPS005	1	$58,364	$2,400	CCF24	1	$58,364	$2,400	14-11	1	$58,364	$4,100	1	$0	$0	Si	$18,300
6	CC	1022928135	MONTIEL MALAMBO GLORIA NELLY																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF24	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
7	CC	79819243	MONTIEL MALAMBO MILLER																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS010	30	$1,750,905	$70,100	CCF24	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
8	CC	80254601	MONTIEL MALAMBO SEYDI		X																230301	4	$233,454	$37,400	EPS017	4	$233,454	$9,400	CCF24	4	$233,454	$9,400	14-11	4	$233,454	$16,300	4	$0	$0	Si	$72,500
9	CC	1022925606	MOTIVAR SUAREZ JOSE WILLIAM																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF24	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
10	CC	1016005958	MOYANO VASQUEZ JENNY CONSTANZA																		25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS010	30	$1,750,905	$70,100	CCF24	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
11	CC	80102142	MURILLO AROCA FABIO RENE	X																	230201	19	$1,108,907	$177,500	EPS017	19	$1,108,907	$44,400	CCF24	19	$1,108,907	$44,400	14-11	19	$1,108,907	$77,200	19	$0	$0	Si	$343,500
12	CC	1007749607	OSORIO SANCHEZ JOSUE MAURICIO	X	X																230201	11	$641,999	$102,800	EPS017	11	$641,999	$25,700	CCF24	11	$641,999	$25,700	14-11	11	$641,999	$44,700	11	$0	$0	Si	$198,900
13	CC	10777359	PADILLA ROJAS FEDERICO ALBERTO	X																	25-14	19	$1,108,907	$177,500	EPS002	19	$1,108,907	$44,400	CCF24	19	$1,108,907	$44,400	14-11	19	$1,108,907	$77,200	19	$0	$0	Si	$343,500
14	CC	80254055	PARADA RODRIGUEZ JOHN FREDY		X																230301	12	$700,362	$112,100	EPS017	12	$700,362	$28,100	CCF24	12	$700,362	$28,100	14-11	12	$700,362	$48,800	12	$0	$0	Si	$217,100
15	CC	1003479295	ROJAS VASQUEZ CRISTIAN MAURICIO																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS002	30	$1,750,905	$70,100	CCF24	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
16	CC	79490561	VELA VELASQUEZ ALEXANDER		X																231001	2	$116,727	$18,700	EPS017	2	$116,727	$4,700	CCF24	2	$116,727	$4,700	14-11	2	$116,727	$8,200	2	$0	$0	Si	$36,300
Total	**Afiliados(16)**																						$18,384,505	$2,942,400			$18,384,505	$736,300			$18,384,505	$736,300			$18,384,505	$1,280,200		$0	$0		$5,695,200

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901446198	2	CIVILAGS SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	IDARTES	CALLE 9 22 55	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3157388988	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-02	2026-03	167549704	9502136108	E	2026/03/24	2026/03/25	BANCOLOMBIA	1	$5,699,500

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				16	$2,942,400	$2,100	$0	$2,944,500
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	2	$28,100	$100	$0	$28,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	3	$737,900	$500	$0	$738,400
PORVENIR	230301	800,224,808	8	8	$1,615,900	$1,100	$0	$1,617,000
PROTECCION	230201	800,229,739	0	3	$560,500	$400	$0	$560,900
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				16	$1,280,200	$900	$0	$1,281,100
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	16	$1,280,200	$900	$0	$1,281,100
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				16	$736,300	$500	$0	$736,800
COMPENSAR	CCF24	860,066,942	7	16	$736,300	$500	$0	$736,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 5)				16	$736,300	$800	$0	$737,100
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	2	$140,200	$100	$0	$140,300
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	6	$163,700	$200	$0	$163,900
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$70,100	$100	$0	$70,200
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	3	$184,600	$200	$0	$184,800
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	4	$177,700	$200	$0	$177,900
TOTAL				**16**	**$5,695,200**	**$4,300**	**$0**	**$5,699,500**

CONSTANCIA DE PAZ Y SALVO LABORAL Y EXONERACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Bogotá, 25 de Marzo de 2026

En calidad de representante legal de la empresa **CIVILAGS S.A.S.** identificada con NIT 901.446.198-2 y en desarrollo del contrato de obra No. 1844-2025 cuyo objeto es "Realizar a precios unitarios fijos y a monto agotable las reparaciones, mejoramientos y/o mantenimientos y/o adecuaciones de la infraestructura física requerida en los equipamientos culturales e inmuebles a cargo del instituto distrital de las artes –IDARTES.", respetuosamente me permito manifestar lo siguiente:

1. Que los señores

   A. JUAN DAVID CONTRERAS BOBADILLA, Identificado con cedula de ciudadanía 1026284208
   B. SEYDI MONTIEL MALAMBO, Identificado con Permiso de Protección Temporal 80254601

   Identificados plenamente en nuestros registros internos, prestaron sus servicios para el desarrollo del contrato de obra No. 1844-2025 en instalaciones de IDARTES, durante los días efectivamente laborados y relacionados en las correspondientes planillas de aportes al sistema de seguridad social.

2. Que **CIVILAGS S.A.S.** efectuó el pago total y oportuno de:
   - Salarios correspondientes a los días laborados.
   - Prestaciones sociales.
   - Liquidación final.
   - Aportes al sistema de seguridad social integral, conforme a la normatividad vigente.
3. Que, en consecuencia, y con base en los soportes contables, laborales y de seguridad social que reposan en nuestros archivos, **CIVILAGS S.A.S. se encuentra a paz y salvo con los mencionados trabajadores por todo concepto derivado de la relación laboral y de los servicios prestados en el proyecto**.
4. Que, pese a los intentos realizados por los canales de contacto suministrados por los trabajadores Josue Mauricio Osorio Sanchez, Jose Alejandro Yanez Colina, Elvis Manuel De La Asunción Villanueva no ha sido posible obtener su comparecencia o firma directa del documento individual de paz y salvo.

5. Que la presente certificación se expide **bajo la gravedad de juramento**, dejando constancia de que cualquier reclamación posterior que pudiera surgir por parte de los mencionados trabajadores será de exclusiva responsabilidad de **CIVILAGS S.A.S**, sin que exista obligación alguna para **IDARTES**, quien actúa únicamente como dueño del contrato.

En consecuencia, **IDARTES queda expresa y totalmente eximido de cualquier responsabilidad laboral, prestacional, económica o judicial** derivada de los servicios

315 738 8988 - 301 790 8043
civilags.sas@gmail.com
Calle 9ª 22 55 Sogamoso Boyacá

prestados por los trabajadores antes mencionados, así como de reclamaciones presentes o futuras relacionadas con el proyecto.

La presente se expide para los fines legales y contractuales pertinentes.

Cordialmente,



LEONELA PHILIP DAZA
Representante legal

315 738 8988 - 301 790 8043
civilags.sas@gmail.com
Calle 9ª 22 55 Sogamoso Boyacá

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S.

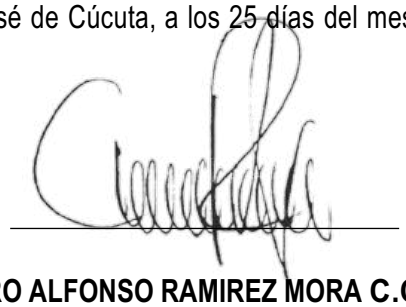
NIT 900.562.491-9

CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

Yo, **ALVARO ALFONSO RAMIREZ MORA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 88.226.824 de Cúcuta en mi condición de Representante Legal de **SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S.,** con NIT N°**900.562.491-9,** CERTIFICO que la empresa ha realizado el pago total de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales exigidos por la ley y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes, incluido el pago correspondiente al mes de marzo de 2026.

Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

San José de Cúcuta, a los 25 días del mes de Marzo de 2026.



ALVARO ALFONSO RAMIREZ MORA C.C.N° 88.226.824

Yo, **JESUS EMILIO GARCIA MENDOZA**, identificado con cédula de ciudadanía No.13.458.855 de Cúcuta y, con Tarjeta Profesional No 14.918-T. expedida por la Junta Central de Contadores, en mi condición de **Revisor Fiscal** de la empresa **SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S.,** con NIT N°**900.562.491-9, CERTIFICO** que la empresa ha realizado el pago de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales exigidos por la ley y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes, incluido el pago correspondiente al mes de marzo de 2026.

Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007. San José de Cúcuta, a los 25 días del mes de marzo de 2026.



JESUS EMILIO GARCIA MENDOZA
T.P.N° 14.918-T



República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

14918-T

JESUS EMILIO
GARCIA MENDOZA
C.C. 13.458.855
RESOLUCION INSCRIPCION 738-T FECHA 8-V-86
UNIVERSIDAD FCO. DE PAULA SANTANDER

Presidente



Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Educación Nacional - Junta Central de Contadores.

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

1C461C3147F75F1ED

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **JESUS EMILIO GARCIA MENDOZA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 13458855 de CUCUTA (N. DE SANTANDER) Y Tarjeta Profesional No 14918-T
SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

Bogotá, D.C., 26 marzo 2026

CERTIFICACION DE LOS APORTES SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES

Los suscritos Representación Legal y Contador de FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS, nos permitimos declarar que a la fecha la empresa se encuentra al día en lospagos correspondientes a EPS, AFP, ARP y aportes parafiscales de sus trabajadores en el periodo de marzo a abril 2026.

Atentamente,

JOSE DE JESUS RAMIREZ
Representante Legal
C.C. No. 4.299.300

NATALIA PUERTA JEREZ
Contador TP. 286478-T
C.C. No. 1.136.885.379

CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

Yo, LEONELA CRISTINA PHILIP DAZA y ANGIE LIZETH PEREZ GUTIERREZ, identificadas con cédula de ciudadanía No. 1.019.157.572 de Bogotá y 1.057.597.262 de Sogamoso, respectivamente, en condición de Representante Legal y Contadora de CIVILAGS S.A.S., con NIT N°901.446.198-2, CERTIFICAMOS que la empresa ha realizado el pago total de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales exigidos por la ley y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes, incluido el pago correspondiente al mes de Marzo de 2025.

Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

Expedida en Sogamoso, a los 25 días del mes de Marzo de 2026.

LEONELA PHILIP DAZA
Representante legal

ANGIE LIZETH PEREZ GUTIERREZ
Contadora
T.P. No. 239257-T

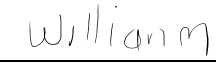
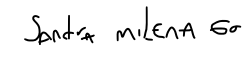
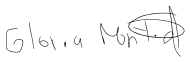
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S NIT 900 562 491-9	**REGISTRO DE ASISTENCIA**	CÓDIGO: 01-RA-SST
		VERSIÓN 01
		FEBRERO 2025
		PÁGINA **1** DE **3**

REGISTRO			
Ciudad y Fecha	Bogotá, 13 Marzo 2026	**Hora**	8:00 AM
Centro de trabajo	CASONA DE LA DANZA Y BLOQUE PEDAGOGICO	**Gestión**	SG-SST
Expositor	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	**Tema**	PAUSAS ACTIVAS

CLASE DE CHARLA

☒	Capacitación	☐	Inducción	☐	Divulgación	☐	Lección Aprendida

ASISTENTES

Nº	NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
1	ARMANDO JIMENEZ GUTIERREZ	3104225	OPERARIO	
2	OMAR HERNÁN QUIROGA ROMERO	91301894	OPERARIO	
3	MILLER MONTIEL MALAMBO	79819243	OFICIAL	
4	JOSE WILLIAM MOTIVAR SUAREZ	1022925606	OFICIAL	
5	SANDRA MILENA GARCIA	1023893873	AYUDANTE	
6	GLORIA NELLY MONTIEL MALAMBO	1022928135	AYUDANTE	
7	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	1014213917	RESIDENTE DE OBRA	
8	HAROLD STIVEN GALLO MARTINEZ	1007196295	INSPECTOR DE OBRA	
9	CARLOS CORZO CORREDOR	91273841	DIRECTOR DE OBRA	
10	GINA PAOLA VELASQUEZ CASTAÑEDA	53006244	RESIDENTE SOCIAL	

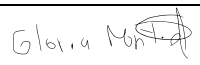
OBSERVACIÓN

REGISTRO			
Ciudad y Fecha	Bogotá, 19 Marzo 2026	**Hora**	8:00 AM
Centro de trabajo	CASONA DE LA DANZA	**Gestión**	SG-SST
Expositor	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	**Tema**	TRABAJO EN ALTURAS

CLASE DE CHARLA

☒	Capacitación	☐	Inducción	☐	Divulgación	☐	Lección Aprendida

ASISTENTES

Nº	NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
1	ARMANDO JIMENEZ GUTIERREZ	3104225	OPERARIO	
2	OMAR HERNÁN QUIROGA ROMERO	91301894	OPERARIO	
3	MILLER MONTIEL MALAMBO	79819243	OFICIAL	
4	JOSE WILLIAM MOTIVAR SUAREZ	1022925606	OFICIAL	
5	SANDRA MILENA GARCIA	1023893873	AYUDANTE	
6	GLORIA NELLY MONTIEL MALAMBO	1022928135	AYUDANTE	

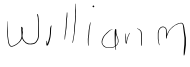
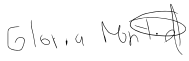
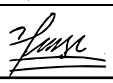
OBSERVACIÓN

REGISTRO			
Ciudad y Fecha	Bogotá, 24 Marzo 2026	**Hora**	8:00 AM
Centro de trabajo	CASONA DE LA DANZA	**Gestión**	SG-SST
Expositor	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	**Tema**	HIGIENE POSTURAL

CLASE DE CHARLA

[X]	Capacitación	[ ]	Inducción	[ ]	Divulgación	[ ]	Lección Aprendida

ASISTENTES

Nº	NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
1	ARMANDO JIMENEZ GUTIERREZ	3104225	OPERARIO	
2	OMAR HERNÁN QUIROGA ROMERO	91301894	OPERARIO	
3	MILLER MONTIEL MALAMBO	79819243	OFICIAL	
4	JOSE WILLIAM MOTIVAR SUAREZ	1022925606	OFICIAL	
5	SANDRA MILENA GARCIA	1023893873	AYUDANTE	
6	GLORIA NELLY MONTIEL MALAMBO	1022928135	AYUDANTE	
7	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	1014213917	RESIDENTE DE OBRA	
8	HAROLD STIVEN GALLO MARTINEZ	1007196295	INSPECTOR DE OBRA	
9	CARLOS CORZO CORREDOR	91273841	DIRECTOR DE OBRA	
10	GINA PAOLA VELASQUEZ CASTAÑEDA	53006244	RESIDENTE SOCIAL	

OBSERVACIÓN

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S SCN sas NIT 900 562 491-9	ACTA DE REUNIÓN COMITÉ PARITARIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO - COPASST	CÓDIGO:	02 – AR -SST
		VERSIÓN:	01
		FECHA:	Junio 2025
		PÁGINA:	Página 1 de 1

FECHA	0$5=2	**ACTA N°**	
LUGAR	%2*27È 7($752 -25*((/,(&(5 *$,7$1		
HORA INICIO	9:00 AM	**HORA FINALIZACIÓN**	30

ASISTENTES A LA REUNION

NOMBRE	REPRESENTACIÓN	FIRMA
+$52/' 67,9(1 *$//2 0$57,1(–	PRINCIPAL	
/85 &$0,/$ &58= 38(	SUPLENTE	Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917
$1*(/,&$ 0$5,$ 0(',1$ 727$,7,9(	PROFESIONAL SST	

OBJETIVO	Cumplimiento con el cronograma de reuniones del COPASST

ORDEN DEL DÍA

1	5HYLVLyQ GH DFWLYLGDGHV GH REUD HQ HMHFXFLyQ
2	Evaluación de condiciones de seguridad en la obra.
3	6HJXLPLHQWR D FRPSURPLVRV DQWHULRUHV
4	
5	
6	

DESARROLLO/DESEMPEÑO DEL SG-SST

6H HYLGHQFLy FXPSOLPLHQWR GHO GHO SODQ GH WUDEDMR H(
6H UHDOL]DURQ LQVSHFFLRQHV GH REUD \ VH LPSOHPHQWDUR

COMPROMISOS

#	COMPROMISO	OBSERVACIONES	REVISION
1	6RFLDOL]DU FRQ ORV WUDEDM VHJXUR SDUD WUDEDMRV		

SEGUIMIENTO A ACCIDENTES, INCIDENTES, ENFERMEDADES LABORALES

APROBACIÓN DEL ACTA

FIRMA		**FIRMA**	Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917
CARGO	PRINCIPAL	**CARGO**	SUPLENTE

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S SCN sas NIT 900 562 491-9	ACTA DE REUNIÓN COMITÉ CONVIVENCIA LABORAL COCOLA	CÓDIGO:	01 – AR -SST
		VERSIÓN:	01
		FECHA:	Junio 2025
		PÁGINA:	Página 1 de 1

FECHA	0 $ 5 = 2	**ACTA N°**	
LUGAR	BOGOTÁ-TEATRO JORGE ELIECER		
HORA INICIO	9:00 AM	**HORA FINALIZACIÓN**	12:00 PM

ASISTENTES A LA REUNION

NOMBRE	REPRESENTACIÓN	FIRMA
$1*(/,&$ 0$5,$ 0(',$	35,1&,3$/	
727$,7,9(		
&$5726 &25=2 &255('2	SUPLENTE	

OBJETIVO	Cumplimiento con el cronograma de reuniones del COCOLA

ORDEN DEL DÍA

1	5HYLVLyQ GH FDVRV UHFLELGRV
2	Seguimiento a casos anteriores o compromisos pendientes.
3	Plan de promoción de la convivencia laboral.
4	
5	
6	

DESARROLLO/DESEMPEÑO

No se recibieron reportes de posibles situaciones de acoso laboral.
Se identificó mejora en la comunicación entre áreas administrativas y operativas.

COMPROMISOS

#	COMPROMISO	OBSERVACIONES	REVISION
	Implementar pausas activas grupales semanales		
	Coordinar reunión extraordinaria en caso de solicitud urgente.		

SEGUIMIENTO A ACCIDENTES, INCIDENTES, ENFERMEDADES LABORALES

Realizar seguimiento cuando se presenten.

APROBACIÓN DEL ACTA

FIRMA		**FIRMA**	
CARGO	PRINCIPAL	**CARGO**	SUPLENTE

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S NIT 900 542 491-9	INSPECCION DE BOTIQUÍN Y CAMILLA DE EMERGENCIA	05-IBC-SST VERSIÓN 1 26/06/23

Ciudad y fecha: 0 $ 5 = 2	**Área: CAMPAMENTO TEATRO JORGE ELIECER**
Centro de trabajo: TEATRO JORGE ELIECER	**Responsable de la inspección: ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE**

Cant. Cantidad, B. Bueno, M. Malo, NT. No tiene

BOTIQUIN

IT	DESCRIPCIÓN	UND	CANT. REQUERIDA	CANTIDAD EXISTENTE	ESTADO			OBSERVACIONES	SEGUIMIENTO
					B	M	NT		
1	Aplicadores	ROLLO	1		X				
2	curitas	PAQ	1		X				
3	esparadrapo de tela	ROLLO	1		X				
4	gasa antiséptica	CAJ	1						
5	Guantes látex (PAR)	PAQ	1		X				
6	Solución salina 500 ML	BOLSA	1		X				
7	Termómetro	UND	1		X				
8	Compresas	UND	5		X				
9	Vendas elásticas (3")	UND	1		X				
10	Vendas elásticas (6")	UND	1		X				
11	Vendas triangulares	UND	5		X				
12	Bajalenguas	PAQ	1		X				
13	Algodón	PAQ	1		X				
14	Curas	PAQ	1		X				
15	Microporo	UND	1		X				
16	Crema para quemaduras	UND	1		X				
17	Tijeras	UND	1		X				
18	Linterna	UND	1		X				
19	Yodopovidona solución	FRASCO	1		X				

CAMILLA

IT	ELEMENTO	BUENO	REGULAR	MALO
1	Estado del material de la camilla	X		
2	Correas de seguridad	X		
3	Sujetadores para cargue	X		
4	Instalación adecuada	X		
5	Soporte de descanso	X		
6	Señalización	X		

Observaciones:

Responsable de la inspección:	**Responsable Residente**

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S SCN sas NIT 900 562 491-9	INSPECCIÓN DE EXTINTORES	05-IE-SST VERSIÓN 1 26/06/25

Ciudad y Fecha: 0 D U] R	Inspección Realizada Por: ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	Área: CAMPAMENTOS

B. Bueno, R. Regular, M. Malo

						RECIPIENTE						BOQUILLA			MANGUERA			VALVULA				MANIJA				
Ítem	Clase	Ubicación	Capacidad Extintor	Fecha última recarga	Fecha próxima recarga	Corrosión	Condiciones de pintura	Reparaciones	Roscas	Soporte	Etiqueta (Legible)	Condiciones en general	Salida	Roscas	Condiciones en general	Salida	Roscas	Condicionantes del cristal	Corrosión	Indicador	Cuadrante legible	Oreja de soporte	Manija superior	Manija interior	Pasador/seguro .	Abrazaderas
1	ABC	TEATRO JORGE ELIECER GAITAN	10 Lb	ago-25	ago-26	NA	B	NA	B	B	B	B	B	B	NA	NA	NA	B	B	B	B	B	B	B	B	B
2	ABC	CINEMATECA	11 Lb	ago-25	ago-26	NA	B	NA	B	B	B	B	B	B	NA	NA	NA	B	B	B	B	B	B	B	B	B
3																										
4																										
5																										
6																										
7																										
8																										

PLAN DE INSPECCIÓN	RESPONSABLE	FECHA	SEGUIMIENTO	FECHA DE CIERRE
INSPECCION ENERO	ANGELICA MARIA MEDINA T			

Responsable de la Inspección

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

98K400105000-STEP Satin

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA.

1.1 Identificador del producto.

Nombre del producto: STEP Satin
Código del producto: 98K400105000

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados.

Recubrimiento de diversas superficies

Usos desaconsejados:
Usos distintos a los aconsejados.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad.

Empresa: **Industrías Químicas Irurena, S.A.**
Dirección: Ctra. de Tolosa, s/nº. Apdo. 30
Población: 20730 Azpeitia
Provincia: Gipuzkoa
Teléfono: 943 15 70 99
Fax: 943 81 09 11
E-mail: irurena@irurenagroup.com
Web: http://www.irurenagroup.com

1.4 Teléfono de emergencia: 915 620 420 (Inst.Toxicologia) (Disponible 24h)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla.
El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (EU) No 1272/2008.

2.2 Elementos de la etiqueta.
Indicaciones de peligro suplementarias:
EUH208 Contiene Masa de reacción de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona. Puede provocar una reacción alérgica.
EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

2.3 Otros peligros.
En condiciones de uso normal y en su forma original, el producto no tiene ningún otro efecto negativo para la salud y el medio ambiente.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

3.1 Sustancias.
No Aplicable.

3.2 Mezclas.
Sustancias que representan un peligro para la salud o el medio ambiente de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008, tienen asignado un límite de exposición comunitario en el lugar de trabajo, están clasificadas como PBT/mPmB o incluidas en la Lista de Candidatos:

Identificadores	Nombre	Concentración	(*)Clasificación - Reglamento 1272/2008

-Continúa en la página siguiente.-

			Clasificación	Límites de concentración específicos
N. Indice: 603-096-00-8 N. CAS: 112-34-5 N. CE: 203-961-6 N. registro: 01-2119475104-44-XXXX	[1] 2-(2-butoxietoxi)etanol, éter monobutílico de dietilenglicol	1 - 10 %	Eye Irrit. 2, H319	-

(*) *El texto completo de las frases H se detalla en la sección 16 de esta Ficha de Seguridad.*
** Consultar Reglamento (CE) Nº 1272/2008, Anexo VI, sección 1.2.*
[1] Sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo (ver sección 8.1).

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS.

4.1 Descripción de los primeros auxilios.
Debido a la composición y a la tipología de las sustancias presentes en el preparado, no se necesitan advertencias particulares.

Inhalación.
Situar al accidentado al aire libre, mantenerle caliente y en reposo, si la respiración es irregular o se detiene, practicar respiración artificial.

Contacto con los ojos.
Retirar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil de hacer. Lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante, por lo menos, 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados y buscar asistencia médica.

Contacto con la piel.
Quitar la ropa contaminada.

Ingestión.
Mantenerle en reposo. NUNCA provocar el vómito.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.
No se conocen efectos agudos o retardados derivados de la exposición al producto.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente.
En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

5.1 Medios de extinción.
Medios de extinción apropiados:
Polvo extintor o CO2. En caso de incendios más graves también espuma resistente al alcohol y agua pulverizada.

Medios de extinción no apropiados:
No usar para la extinción chorro directo de agua. En presencia de tensión eléctrica no es aceptable utilizar agua o espuma como medio de extinción.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla.
Riesgos especiales.
El fuego puede producir un espeso humo negro. Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono. La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.

-Continúa en la página siguiente.-

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.
Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento.

Equipo de protección contra incendios.
Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia.
Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente.
Producto no clasificado como peligroso para el medio ambiente, evitar en la medida de lo posible cualquier vertido.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza.
Contener y recoger el vertido con material absorbente inerte (tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas...) y limpiar la zona inmediatamente con un descontaminante adecuado.
Depositar los residuos en envases cerrados y adecuados para su eliminación, de conformidad con las normativas locales y nacionales (ver sección 13).

6.4 Referencia a otras secciones.
Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.
Para la eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones de la sección 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

7.1 Precauciones para una manipulación segura.
El producto no requiere medidas especiales de manipulación, se recomiendan las siguientes medidas generales:
Para la protección personal, ver sección 8.
En la zona de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber.
Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.
No emplear nunca presión para vaciar los envases, no son recipientes resistentes a la presión. Conservar el producto en envases de un material idéntico al original.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.
El producto no requiere medidas especiales de almacenamiento.
Como condiciones generales de almacenamiento se deben evitar fuentes de calor, radiaciones, electricidad y el contacto con alimentos.
Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.
Almacenar los envases entre 5 y 25 °C, en un lugar seco y bien ventilado.
Almacenar según la legislación local. Observar las indicaciones de la etiqueta.
El producto no se encuentra afectado por la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III).

7.3 Usos específicos finales.
..

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL.

8.1 Parámetros de control.

Límite de exposición durante el trabajo para:

Nombre	N. CAS	País	Valor límite	ppm	mg/m³

-Continúa en la página siguiente.-

2-(2-butoxietoxi)etanol, éter monobutílico de dietilenglicol	112-34-5	España [1]	**Ocho horas**	10	67,5
			Corto plazo	15	101,2
		European Union [2]	**Ocho horas**	10	67,5
			Corto plazo	15	101,2

[1] Según la lista de Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional adoptados por el Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST) para el año 2018.
[2] According both Binding Occupational Esposure Limits (BOELVs) and Indicative Occupational Exposure Limits (IOELVs) adopted by Scientific Committee for Occupational Exposure Limits to Chemical Agents (SCOEL).
El producto NO contiene sustancias con Valores Límite Biológicos.
Niveles de concentración DNEL/DMEL:

Nombre	**DNEL/DMEL**	**Tipo**	**Valor**
2-(2-butoxietoxi)etanol, éter monobutílico de dietilenglicol	DNEL (Trabajadores)	Inhalación, Crónico, Efectos locales	67,5 (mg/m³)
N. CAS: 112-34-5 N. CE: 203-961-6	DNEL (Trabajadores)	Inhalación, Crónico, Efectos sistémicos	67,5 (mg/m³)

DNEL: Derived No Effect Level, (nivel sin efecto obtenido) nivel de exposición a la sustancia por debajo del cual no se prevén efectos adversos.
DMEL: Derived Minimal Effect Level, nivel de exposición que corresponde a un riesgo bajo, que debe considerarse un riesgo mínimo tolerable.

8.2 Controles de la exposición.

Medidas de orden técnico:
Proveer una ventilación adecuada, lo cual puede conseguirse mediante una buena extracción-ventilación local y un buen sistema general de extracción.

Concentración:	**100 %**
Usos:	**Recubrimiento de diversas superficies**
Protección respiratoria:	
Si se cumplen las medidas técnicas recomendadas no es necesario ningún equipo de protección individual.	
Protección de las manos:	
Si el producto se manipula correctamente no es necesario ningún equipo de protección individual.	
Protección de los ojos:	
Si el producto se manipula correctamente no es necesario ningún equipo de protección individual.	
Protección de la piel:	
EPI:	Calzado de trabajo
Características:	Marcado «CE» Categoría II.
Normas CEN:	EN ISO 13287, EN 20347
Mantenimiento:	Estos artículos se adaptan a la forma del pie del primer usuario. Por este motivo, al igual que por cuestiones de higiene, debe evitarse su reutilización por otra persona.
Observaciones:	El calzado de trabajo para uso profesional es el que incorpora elementos de protección destinados a proteger al usuario de las lesiones que pudieran provocar los accidentes, se debe revisar los trabajor para los cuales es apto este calzado.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.
Aspecto:Líquido de olor y color característico
Color: Ver hoja tecnica
Olor:debil
Umbral olfativo:N.D./N.A.
pH:N.D./N.A.
Punto de Fusión:< 0 ºC
Punto/intervalo de ebullición: 100 ºC
Punto de inflamación: 100 ºC

-Continúa en la página siguiente.-

Tasa de evaporación: N.D./N.A.
Inflamabilidad (sólido, gas): No inflamable
Límite inferior de explosión: No forma mezclas explosivas
Límite superior de explosión: N.D./N.A.
Presión de vapor: N.D./N.A.
Densidad de vapor:Mayor que el aire
Densidad relativa:1.040
Solubilidad:en agua
Liposolubilidad: No miscible
Hidrosolubilidad: Miscible
Coeficiente de reparto (n-octanol/agua): N.D./N.A.
Temperatura de autoinflamación: > 350ºC
Temperatura de descomposición: N.D./N.A.
Viscosidad: Ver hoja tecnica
Propiedades explosivas: no explosivo
Propiedades comburentes: no comburente

N.D./N.A.= No Disponible/No Aplicable debido a la naturaleza del producto.

9.2 Otros datos.
Punto de gota: N.D./N.A.
Centelleo: N.D./N.A.
Viscosidad cinemática: N.D./N.A.
% Sólidos: N.D./N.A.
N.D./N.A.= No Disponible/No Aplicable debido a la naturaleza del producto.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

10.1 Reactividad.
El producto no presenta peligros debido a su reactividad.

10.2 Estabilidad química.
Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (ver epígrafe 7).

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.
El producto no presenta posibilidad de reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse.
Evitar cualquier tipo de manipulación incorrecta.

10.5 Materiales incompatibles.
Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos, a fin de evitar reacciones exotérmicas.

10.6 Productos de descomposición peligrosos.
No se descompone si se destina a los usos previstos.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos.
No existen datos disponibles ensayados del producto.

a) toxicidad aguda;
Datos no concluyentes para la clasificación.

b) corrosión o irritación cutáneas;
Datos no concluyentes para la clasificación.

-Continúa en la página siguiente.-

c) lesiones oculares graves o irritación ocular;
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

d) sensibilización respiratoria o cutánea;
Datos no concluyentes para la clasificación.

e) mutagenicidad en células germinales;
Datos no concluyentes para la clasificación.

f) carcinogenicidad;
Datos no concluyentes para la clasificación.

g) toxicidad para la reproducción;
Datos no concluyentes para la clasificación.

h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única;
Datos no concluyentes para la clasificación.

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida;
Datos no concluyentes para la clasificación.

j) peligro por aspiración;
Datos no concluyentes para la clasificación.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

12.1 Toxicidad.
No se dispone de información relativa a la Ecotoxicidad de las sustancias presentes.

12.2 Persistencia y degradabilidad.

No se dispone de información relativa a la biodegradabilidad de las sustancias presentes.
No se dispone de información relativa a la degradabilidad de las sustancias presentes.
No existe información disponible sobre la persistencia y degradabilidad del producto.

12.3 Potencial de Bioacumulación.
Información sobre la bioacumulación de las sustancias presentes.

Nombre	Bioacumulación			
	Log Pow	BCF	NOECs	Nivel
2-(2-butoxietoxi)etanol, éter monobutílico de dietilenglicol N. CAS: 112-34-5 N. CE: 203-961-6	0,56	-	-	Muy bajo

12.4 Movilidad en el suelo.
No existe información disponible sobre la movilidad en el suelo.
No se debe permitir que el producto pase a las alcantarillas o a cursos de agua.
Evitar la penetración en el terreno.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB.
No existe información disponible sobre la valoración PBT y mPmB del producto.

12.6 Otros efectos adversos.
No existe información disponible sobre otros efectos adversos para el medio ambiente.

-Continúa en la página siguiente.-

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos.
No se permite su vertido en alcantarillas o cursos de agua. Los residuos y envases vacíos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes.
Seguir las disposiciones de la Directiva 2008/98/CE respecto a la gestión de residuos.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

No es peligroso en el transporte. En caso de accidente y vertido del producto actuar según el punto 6.

14.1 Número ONU.
No es peligroso en el transporte.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas.
Descripción:
ADR: No es peligroso en el transporte.
IMDG: No es peligroso en el transporte.
ICAO/IATA: No es peligroso en el transporte.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte.
No es peligroso en el transporte.

14.4 Grupo de embalaje.
No es peligroso en el transporte.

14.5 Peligros para el medio ambiente.
No es peligroso en el transporte.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios.
No es peligroso en el transporte.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC.
No es peligroso en el transporte.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla.
El producto no está afectado por el Reglamento (CE) nº 1005/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de septiembre de 2009, sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.

Compuesto orgánico volátil (COV)
Subcategoría de producto (Directiva 2004/42/CE): j - Recubrimientos de altas prestaciones reactivos de dos componentes para usos finales específicos, por ejemplo suelos, en base disolvente
Fase I * (a partir del 01/01/2007): 550 g/l
Fase II* (a partir del 01/01/2010): 500 g/l
(*) g/l listo para su empleo

Contenido de COV (p/p): 4,61 %
Contenido de COV: 47,941 g/l

Las disposiciones de la Directiva 2004/42/CE sobre COV se aplican a este producto. Consulte la etiqueta del producto y/o ficha de datos de seguridad para más información.
El producto no se encuentra afectado por la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III).
El producto no está afectado por el Reglamento (UE) No 528/2012 relativo a la comercialización y el uso de los biocidas.

-Continúa en la página siguiente.-

El producto no se encuentra afectado por el procedimiento establecido en el Reglamento (UE) No 649/2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

15.2 Evaluación de la seguridad química.
No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química del producto.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN.

Texto completo de las frases H que aparecen en la sección 3:

H319 Provoca irritación ocular grave.

Códigos de clasificación:

Eye Irrit. 2 : Irritación ocular, Categoría 2

Clasificación y procedimiento utilizado para determinar la clasificación de las mezclas con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]:

Peligros físicos	Conforme a datos obtenidos de los ensayos
Peligros para la salud	Método de cálculo
Peligros para el medio ambiente	Método de cálculo

Se recomienda utilizar el producto únicamente para los usos contemplados.

Información sobre el Inventario TSCA (Toxic Substances Control Act) USA:

N. CAS	Nombre	Estado
112-34-5	2-(2-butoxietoxi)etanol, éter monobutílico de dietilenglicol	Registrada

Inventario DSL de Canadá (Lista de sustancias domésticas): Estado de registro			
N. CAS	**Nombre**	**Estado DSL**	**Estado NDSL**
112-34-5	2-(2-butoxietoxi)etanol, éter monobutílico de dietilenglicol	Si	No

Abreviaturas y acrónimos utilizados:
BCF: Factor de bioconcentración.
CEN: Comité Europeo de Normalización.
DMEL: Derived Minimal Effect Level, nivel de exposición que corresponde a un riesgo bajo, que debe considerarse un riesgo mínimo tolerable.
DNEL: Derived No Effect Level, (nivel sin efecto obtenido) nivel de exposición a la sustancia por debajo del cual no se prevén efectos adversos.
EC50: Concentración efectiva media.
EPI: Equipo de protección personal.

-Continúa en la página siguiente.-

LC50: Concentración Letal, 50%.
LD50: Dosis Letal, 50%.
Log Pow: Logaritmo del coeficiente de partición octanol-agua.
NOEC: Concentración sin efecto observado.

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos:
http://eur-lex.europa.eu/homepage.html
http://echa.europa.eu/
Reglamento (UE) 2015/830.
Reglamento (CE) No 1907/2006.
Reglamento (EU) No 1272/2008.

La información facilitada en esta ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada de acuerdo con el REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN de 28 de mayo de 2015 por el que se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) nº 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) nº 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del Producto está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.

-Fin de la ficha de datos de seguridad.-

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Forma del producto	:	Mezcla
Nombre del producto	:	PRIMER-D
UFI	:	AAD7-40UR-300H-TNC
Código de producto	:	40-2-2

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal	:	Uso profesional
Especificaciones de utilización industrial/profesional	:	Industrial Reservado a un uso profesional
Uso de la sustancia/mezcla	:	Pintura imprimante

1.2.2. Usos desaconsejados

Restricciones de utilización	:	El producto no se recomienda para usos industriales, profesionales o de consumo que no sean los usos identificados anteriormente.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

ALCHIMICA S.A.
7, LAMPSAKOU ST. - ATHENS
+30– 115 28 ATHENS – GREECE
GREECE
T +30 214 4167 700 - F +30 214 4167 701
alchimica@alchimica.com - www.alchimica.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia	:	210 7793777

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]

Líquidos inflamables, categoría 3	H226
Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	H315
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2	H319
Sensibilización respiratoria, categoría 1	H334
Sensibilización cutánea, categoría 1	H317
Carcinogenicidad, categoría 2	H351
Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias	H335
Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, categoría 2	H373

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS02 GHS07 GHS08

Palabra de advertencia (CLP) : Peligro

Contiene : Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester, Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene, Diisocianato de 4,4'-metilen-difenilo; 4,4'-diisocianato de difenilmetano, Isocianato de o-(p-isocianatobencil)fenilo; 2,4'-diisocianato de difenilmetano

Indicaciones de peligro (CLP) : H226 - Líquidos y vapores inflamables.
H315 - Provoca irritación cutánea.
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 - Provoca irritación ocular grave.
H334 - Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
H335 - Puede irritar las vías respiratorias.
H351 - Se sospecha que provoca cáncer.
H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Consejos de prudencia (CLP) : P260 - No respirar los vapores.
P280 - Llevar guantes de protección, equipo de protección para la cara, equipo de protección para los ojos.
P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua .
P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P501 - Eliminar el contenido en un punto de recogida de residuos peligrosos o especiales, de acuerdo con la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

Frases adicionales : Este producto puede provocar reacciones alérgicas en personas sensibles a los diisocianatos.
Las personas con asma, eccema o afecciones de la piel deberían evitar todo contacto con este producto, incluido el contacto dérmico.
A partir del 24 de agosto de 2023 es obligatorio tener la formación adecuada para proceder a un uso industrial o profesional.

2.3. Otros peligros

No contiene sustancias PBT/mPmB ≥ 0.1% evaluadas con arreglo al Anexo XIII de REACH

La mezcla no contiene sustancias incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, por sus propiedades de alteración endocrina, o sustancias que se hayan identificado con propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	N° CE: 905-562-9 REACH-no: 01-2119488216-32	45 – 50	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Cutánea), H312 Acute Tox. 4 (Inhalación), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester	N° CAS: 9016-87-9	< 3	Acute Tox. 4 (Inhalación), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373
Diisocianato de 4,4'-metilen-difenilo; 4,4'-diisocianato de difenilmetano	N° CAS: 101-68-8 N° CE: 202-966-0 N° Índice: 615-005-00-9 REACH-no: 01-2119457014-47-0006,-0007, -0008,-0009, -0031	< 2	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Inhalación), H332 STOT RE 2, H373 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317
Isocianato de o-(p-isocianatobencil)fenilo; 2,4'-diisocianato de difenilmetano	N° CAS: 5873-54-1 N° CE: 227-534-9 N° Índice: 615-005-00-9 REACH-no: 01-2119480143-45-0000, 01-2119480143-45-0001, 01-2119480143-45-0002	< 0,2	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Inhalación), H332 STOT RE 2, H373 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317

Límites de concentración específicos:		
Nombre	**Identificador del producto**	**Límites de concentración específicos**
Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester	N° CAS: 9016-87-9	(0,1 ≤C < 100) Resp. Sens. 1, H334 (5 ≤C < 100) Eye Irrit. 2, H319 (5 ≤C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (5 ≤C < 100) STOT SE 3, H335
Diisocianato de 4,4'-metilen-difenilo; 4,4'-diisocianato de difenilmetano	N° CAS: 101-68-8 N° CE: 202-966-0 N° Índice: 615-005-00-9 REACH-no: 01-2119457014-47-0006,-0007, -0008,-0009, -0031	(0,1 ≤C ≤ 100) Resp. Sens. 1, H334 (5 ≤C ≤ 100) STOT SE 3, H335 (5 ≤C ≤ 100) Skin Irrit. 2, H315 (5 ≤C ≤ 100) Eye Irrit. 2, H319
Isocianato de o-(p-isocianatobencil)fenilo; 2,4'-diisocianato de difenilmetano	N° CAS: 5873-54-1 N° CE: 227-534-9 N° Índice: 615-005-00-9 REACH-no: 01-2119480143-45-0000, 01-2119480143-45-0001, 01-2119480143-45-0002	(0,1 ≤C ≤ 100) Resp. Sens. 1, H334 (5 ≤C ≤ 100) STOT SE 3, H335 (5 ≤C ≤ 100) Skin Irrit. 2, H315 (5 ≤C ≤ 100) Eye Irrit. 2, H319

Observaciones	:	Nota: los isómeros con el número CAS: 101-68-8 y el número CAS: 5873-54-1 forman parte del número CAS: 9016-87-9 Si los REACH números de registro no aparecen, la sustancia está exenta de registro o no cumple con el umbral de volumen mínimo para el registro.

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general	:	No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible). Se sospecha que provoca cáncer.
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	:	Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal. Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	:	Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. Lavar con abundante agua/…. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	:	Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	:	Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos	:	Provoca daños en los órganos.
Síntomas/efectos después de inhalación	:	Riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación. Nocivo en caso de inhalación. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Puede irritar las vías respiratorias.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	:	Provoca irritación cutánea.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	:	Provoca irritación ocular grave.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	:	Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.
Medios de extinción no apropiados	:	No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio	:	Líquidos y vapores inflamables.
Peligro de explosión	:	Puede formar mezclas vapor-aire inflamables/explosivas.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio	:	Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.
Protección durante la extinción de incendios	:	No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales : Eliminar las posibles fuentes de ignición. Adoptar precauciones especiales para evitar cargas de electricidad estática. No exponer a llamas descubiertas. No fumar.

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.
Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas. Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento : Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables.

Precauciones para una manipulación segura : Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Evitar respirar el aerosol, el humo, los vapores. Solicitar instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

Medidas de higiene : Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas : Seguir los procedimientos de derivación a tierra apropiados para evitar la electricidad estática. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Utilizar un material eléctrico antideflagrante.

Condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de : Fuentes de calor. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Productos incompatibles : agua, aminas y alcoholes.

Materiales incompatibles : Fuentes de ignición. Luz directa del sol. Fuentes de calor.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene	
UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)	
IOEL TWA	221 mg/m³
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	442 mg/m³
IOEL STEL [ppm]	100 ppm

8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

8.1.4. DNEL y PNEC

Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene	
DNEL/DMEL (Trabajadores)	
Aguda - efectos sistémicos, inhalación	442 mg/m³
Aguda - efectos locales, inhalación	442 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	212 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	221 mg/m³
A largo plazo - efectos locales, inhalación	221 mg/m³
DNEL/DMEL (Población en general)	
Aguda - efectos sistémicos, inhalación	260 mg/m³
Aguda - efectos locales, inhalación	260 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	12,5 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	65,3 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	125 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos locales, inhalación	65,3 mg/m³
PNEC (Agua)	
PNEC aqua (agua dulce)	327 µg/L
PNEC aqua (agua de mar)	327 µg/L
PNEC aqua (intermitente, agua dulce)	327 µg/L
PNEC (Sedimentos)	
PNEC sedimentos (agua dulce)	12,46 mg/kg de peso en seco
PNEC sedimentos (agua de mar)	12,46 mg/kg de peso en seco
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	2,31 mg/kg de peso en seco
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	6,58 mg/l

Diisocianato de 4,4'-metilen-difenilo; 4,4'-diisocianato de difenilmetano (101-68-8)	
DNEL/DMEL (Trabajadores)	
Aguda - efectos locales, inhalación	100 µg/m³
A largo plazo - efectos locales, inhalación	50 µg/m³
DNEL/DMEL (Población en general)	
Aguda - efectos locales, inhalación	50 µg/m³
A largo plazo - efectos locales, inhalación	25 µg/m³
PNEC (Agua)	
PNEC aqua (agua dulce)	1 mg/l
PNEC aqua (agua de mar)	100 µg/L
PNEC aqua (intermitente, agua dulce)	10 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	1 mg/l

Isocianato de o-(p-isocianatobencil)fenilo; 2,4'-diisocianato de difenilmetano (5873-54-1)	
DNEL/DMEL (Trabajadores)	
Aguda - efectos locales, inhalación	100 µg/m³
A largo plazo - efectos locales, inhalación	50 µg/m³
DNEL/DMEL (Población en general)	
Aguda - efectos locales, inhalación	50 µg/m³
A largo plazo - efectos locales, inhalación	25 µg/m³
PNEC (Agua)	
PNEC aqua (agua dulce)	1 mg/l
PNEC aqua (agua de mar)	100 µg/L
PNEC aqua (intermitente, agua dulce)	10 mg/l
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	1 mg/kg de peso en seco
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	1 mg/l

8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

No se dispone de más información

8.2.2. Equipos de protección personal

Equipo de protección individual:
Evitar toda exposición innecesaria.

Símbolo/s del equipo de protección personal:



8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:
Gafas de seguridad con protecciones laterales

8.2.2.2. Protección de la piel

Protección de la piel y del cuerpo:
Llevar ropa de protección adecuada. Se debe seleccionar equipo de protección personal para el cuerpo y calzado apropiado dependiendo de la tarea a realizar y la posible exposición

Protección de las manos:
(Council Directive 89/686/EEC)

8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

Protección de las vías respiratorias:
(type A1 according to standard EN14387)

8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

8.2.3. Control de la exposición ambiental

Control de la exposición ambiental:
Evitar su liberación al medio ambiente.

Otros datos:
No comer, beber ni fumar durante la utilización.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	:	Líquido
Color	:	Transparente. Gris.
Olor	:	característico.
Umbral olfativo	:	No disponible
Punto de fusión	:	No disponible
Punto de solidificación	:	No disponible
Punto de ebullición	:	No disponible
Inflamabilidad	:	Líquidos y vapores inflamables.
Propiedades explosivas	:	No aplica, el producto no es explosivo.
Propiedades comburentes	:	No aplicable, el producto no se oxida.
Límites de explosión	:	No disponible
Límite inferior de explosividad	:	No disponible
Límite superior de explosividad	:	No disponible
Punto de inflamación	:	28 °C
Temperatura de autoignición	:	No disponible
Temperatura de descomposición	:	No disponible
pH	:	No aplicable, el producto es a base de solvente
Viscosidad, cinemática	:	> 20,5 mm²/s
Viscosidad, dinámica	:	70 – 120 cP
Solubilidad	:	No disponible
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	:	No disponible
Presión de vapor	:	No disponible
Presión de vapor a 50°C	:	No disponible
Densidad	:	0,95 – 1,05 g/cm³
Densidad relativa	:	No disponible
Densidad relativa de vapor a 20 °C	:	No disponible
Características de las partículas	:	No aplicable

9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de más información

9.2.2. Otras características de seguridad

Contenido de COV : 488 g/l

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de más información

10.2. Estabilidad química

Es estable bajo condiciones recomendadas de manejo y almacenamiento (ver seccion 7).

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna cuando la utilización es normal.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas. Llama descubierta. Sobrecalentamiento. Calor. Chispas.

10.5. Materiales incompatibles

agua, aminas y alcoholes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. Puede liberar gases inflamables.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.° 1272/2008

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Toxicidad aguda (cutánea) : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (9016-87-9)	
DL50 oral rata	10000 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 9400 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla)	0,31 mg/l/4h

Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene	
DL50 oral rata	3523 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	12126 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata (Vapores)	27124 mg/l/4h

Diisocianato de 4,4'-metilen-difenilo; 4,4'-diisocianato de difenilmetano (101-68-8)	
CL50 Inhalación - Rata	431 mg/l/4h

Isocianato de o-(p-isocianatobencil)fenilo; 2,4'-diisocianato de difenilmetano (5873-54-1)	
DL50 oral rata	2000 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	9400 mg/kg de peso corporal
CL50 Inhalación - Rata	367,95 – 558,98 mg/l/4h

Corrosión o irritación cutáneas : Provoca irritación cutánea.
pH: No aplicable, el producto es a base de solvente

Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca irritación ocular grave.
pH: No aplicable, el producto es a base de solvente

Sensibilización respiratoria o cutánea : Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Mutagenicidad en células germinales : No clasificado

Indicaciones adicionales : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Carcinogenicidad : Se sospecha que provoca cáncer.

Toxicidad para la reproducción : No clasificado

Indicaciones adicionales : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : Puede irritar las vías respiratorias.

Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (9016-87-9)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.

Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.

Diisocianato de 4,4'-metilen-difenilo; 4,4'-diisocianato de difenilmetano (101-68-8)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.

Isocianato de o-(p-isocianatobencil)fenilo; 2,4'-diisocianato de difenilmetano (5873-54-1)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (9016-87-9)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Diisocianato de 4,4'-metilen-difenilo; 4,4'-diisocianato de difenilmetano (101-68-8)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Isocianato de o-(p-isocianatobencil)fenilo; 2,4'-diisocianato de difenilmetano (5873-54-1)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Peligro por aspiración : No clasificado

Indicaciones adicionales : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

PRIMER-D	
Viscosidad, cinemática	> 20,5 mm²/s

11.2. Información sobre otros peligros

11.2.1. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

11.2.2. Otros datos

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No clasificado

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No clasificado

Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (9016-87-9)	
CL50 - Peces [1]	> 1000 mg/l Duración total de la exposición: 96 horas.
CEr50 algas	> 1640 mg/l

Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene	
CL50 - Peces [1]	2,6 mg/l CL50 96 h peces
NOEC crónico peces	1,3 mg/l

Diisocianato de 4,4'-metilen-difenilo; 4,4'-diisocianato de difenilmetano (101-68-8)	
CL50 - Peces [1]	1 g/l CL50 96 h peces

Isocianato de o-(p-isocianatobencil)fenilo; 2,4'-diisocianato de difenilmetano (5873-54-1)	
CL50 - Peces [1]	1 g/l CL50 96 h peces
CE50 72h - Algas [1]	1640 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

PRIMER-D	
Persistencia y degradabilidad	No hay información disponible.

12.3. Potencial de bioacumulación

PRIMER-D	
Potencial de bioacumulación	No hay información disponible.

Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene	
Factor de bioconcentración (FBC REACH)	25,9

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

12.7. Otros efectos adversos

Indicaciones adicionales : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases	:	Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos o especiales.
Indicaciones adicionales	:	Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables.
Ecología - residuos	:	Evitar su liberación al medio ambiente.
Código del catálogo europeo de residuos (CER)	:	08 04 09* - Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas 15 01 10* - Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Número ONU o número ID

N° ONU (ADR)	:	ONU 1139
N° ONU (IMDG)	:	ONU 1139
N° ONU (IATA)	:	ONU 1139
N° ONU (ADN)	:	No aplicable
N° ONU (RID)	:	No aplicable

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR)	:	SOLUCIONES PARA REVESTIMIENTOS
Designación oficial de transporte (IMDG)	:	SOLUCIONES PARA REVESTIMIENTOS
Designación oficial de transporte (IATA)	:	Coating solution
Designación oficial de transporte (ADN)	:	No aplicable
Designación oficial de transporte (RID)	:	No aplicable
Descripción del documento del transporte (ADR)	:	UN 1139 SOLUCIONES PARA REVESTIMIENTOS, 3, III, (D/E)
Descripción del documento del transporte (IMDG)	:	UN 1139 SOLUCIONES PARA REVESTIMIENTOS, 3, III
Descripción del documento del transporte (IATA)	:	UN 1139 Coating solution, 3, III

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR)	:	3
Etiquetas de peligro (ADR)	:	3
	:	

IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG)	:	3
Etiquetas de peligro (IMDG)	:	3
	:	

IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA)	:	3
Etiquetas de peligro (IATA)	:	3

: 

ADN

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : No aplicable

RID

Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : No aplicable

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : III
Grupo de embalaje (IMDG) : III
Grupo de embalaje (IATA) : III
Grupo de embalaje (ADN) : No aplicable
Grupo de embalaje (RID) : No aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente : No
Contaminante marino : No
Otros datos : No se dispone de información adicional

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR) : F1
Disposiciones especiales (ADR) : 640E
Cantidades limitadas (ADR) : 5l
Cantidades exceptuadas (ADR) : E1
Instrucciones de embalaje (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Disposiciones para el embalaje en común (ADR) : MP19
Categoría de transporte (ADR) : 3
Disposiciones especiales de transporte - Bultos (ADR) : V12
Disposiciones especiales de transporte - Explotación (ADR) : S2
Número de identificación de peligro (código Kemler) : 30
Panel naranja :



Código de restricciones en túneles (ADR) : D/E
Código EAC : •3YE

Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG) : 955
Cantidades limitadas (IMDG) : 5 L
Cantidades exceptuadas (IMDG) : E1
Instrucciones de embalaje (IMDG) : P001, LP01
Instrucciones de embalaje GRG (IMDG) : IBC03
N.° FS (Fuego) : F-E
N.° FS (Derrame) : S-E
Categoría de carga (IMDG) : A

Transporte aéreo

Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : E1
Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : Y344

Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA)	:	10L
Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	:	355
Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	:	60L
Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA)	:	366
Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA)	:	220L
Disposiciones especiales (IATA)	:	A3
Código GRE (IATA)	:	3L

Transporte por vía fluvial
No hay datos disponibles

Transporte ferroviario
No hay datos disponibles

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

15.1.1. Normativa de la UE

Lista de restricciones de la UE (Anexo XVII del reglamento REACH)	
Código de referencia	**Aplicable en**
56.	Diisocianato de 4,4'-metilen-difenilo; 4,4'-diisocianato de difenilmetano ; Isocianato de o-(p-isocianatobencil)fenilo; 2,4'-diisocianato de difenilmetano
56(a)	Diisocianato de 4,4'-metilen-difenilo; 4,4'-diisocianato de difenilmetano
56(b)	Isocianato de o-(p-isocianatobencil)fenilo; 2,4'-diisocianato de difenilmetano
74.	Diisocianato de 4,4'-metilen-difenilo; 4,4'-diisocianato de difenilmetano ; Isocianato de o-(p-isocianatobencil)fenilo; 2,4'-diisocianato de difenilmetano

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH
No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH
No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.
No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes
No contiene ninguna sustancia sujeta al REGLAMENTO (CE) n° 1005/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de septiembre de 2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.
No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de junio de 2019 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos.
Contenido de COV : 488 g/l
No contiene sustancias sujetas al Reglamento (CE) 273/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de febrero de 2004, sobre la fabricación y comercialización de ciertas sustancias utilizadas en la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas.

15.1.2. Normativas nacionales

Alemania

Clase de peligro para el agua (WGK)	:	WGK 3, Muy peligrosa para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1)
Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV)	:	No está sujeto a Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV)

Países Bajos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	:	Ninguno de los componentes figura en la lista

SZW-lijst van mutagene stoffen	:	Ninguno de los componentes figura en la lista
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	:	Ninguno de los componentes figura en la lista
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	:	Ninguno de los componentes figura en la lista
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	:	Ninguno de los componentes figura en la lista

Dinamarca

Clase de peligro de incendios	:	Clase II-1
Unidad de almacenamiento	:	5 litro
Comentarios sobre la clasificación	:	R10 <H226;H315;H317;H319;H334;H335;H351;H373>; Directrices que se deben seguir de gestión de emergencias para el almacenamiento de líquidos inflamables
Normativa nacional danesa	:	Los menores de 18 años no están autorizados a utilizar el producto Las mujeres embarazadas/lactantes que trabajen con el producto no deben entrar en contacto directo con el mismo Durante el uso y la eliminación se deben cumplir los requisitos de las autoridades danesas del entorno laboral relativas al trabajo con sustancias carcinógenas

Suiza

Clase de almacenamiento (LK)	:	LK 3 - Líquidos inflamables

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay datos disponibles

SECCIÓN 16: Otra información

Fuentes de los datos	:	REGLAMENTO (CE) N° 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n° 1907/2006.
Otros datos	:	Ninguno(a).

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 4 (Cutánea)	Toxicidad aguda (cutánea), categoría 4
Acute Tox. 4 (Inhalación)	Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 4
Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración, categoría 1
Carc. 2	Carcinogenicidad, categoría 2
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, categoría 3
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H334	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H351	Se sospecha que provoca cáncer.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Resp. Sens. 1	Sensibilización respiratoria, categoría 1
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, categoría 1
STOT RE 2	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto : Sika® Transparente 10

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Sika Colombia S.A.S.
Vereda Canavita km 20,5 Autopista Norte
Tocancipá, Cundinamarca
Colombia

Teléfono : (57-1) 8786333

Teléfono de emergencia : CISPROQUIM
Bogotá: 2886012 / 2886355
Resto del país: 01 8000 916012

Dirección de correo electrónico : controlcalidad.lab@co.sika.com

Fax : (57-1) 8786660

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso del producto : Revestimiento de poliuretano

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según SGA (GHS)

Líquidos Inflamables : Categoría 3

Peligro de aspiración : Categoría 1

Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H226 Líquido y vapores inflamables.
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

Consejos de prudencia : P101 Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P103 Leer la etiqueta antes del uso.

Prevención:

P210 Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar.

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P240 Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P241 Utilizar material eléctrico, de ventilación o de iluminación/ antideflagrante.
P242 No utilizar herramientas que produzcan chispas.
P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
P280 Usar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.

Intervención:

P301 + P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.
P331 NO provocar el vómito.
P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.

Almacenamiento:

P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.
P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros peligros no clasificables

No conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

Componentes

Ingredientes no peligrosos

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.
Consulte a un médico.
Muéstrele esta hoja de seguridad al doctor que esté de servicio.

En caso de inhalación : Salga al aire libre.
Consultar a un médico después de una exposición importante.

En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.
Elimínelo lavando con jabón y mucha agua.
Si persisten los síntomas, llame a un médico.

En caso de contacto con los ojos	:	Quítese los lentes de contacto. Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava. Si persiste la irritación de los ojos, consulte a un especialista.
En caso de ingestión	:	Lávese la boca con agua y después beba agua abundante. No provoque vómitos. No dé leche ni bebidas alcohólicas. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Lleve al afectado enseguida a un hospital.
Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados	:	Riesgo de lesiones pulmonares graves (por aspiración). Su inhalación puede causar edema pulmonar y neumonía. Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la salud y los síntomas. Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.
Notas especiales para un medico tratante	:	Trate sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados	:	Espuma resistente a los alcoholes Dióxido de carbono (CO2) Producto químico seco
Agentes de extinción inapropiados	:	Agua Chorro de agua de gran volumen
Peligros específicos durante la extincion de incendios	:	No use un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.
Productos de combustión peligrosos	:	No se conocen productos de combustión peligrosos
Métodos específicos de extinción	:	Utilice rocío de agua para enfriar los recipientes cerrados.
Equipo de protección especial para los bomberos	:	En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	:	Utilice equipo de protección personal. Retire todas las fuentes de ignición. Negar el acceso a personas sin protección.
Precauciones relativas al medio ambiente	:	Evite que el producto vaya al alcantarillado. Si el producto contamina los ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.
Métodos y materiales de contención y limpieza	:	Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas,

vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13).

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones	:	Utilice un equipo a prueba de explosiones. Mantener alejado del calor/ de chispas/ de llamas al descubierto/ de superficies calientes. No fumar. Tomar medidas de precaución contra la acumulación de cargas electrostáticas.
Consejos para una manipulación segura	:	No respire los vapores ni la niebla de la pulverización. Evitar sobrepasar los límites dados de exposición profesional (ver sección 8). Ver sección 8 para el equipo de protección personal. Fumar, comer y beber debe prohibirse en el área de aplicación. Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. Abra el tambor con precaución, ya que el contenido puede estar presurizado. Adopte las acciones necesarias para evitar descargas de electricidad estática (que podrían ocasionar la inflamación de los vapores orgánicos). Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas estándar de higiene.
Condiciones para el almacenamiento seguro	:	Almacénelo en el envase original. Mantenga en un lugar bien ventilado. Los contenedores que se abren deben ser cuidadosamente resellados y mantenerlos en posición vertical para evitar fugas. Observar las indicaciones de la etiqueta. Almacenar en conformidad con la reglamentación local.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

No contiene sustancias con valores límite de exposición laboral.

Protección personal

Protección respiratoria	:	Utilice protección respiratoria a menos que exista una ventilación de escape adecuada o que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pautas recomendadas. La clase de filtro para el respirador debe ser adecuada para la concentración máxima prevista del contaminante (gas/vapor/aerosol/partículas) que puede presentarse al manejar el producto. Si se excede esta concentración, se debe utilizar un aparato respiratorio autónomo.
Protección de las manos	:	Guantes químico-resistentes e impermeables que cumplan con estándares aprobados deben ser utilizados cuando se

		manejen productos químicos y la evaluación del riesgo indica que es necesario.
Protección de los ojos	:	Equipo de protección ocular que cumpla con estándares aprobados debe ser utilizado cuando la evaluación del riesgo indica que es necesario.
Protección de la piel y del cuerpo	:	Elegir la protección para el cuerpo según sus caraterísticas, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el lugar específico de trabajo.
Medidas de higiene	:	Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. No coma ni beba durante su utilización. No fume durante su utilización. Lavarse las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	:	líquido
Color	:	incoloro
Olor	:	Sin datos disponibles
Umbral de olor	:	Sin datos disponibles
pH	:	No aplicable
Punto de fusión/rango / Punto de congelación	:	Sin datos disponibles
Punto / intervalo de ebullición	:	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	:	aprox. 42 °C (42 °C)
Tasa de evaporación	:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior	:	Sin datos disponibles
Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	0,77 g/cm3
Solubilidad		
Hidrosolubilidad	:	insoluble

Solubilidad en otros disolventes	:	Sin datos disponibles
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	:	Sin datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	Sin datos disponibles
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	:	> 20,5 mm2/s (40 °C (40 °C))
Propiedades explosivas	:	Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	:	Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	:	No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.
Estabilidad química	:	El producto es químicamente estable.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas. Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire.
Condiciones que deben evitarse	:	Calor, llamas y chispas.
Materiales incompatibles	:	Sin datos disponibles
Productos de descomposición peligrosos	:	metanol

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

No clasificado según la información disponible.

Corrosión o irritación cutáneas

No clasificado según la información disponible.

Lesiones oculares graves/irritación ocular

No clasificado según la información disponible.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No clasificado según la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No clasificado según la información disponible.

Mutagenicidad en células germinales
No clasificado según la información disponible.

Carcinogenicidad
No clasificado según la información disponible.

Toxicidad para la reproducción
No clasificado según la información disponible.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única
No clasificado según la información disponible.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas
No clasificado según la información disponible.

Toxicidad por aspiración
Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

Ecotoxicidad
Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad
Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación
Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo
Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria	:	No existe ningún dato disponible para ese producto.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Residuos	:	Envíese a una compañía autorizada para la gestión de residuos. No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contendor utilizado.
Envases contaminados	:	Vacíe el contenido restante. Eliminar como producto no usado. No reutilice los recipientes vacíos. No queme, ni utilice un soplete de corte, en el tambor vacío.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG

Número ONU	:	UN 1268
Designación oficial de transporte	:	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.
Clase	:	3
Grupo de embalaje	:	III
Etiquetas	:	3

IATA-DGR

No. UN/ID	:	UN 1268
Designación oficial de transporte	:	Petroleum distillates, n.o.s. (Ligroine; Low boiling point naphtha)
Clase	:	3
Grupo de embalaje	:	III
Etiquetas	:	Flammable Liquids
Instrucción de embalaje (avión de carga)	:	366
Instrucción de embalaje (avión de pasajeros)	:	355

Código-IMDG

Número ONU	:	UN 1268
Designación oficial de transporte	:	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. (Ligroine; Low boiling point naphtha)
Clase	:	3
Grupo de embalaje	:	III
Etiquetas	:	3
Código EmS	:	F-E, S-E
Contaminante marino	:	no

Transporte a granel de acuerdo a instrumentos IMO

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Precauciones especiales para los usuarios

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Hoja de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla

Convención Internacional sobre las Armas Químicas (CWC) Programas sobre los Productos Químicos Tóxicos y los Precursores (Louisiana Administrative Code, Title 33,Part V Section 10101 et. seq.)	:	No aplicable
Reglamentación sobre el control de la importación, fabricación, venta, distribución, transporte y uso de sustancias que pueden ser utilizadas para el procesamiento de drogas que producen dependencia.	:	No aplicable

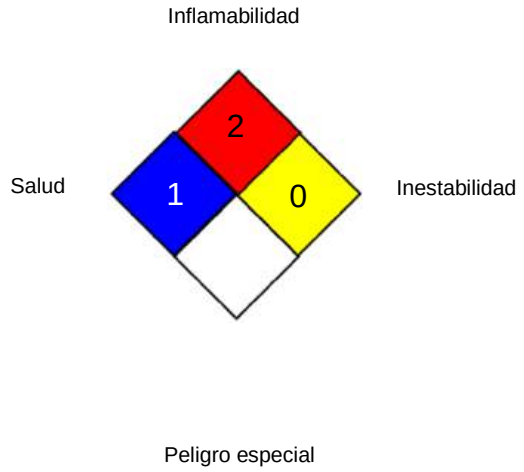
Resolución 2715 de 2014 Por la cual se establecen las sustancias que deben ser objeto de registro de control de venta al menudeo, con base en los criterios de clasificación que se definen.	:	No aplicable

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

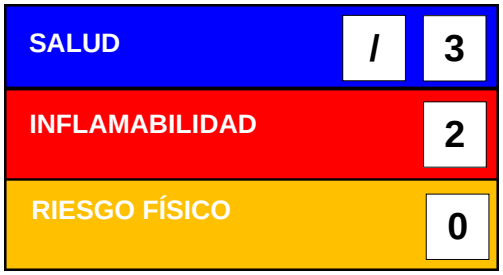
Fecha de revisión	:	2023/05/10
formato de fecha	:	aaaa/mm/dd

Información adicional

NFPA:



HMIS® IV:



Las clasificaciones HMIS® se basan en una escala del 0 al 4 en la que 0 significa riesgos o peligros mínimos y 4 significa riesgos o peligros serios. El "*" representa un peligro crónico, mientras que la "/" representa la ausencia de un peligro crónico.

Texto completo de otras abreviaturas

ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration

REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

La informacion contenida en este ficha de datos de seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicacion. Quedan excluidas todas las garantias. Se aplicaran nuestras condiciones generales de venta en vigor. Por favor, consulte la Hoja de Datos del Producto antes de su uso y procesamiento.
CO / 1X

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto	:	SikaTop®-121 Monocomponente

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía	:	Sika Colombia S.A.S. Vereda Canavita km 20,5 Autopista Norte Tocancipá, Cundinamarca Colombia
Teléfono	:	(57-1) 8786333
Teléfono de emergencia	:	CISPROQUIM Bogotá: 2886012 / 2886355 Resto del país: 01 8000 916012
Dirección de correo electrónico	:	controlcalidad.lab@co.sika.com
Fax	:	(57-1) 8786660

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según SGA (GHS)

Corrosión/irritación cutáneas	:	Categoría 2
Lesiones oculares graves/irritación ocular	:	Categoría 1
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	:	Categoría 3 (Sistema respiratorio)

Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro :
H315 Provoca irritación cutánea.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.

Consejos de prudencia :

Prevención:

P261 Evitar respirar el polvo.
P264 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.
P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.

P280 Usar guantes de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.

Intervención:

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
P304 + P340 + P312 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/ si la persona se encuentra mal.
P305 + P351 + P338 + P310 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
P332 + P313 En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.
P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

Almacenamiento:

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros peligros no clasificables

No conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

Componentes

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
Silica, Cristalina >5 µm	14808-60-7	>= 50 -< 70
cemento, portland, productos químicos	65997-15-1	>= 30 -< 50

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.
Consulte a un médico.
Muéstrele esta hoja de seguridad al doctor que esté de servicio.

En caso de inhalación : Salga al aire libre.
Consultar a un médico después de una exposición importante.

En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.
Elimínelo lavando con jabón y mucha agua.
Si persisten los síntomas, llame a un médico.

En caso de contacto con los ojos	:	Incluso pequeñas salpicaduras en los ojos pueden causar daños irreversibles en los tejidos y ceguera. En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediata y abundantemente con agua y acuda a un médico. Continúe lavando los ojos en el trayecto al hospital. Quítese los lentes de contacto. Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
En caso de ingestión	:	Lávese la boca con agua y después beba agua abundante. No dé leche ni bebidas alcohólicas. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Consulte al médico.
Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados	:	Provoca irritación cutánea. Provoca lesiones oculares graves. Puede irritar las vías respiratorias. efectos irritantes Tos Desordenes respiratorios Lacrimación excesiva Dermatitis Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la salud y los síntomas.
Notas especiales para un medico tratante	:	Trate sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados	:	Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
Productos de combustión peligrosos	:	No se conocen productos de combustión peligrosos
Métodos específicos de extinción	:	Procedimiento estándar para incendios químicos.
Equipo de protección especial para los bomberos	:	En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	:	Utilice equipo de protección personal. Evitar respirar el polvo. Negar el acceso a personas sin protección.
Precauciones relativas al medio ambiente	:	Intentar evitar que el material penetre en los desagües o en las tuberías. No se requieren precauciones especiales medioambientales.
Métodos y materiales de	:	Recójalo y prepare su eliminación sin originar polvo.

contención y limpieza	Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones	:	Evite la formación de polvo. Provea ventilación por extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.
Consejos para una manipulación segura	:	Evitar sobrepasar los límites dados de exposición profesional (ver sección 8). Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. Ver sección 8 para el equipo de protección personal. Fumar, comer y beber debe prohibirse en el área de aplicación. Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas estándar de higiene. No respire los vapores/polvo.
Condiciones para el almacenamiento seguro	:	Almacénelo en el envase original. Mantenga en un lugar bien ventilado. Observar las indicaciones de la etiqueta. Almacenar en conformidad con la reglamentación local.
Información adicional sobre estabilidad en almacenamiento	:	Consérvelo en un lugar seco. No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
Silica, Cristalina >5 µm	14808-60-7	TWA (fracción respirable)	0,025 mg/m3	ACGIH
		TWA (fracción respirable)	0,025 mg/m3 (Sílice)	ACGIH
		TWA (fracción respirable)	0,025 mg/m3	ACGIH
		TWA (fracción respirable)	0,025 mg/m3 (Sílice)	ACGIH
cemento, portland, productos químicos	65997-15-1	TWA (fracción respirable)	1 mg/m3	ACGIH

Protección personal

Protección respiratoria	:	Utilice protección respiratoria a menos que exista una ventilación de escape adecuada o que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pautas recomendadas. La clase de filtro para el respirador debe ser adecuada para la concentración máxima prevista del contaminante (gas/vapor/aerosol/partículas) que puede presentarse al manejar el producto. Si se excede esta concentración, se debe utilizar un aparato respiratorio autónomo.
Protección de las manos	:	Guantes químico-resistentes e impermeables que cumplan con estándares aprobados deben ser utilizados cuando se manejen productos químicos y la evaluación del riesgo indica que es necesario.
Protección de los ojos	:	Equipo de protección ocular que cumpla con estándares aprobados debe ser utilizado cuando la evaluación del riesgo indica que es necesario.
Protección de la piel y del cuerpo	:	Elegir la protección para el cuerpo según sus caraterísticas, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el lugar específico de trabajo.
Medidas de higiene	:	Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. No coma ni beba durante su utilización. No fume durante su utilización. Lavarse las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	:	polvo
Color	:	gris
Olor	:	inodoro
Umbral de olor	:	Sin datos disponibles
pH	:	11,2 (20 °C (20 °C))
Punto de fusión/rango / Punto de congelación	:	Sin datos disponibles
Punto / intervalo de ebullición	:	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	:	No aplicable
Tasa de evaporación	:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior	:	Sin datos disponibles

Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	aprox. 1,2 g/cm3 (20 °C (20 °C))
Solubilidad		
Hidrosolubilidad	:	insoluble
Solubilidad en otros disolventes	:	Sin datos disponibles
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	:	Sin datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	Sin datos disponibles
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	:	No aplicable
Propiedades explosivas	:	Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	:	Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	:	No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.
Estabilidad química	:	El producto es químicamente estable.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	Sin riesgos a mencionar especialmente.
Condiciones que deben evitarse	:	Sin datos disponibles
Materiales incompatibles	:	Sin datos disponibles
Productos de descomposición peligrosos	:	No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

No se clasifica debido a la falta de datos.

Corrosión o irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares graves/irritación ocular
Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea
No se clasifica debido a la falta de datos.

Sensibilización respiratoria
No se clasifica debido a la falta de datos.

Mutagenicidad en células germinales
No se clasifica debido a la falta de datos.

Carcinogenicidad
No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad para la reproducción
No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única
Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas
No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad por aspiración
No se clasifica debido a la falta de datos.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

Ecotoxicidad
Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad
Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación
Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo
Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria	:	No existe ningún dato disponible para ese producto.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Residuos	:	Envíese a una compañía autorizada para la gestión de residuos. No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contendor utilizado.

Envases contaminados	:	Vacíe el contenido restante. Eliminar como producto no usado. No reutilice los recipientes vacíos.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG
No regulado como mercancía peligrosa

IATA-DGR
No regulado como mercancía peligrosa

Código-IMDG
No regulado como mercancía peligrosa

Transporte a granel de acuerdo a instrumentos IMO
No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Precauciones especiales para los usuarios
No aplicable

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla

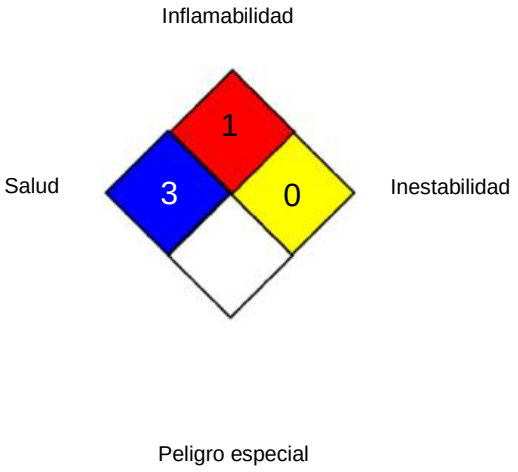
Convención Internacional sobre las Armas Químicas (CWC) Programas sobre los Productos Químicos Tóxicos y los Precursores (Louisiana Administrative Code, Title 33,Part V Section 10101 et. seq.)	:	No aplicable
Sustancias y productos químicos controlados por el Ministerio de Justicia	:	No aplicable
Listado de Sustancias incluídas como Sustancias de Control Especial y Sometidas a Fiscalización por el Ministerio de Salud y Protección Social	:	No aplicable
Resolución 2715 de 2014 Por la cual se establecen las sustancias que deben ser objeto de registro de control de venta al menudeo, con base en los criterios de clasificación que se definen.	:	No aplicable

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

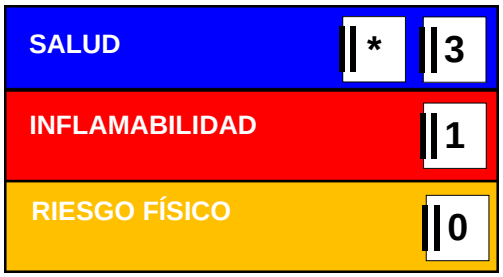
Fecha de revisión	:	2024/03/28
formato de fecha	:	aaaa/mm/dd

Información adicional

NFPA:



HMIS® IV:



Las clasificaciones HMIS® se basan en una escala del 0 al 4 en la que 0 significa riesgos o peligros mínimos y 4 significa riesgos o peligros serios. El "*" representa un peligro crónico, mientras que la "/" representa la ausencia de un peligro crónico.

Texto completo de otras abreviaturas

ACGIH	:	Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA
ACGIH / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

La informacion contenida en este ficha de datos de seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicacion. Quedan excluidas todas las garantias. Se aplicaran nuestras condiciones generales de venta en vigor. Por favor, consulte la Hoja de Datos del Producto antes de su uso y procesamiento.
CO / 1X

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto	:	Sika AnchorFix®-3001 Part B

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía	:	Sika Colombia S.A.S. Vereda Canavita km 20,5 Autopista Norte Tocancipá, Cundinamarca Colombia
Teléfono	:	(57-1) 8786333
Teléfono de emergencia	:	CISPROQUIM Bogotá: 2886012 / 2886355 Resto del país: 01 8000 916012
Dirección de correo electrónico	:	controlcalidad.lab@co.sika.com
Fax	:	(57-1) 8786660

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso del producto	:	Adhesivo

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según SGA (GHS)

Corrosión/irritación cutáneas	:	Sub-categoría 1B
Lesiones oculares graves/irritación ocular	:	Categoría 1
Sensibilización cutánea	:	Categoría 1
Toxicidad a la reproducción	:	Categoría 2
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposiciones repetidas	:	Categoría 1
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	:	Categoría 3

Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro	:	H314 Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares. H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica. H361 Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto. H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia	:	**Prevención:** P201 Procurarse las instrucciones antes del uso. P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. P260 No respirar nieblas o vapores. P264 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación. P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. P273 No dispersar en el medio ambiente. P280 Usar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara. **Intervención:** P301 + P330 + P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua. P304 + P340 + P310 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico. P305 + P351 + P338 + P310 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico. P308 + P313 EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico. P333 + P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico. P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. **Almacenamiento:** P405 Guardar bajo llave. **Eliminación:** P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros peligros no clasificables

No conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

Componentes

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
Silica, crystalline >5µm	14808-60-7	>= 50 -< 70
fenol, estirenado	61788-44-1	>= 10 -< 20
2-piperazin-1-iletilamina	140-31-8	>= 5 -< 10
Ácido salicílico	69-72-7	>= 3 -< 5
1,3-ciclohexilenobis(metilamina)	2579-20-6	>= 3 -< 5
bis(isopropil)naftaleno	38640-62-9	>= 0,25 -< 1

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.
Consulte a un médico.
Muéstrele esta hoja de seguridad al doctor que esté de servicio.

En caso de inhalación : Salga al aire libre.
Consultar a un médico después de una exposición importante.

En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.
Elimínelo lavando con jabón y mucha agua.
Es necesario un tratamiento médico inmediato ya que las corrosiones de la piel no tratadas son heridas difíciles y cicatrizan lentamente.

En caso de contacto con los ojos : Incluso pequeñas salpicaduras en los ojos pueden causar daños irreversibles en los tejidos y ceguera.
En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediata y abundantemente con agua y acuda a un médico.
Continúe lavando los ojos en el trayecto al hospital.
Quítese los lentes de contacto.
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.

En caso de ingestión : Lávese la boca con agua y después beba agua abundante.
No provoque vómitos.
No dé leche ni bebidas alcohólicas.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Lleve al afectado enseguida a un hospital.

Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados : Los daños a la salud pueden retardarse.
efectos corrosivos
efectos sensibilizantes
Reacciones alérgicas
Dermatitis
Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la salud y los síntomas.
Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Provoca lesiones oculares graves.
Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

		Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Provoca quemaduras graves.
Notas especiales para un medico tratante	:	Trate sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados	:	Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
Productos de combustión peligrosos	:	No se conocen productos de combustión peligrosos
Métodos específicos de extinción	:	Procedimiento estándar para incendios químicos.
Equipo de protección especial para los bomberos	:	En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	:	Utilice equipo de protección personal. Negar el acceso a personas sin protección.
Precauciones relativas al medio ambiente	:	No lo vierta en el agua superficial o el sistema de alcantarillado sanitario. Si el producto contamina los ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.
Métodos y materiales de contención y limpieza	:	Recójalo con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, silicagel, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín). Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones	:	Medidas normales preventivas para la protección contra incendios.
Consejos para una manipulación segura	:	Evitar sobrepasar los límites dados de exposición profesional (ver sección 8). Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. Ver sección 8 para el equipo de protección personal. Las personas que hayan tenido problemas de sensibilisación de la piel, asma, alergías, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ninguna parte del proceso en la cual esté utilizada esta preparación. Fumar, comer y beber debe prohibirse en el área de aplica-

ción.
Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas estándar de higiene.

Condiciones para el almacenamiento seguro : Almacénelo en el envase original.
Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.
Los contenedores que se abren deben ser cuidadosamente resellados y mantenerlos en posición vertical para evitar fugas.
Observar las indicaciones de la etiqueta.
Almacenar en conformidad con la reglamentación local.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
Silica, crystalline >5µm	14808-60-7	TWA (fracción respirable)	0,025 mg/m3	ACGIH
		TWA (fracción respirable)	0,025 mg/m3 (Sílice)	ACGIH
		TWA (fracción respirable)	0,025 mg/m3	ACGIH
		TWA (fracción respirable)	0,025 mg/m3 (Sílice)	ACGIH

Protección personal

Protección respiratoria : Utilice protección respiratoria a menos que exista una ventilación de escape adecuada o que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pautas recomendadas.
La clase de filtro para el respirador debe ser adecuada para la concentración máxima prevista del contaminante (gas/vapor/aerosol/partículas) que puede presentarse al manejar el producto. Si se excede esta concentración, se debe utilizar un aparato respiratorio autónomo.

Protección de las manos : Guantes químico-resistentes e impermeables que cumplan con estándares aprobados deben ser utilizados cuando se manejen productos químicos y la evaluación del riesgo indica que es necesario.

Protección de los ojos : Equipo de protección ocular que cumpla con estándares aprobados debe ser utilizado cuando la evaluación del riesgo indica que es necesario.

Protección de la piel y del cuerpo : Elegir la protección para el cuerpo según sus caraterísticas, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el lugar específico de trabajo.

Medidas de higiene	:	Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. No coma ni beba durante su utilización. No fume durante su utilización. Lavarse las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	:	líquido
Color	:	varios
Olor	:	similar a una amina
Umbral de olor	:	Sin datos disponibles
pH	:	No aplicable sustancia / mezcla es no-soluble (en agua)
Punto de fusión/rango / Punto de congelación	:	Sin datos disponibles
Punto / intervalo de ebullición	:	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	:	> 100 °C (100 °C) (Método: copa cerrada)
Tasa de evaporación	:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior	:	Sin datos disponibles
Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor	:	0,07 hPa
Densidad relativa de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	aprox. 1,8 g/cm3 (20 °C (20 °C))
Solubilidad		
Hidrosolubilidad	:	No aplicable
Solubilidad en otros disolventes	:	Sin datos disponibles
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	:	Sin datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	Sin datos disponibles

Viscosidad
Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática : > 20,5 mm2/s (20 °C (20 °C))

Propiedades explosivas : Sin datos disponibles

Propiedades comburentes : Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.

Estabilidad química : El producto es químicamente estable.

Posibilidad de reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Condiciones que deben evitarse : Sin datos disponibles

Materiales incompatibles : Sin datos disponibles

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

No clasificado según la información disponible.

Componentes:

2-piperazin-1-iletilamina:
Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 2.097 mg/kg

Toxicidad dérmica aguda : LD50 Dermico (Conejo): aprox. 866 mg/kg

Ácido salicílico:
Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 891 mg/kg

Toxicidad dérmica aguda : LD50 Dermico (Rata): > 2.000 mg/kg

1,3-ciclohexilenobis(metilamina):
Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 780 mg/kg

Toxicidad dérmica aguda : LD50 Dermico (Rata): 1.700 mg/kg

bis(isopropil)naftaleno:
Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): > 3.900 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 5,64 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: polvo/niebla

Toxicidad dérmica aguda : LD50 Dermico (Rata): > 4.500 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

Provoca quemaduras graves.

Producto:

Método	:	Directrices de prueba OECD 435
Resultado	:	Corrosivo después de 3 minutos a 1 hora de exposición

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Sensibilización respiratoria

No clasificado según la información disponible.

Mutagenicidad en células germinales

No clasificado según la información disponible.

Carcinogenicidad

No clasificado según la información disponible.

Toxicidad para la reproducción

Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

No clasificado según la información disponible.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Toxicidad por aspiración

No clasificado según la información disponible.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

Ecotoxicidad

Componentes:

2-piperazin-1-iletilamina:

Toxicidad para peces	:	CL50 (Pez): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 96 h

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica com-	:	No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el

plementaria		caso de una manipulación o eliminación no profesional. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Residuos	:	Evite que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos). No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contendor utilizado. Envíese a una compañía autorizada para la gestión de residuos.
Envases contaminados	:	Vacíe el contenido restante. Eliminar como producto no usado. No reutilice los recipientes vacíos.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG

Número ONU	:	UN 2735
Designación oficial de transporte	:	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (2-piperazin-1-iletilamina, 1,3-ciclohexilenobis(metilamina))
Clase	:	8
Grupo de embalaje	:	II
Etiquetas	:	8

IATA-DGR

No. UN/ID	:	UN 2735
Designación oficial de transporte	:	Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (2-piperazin-1-ylethylamine, 1,3-Cyclohexanedimethanamine)
Clase	:	8
Grupo de embalaje	:	II
Etiquetas	:	Corrosive
Instrucción de embalaje (avión de carga)	:	855
Instrucción de embalaje (avión de pasajeros)	:	851

Código-IMDG

Número ONU	:	UN 2735
Designación oficial de transporte	:	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (2-piperazin-1-ylethylamine, 1,3-Cyclohexanedimethanamine)
Clase	:	8
Grupo de embalaje	:	II
Etiquetas	:	8
Código EmS	:	F-A, S-B
Contaminante marino	:	no

Transporte a granel de acuerdo a instrumentos IMO

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Precauciones especiales para los usuarios

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Hoja de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla

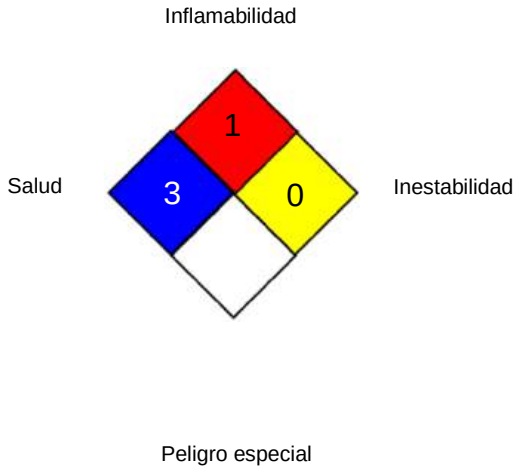
Convención Internacional sobre las Armas Químicas (CWC) Programas sobre los Productos Químicos Tóxicos y los Precursores (Louisiana Administrative Code, Title 33,Part V Section 10101 et. seq.)	:	No aplicable
Reglamentación sobre el control de la importación, fabricación, venta, distribución, transporte y uso de sustancias que pueden ser utilizadas para el procesamiento de drogas que producen dependencia.	:	No aplicable
Resolución 2715 de 2014 Por la cual se establecen las sustancias que deben ser objeto de registro de control de venta al menudeo, con base en los criterios de clasificación que se definen.	:	No aplicable

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

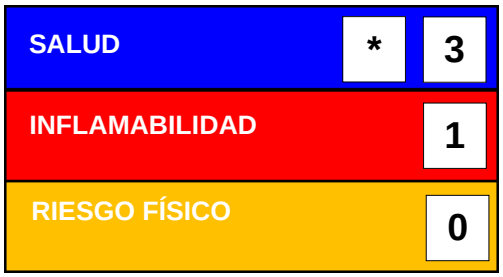
Fecha de revisión	:	2023/07/26
formato de fecha	:	aaaa/mm/dd

Información adicional

NFPA:



HMIS® IV:



Las clasificaciones HMIS® se basan en una escala del 0 al 4 en la que 0 significa riesgos o peligros mínimos y 4 significa riesgos o peligros serios. El "*" representa un peligro crónico, mientras que la "/" representa la ausencia de un peligro crónico.

Texto completo de otras abreviaturas

ACGIH	:	Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA
ACGIH / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

La informacion contenida en este ficha de datos de seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicacion. Quedan excluidas todas las garantias. Se aplicaran nuestras condiciones generales de venta en vigor. Por favor, consulte la Hoja de Datos del Producto antes de su uso y procesamiento.
CO / 1X

SECCIÓN 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Nombre del producto : Sika® MonoTop-108 Water Plug CO

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Sika Colombia S.A.S.
Vereda Canavita km 20,5 Autopista Norte
Tocancipá, Cundinamarca
Colombia

Teléfono : (57-1) 8786333

Teléfono de emergencia : CISPROQUIM
Bogotá: 2886012 / 2886355
Resto del país: 01 8000 916012

Dirección de correo electrónico : controlcalidad.lab@co.sika.com

Fax : (57-1) 8786660

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso del producto : Cemento/Mortero

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

Clasificación según SGA (GHS)

Corrosivo para los metales : Categoría 1

Corrosión/irritación cutáneas : Categoría 2

Lesiones oculares graves/irritación ocular : Categoría 1

Sensibilización cutánea : Categoría 1

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única : Categoría 3 (Sistema respiratorio)

Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H290 Puede ser corrosiva para los metales.
H315 Provoca irritación cutánea.
H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
H318 Provoca lesiones oculares graves.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

Consejos de prudencia : P101 Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P103 Leer la etiqueta antes del uso.

Prevención:

P234 Conservar únicamente en el embalaje original.
P261 Evitar respirar el polvo.
P264 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.
P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
P280 Usar guantes de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.

Intervención:

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
P304 + P340 + P312 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/ si la persona se encuentra mal.
P305 + P351 + P338 + P310 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
P333 + P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.
P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
P390 Absorber el vertido para prevenir daños materiales.

Almacenamiento:

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros peligros no clasificables

Ninguno conocido.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

Componentes

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
cemento, portland, productos químicos	65997-15-1	>= 10 -<= 26
cemento, portland, productos químicos	65997-15-1	>= 50 -< 70
Silica, Cristalina >5 µm	14808-60-7	>= 20 -< 30

sulfato de aluminio	10043-01-3	>= 5 -< 10

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales	:	Retire a la persona de la zona peligrosa. Consulte a un médico. Muéstrele esta hoja de seguridad al doctor que esté de servicio.
En caso de inhalación	:	Salga al aire libre. Consultar a un médico después de una exposición importante.
En caso de contacto con la piel	:	Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Elimínelo lavando con jabón y mucha agua. Si persisten los síntomas, llame a un médico.
En caso de contacto con los ojos	:	Incluso pequeñas salpicaduras en los ojos pueden causar daños irreversibles en los tejidos y ceguera. En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediata y abundantemente con agua y acuda a un médico. Continúe lavando los ojos en el trayecto al hospital. Quítese los lentes de contacto. Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
En caso de ingestión	:	Lávese la boca con agua y después beba agua abundante. No dé leche ni bebidas alcohólicas. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Consulte al médico.
Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados	:	Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Provoca lesiones oculares graves. Puede irritar las vías respiratorias. efectos irritantes efectos sensibilizantes Tos Desordenes respiratorios Reacciones alérgicas Lacrimación excesiva Dermatitis Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la salud y los síntomas.
Notas especiales para un medico tratante	:	Trate sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados	:	Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
Productos de combustión peligrosos	:	No se conocen productos de combustión peligrosos

Métodos específicos de extinción	:	Procedimiento estándar para incendios químicos.
Equipo de protección especial para los bomberos	:	En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	:	Utilice equipo de protección personal. Evitar respirar el polvo. Negar el acceso a personas sin protección.
Precauciones relativas al medio ambiente	:	No lo vierta en el agua superficial o el sistema de alcantarillado sanitario.
Métodos y materiales de contención y limpieza	:	Recójalo y prepare su eliminación sin originar polvo. Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones	:	Evite la formación de polvo. Provea ventilación por extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.
Consejos para una manipulación segura	:	Evitar sobrepasar los límites dados de exposición profesional (ver sección 8). Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. Ver sección 8 para el equipo de protección personal. Las personas que hayan tenido problemas de sensibilisación de la piel, asma, alergías, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ninguna parte del proceso en la cual esté utilizada esta preparación. Fumar, comer y beber debe prohibirse en el área de aplicación. Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas estándar de higiene. No respire los vapores/polvo.
Sika 03 Condiciones para el almacenamiento seguro	:	Almacénelo en el envase original. Mantenga en un lugar bien ventilado. Observar las indicaciones de la etiqueta. Almacenar en conformidad con la reglamentación local.
Información adicional sobre estabilidad en almacenamiento	:	Consérvelo en un lugar seco. No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de	Parámetros de control / Concen-	Bases

		exposición)	tración permisible	
cemento, portland, productos químicos	65997-15-1	TWA (fracción respirable)	1 mg/m3	ACGIH
Silica, Cristalina >5 µm	14808-60-7	TWA (fracción respirable)	0,025 mg/m3	ACGIH
		TWA (fracción respirable)	0,025 mg/m3 (Sílice)	ACGIH
		TWA (fracción respirable)	0,025 mg/m3	ACGIH
		TWA (fracción respirable)	0,025 mg/m3 (Sílice)	ACGIH

Protección personal

Protección respiratoria : Utilice protección respiratoria a menos que exista una ventilación de escape adecuada o que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pautas recomendadas.
La clase de filtro para el respirador debe ser adecuada para la concentración máxima prevista del contaminante (gas/vapor/aerosol/partículas) que puede presentarse al manejar el producto. Si se excede esta concentración, se debe utilizar un aparato respiratorio autónomo.

Protección de las manos : Guantes químico-resistentes e impermeables que cumplan con estándares aprobados deben ser utilizados cuando se manejen productos químicos y la evaluación del riesgo indica que es necesario.

Protección de los ojos : Equipo de protección ocular que cumpla con estándares aprobados debe ser utilizado cuando la evaluación del riesgo indica que es necesario.

Protección de la piel y del cuerpo : Elegir la protección para el cuerpo según sus caraterísticas, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el lugar específico de trabajo.

Medidas de higiene : Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.
No coma ni beba durante su utilización.
No fume durante su utilización.
Lavarse las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : polvo

Color : gris oscuro

Olor	:	inodoro
Umbral de olor	:	Sin datos disponibles
pH	:	Sin datos disponibles
Punto de fusión/ rango / Punto de congelación	:	Sin datos disponibles
Punto / intervalo de ebullición	:	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	:	Sin datos disponibles
Tasa de evaporación	:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior	:	Sin datos disponibles
Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	aprox. 1,35 g/cm3 (20 °C (20 °C))
Solubilidad		
Hidrosolubilidad	:	insoluble
Solubilidad en otros disolventes	:	Sin datos disponibles
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	:	Sin datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	Sin datos disponibles
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	:	Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	:	Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	:	Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	:	No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.

Estabilidad química	:	El producto es químicamente estable.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	Sin riesgos a mencionar especialmente.
Condiciones que deben evitarse	:	Sin datos disponibles
Materiales incompatibles	:	Sin datos disponibles
Productos de descomposición peligrosos	:	No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda
No se clasifica debido a la falta de datos.

Corrosión o irritación cutáneas
Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares graves/irritación ocular
Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea
Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Sensibilización respiratoria
No se clasifica debido a la falta de datos.

Mutagenicidad en células germinales
No se clasifica debido a la falta de datos.

Carcinogenicidad
No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad para la reproducción
No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única
Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas
No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad por aspiración
No se clasifica debido a la falta de datos.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

Ecotoxicidad
Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad
Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria : No existe ningún dato disponible para ese producto.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Residuos : Envíese a una compañía autorizada para la gestión de residuos.

No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contendor utilizado.

Envases contaminados : Vacíe el contenido restante.
Eliminar como producto no usado.

No reutilice los recipientes vacíos.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG
No regulado como mercancía peligrosa

IATA-DGR
No regulado como mercancía peligrosa

Código-IMDG
No regulado como mercancía peligrosa

Transporte a granel de acuerdo a instrumentos IMO

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Precauciones especiales para los usuarios

No aplicable

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACION

Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla

Convención Internacional sobre las Armas Químicas (CWC) Programas sobre los Productos Químicos Tóxicos y los Precursores (Louisiana Administrative Code, Title 33,Part V Section 10101 et. seq.) : No aplicable

Resolución 2715 de 2014 Por la cual se establecen las sustancias que deben ser objeto de registro de control de venta al menudeo, con base en los criterios de : No aplicable

clasificación que se definen.

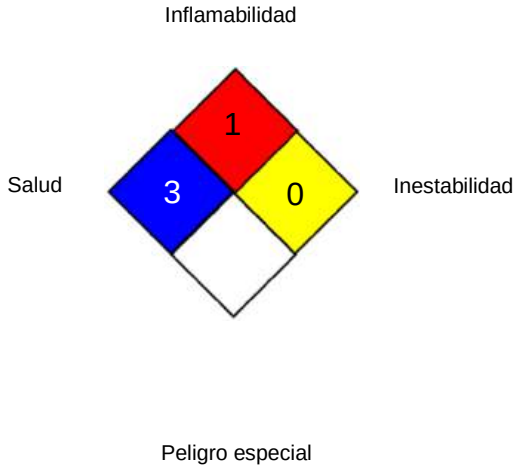
Sustancias y productos químicos controlados por el Ministerio de Justicia	:	cemento, alúmina, productos químicos
Listado de Sustancias incluídas como Sustancias de Control Especial y Sometidas a Fiscalización por el Ministerio de Salud y Protección Social	:	No aplicable

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES

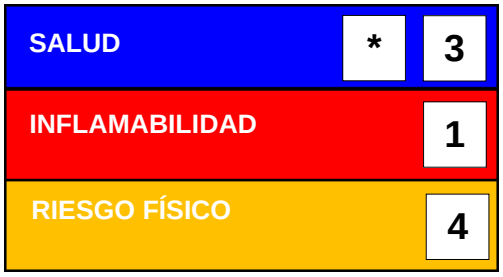
Fecha de revisión	:	2024/07/18
formato de fecha	:	aaaa/mm/dd

Información adicional

NFPA:



HMIS® IV:



Las clasificaciones HMIS® se basan en una escala del 0 al 4 en la que 0 significa riesgos o peligros mínimos y 4 significa riesgos o peligros serios. El "*" representa un peligro crónico, mientras que la "/" representa la ausencia de un peligro crónico.

Texto completo de otras abreviaturas

ACGIH	:	Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA
ACGIH / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from

		Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

La informacion contenida en este ficha de datos de seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicacion. Quedan excluidas todas las garantias. Se aplicaran nuestras condiciones generales de venta en vigor. Por favor, consulte la Hoja de Datos del Producto antes de su uso y procesamiento.
CO / 1X



Ficha de datos de seguridad del 29/11/2023, Revisión 7

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto
Nombre comercial: ISOCIANATO 5332
Tipo de producto: Prepolimero aromático
UFI: JHQ0-H04T-P001-4W9D

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados
Uso recomendado:
Fabricación del producto, envasado y distribución
1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
Proveedor:
SYNTHESIA TECHNOLOGY EUROPE, S.L.U. - C/. Argent, 3 - 08775 - Castellbisbal - Barcelona- ESPAÑA
SYNTHESIA TECHNOLOGY EUROPE, S.L.U. - (+34) 93 682 13 00.
Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:
cservice@synthesia.com
1.4. Teléfono de emergencia
ES: Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses: Servicio de Información Toxicológica: (+34)915620420

(+34) 93 682 13 00. Horario de oficina (during business hours). Información química y sobre riesgos físicos (physical hazards and chemical information)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla
Criterios Reglamentación CE 1272/2008 (Clasificación, Etiquetado y Empacado):
- Atención, Acute Tox. 4, Nocivo en caso de inhalación.
- Atención, Skin Irrit. 2, Provoca irritación cutánea.
- Atención, Eye Irrit. 2, Provoca irritación ocular grave.
- Peligro, Resp. Sens. 1A, Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
- Atención, Skin Sens. 1, Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- Atención, Carc. 2, Se sospecha que provoca cáncer.
- Atención, STOT SE 3, Puede irritar las vías respiratorias.
- Atención, STOT RE 2, Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Efectos físico-químicos nocivos para la salud humana y para el medio ambiente:
Ningún otro riesgo
2.2. Elementos de la etiqueta
Pictogramas de peligro:



Peligro

Indicaciones de Peligro:

H332 Nocivo en caso de inhalación.
H315 Provoca irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H351 Se sospecha que provoca cáncer.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.
H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Consejos de Prudencia:

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P342+P311 En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico/...

Disposiciones especiales:

EUH204 Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica.

Contiene:

Polipropilenglicol, polímero de diisocianato de difenilmetano
Diisocianato de 4,4'-metilendifenilo
4,4'-diisocianato de metilendifenilo, oligómeros
Masa de reacción de 4,4'-diisocianato de metilendifenilo y o-(p-isocianatobencil) de isocianato de fenilo

Disposiciones especiales de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento REACH y sus posteriores modificaciones:

Ninguna.

2.3. Otros peligros

Sustancias vPvB: Ninguna. - Sustancias PBT: Ninguna.

Otros riesgos:

Ningún otro riesgo

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

N.A.

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

Cantidad	Nombre	Número de identif.	Clasificación
>= 55% - < 60%	Polipropilenglicol, polímero de diisocianato de difenilmetano	CAS: 39420-98-9	3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.4.1/1A Resp. Sens. 1A H334 3.6/2 Carc. 2 H351 3.8/3 STOT SE 3 H335 3.9/2 STOT RE 2 H373
>= 25% - < 35%	Masa de reacción de 4, 4'-diisocianato de	REACH No.: 01-2119457015	3.6/2 Carc. 2 H351

	metilendifenilo y o-(p-isocianatobencil) de isocianato de fenilo		-45-XXXX	3.9/2 STOT RE 2 H373 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.8/3 STOT SE 3 H335 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.4.1/1 Resp. Sens. 1 H334 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
>= 15% - < 20%	Diisocianato de 4,4'-metilendifenilo	CAS: EC: REACH No.:	101-68-8 202-966-0 01-2119457014-47-XXXX	3.6/2 Carc. 2 H351 3.9/2 STOT RE 2 H373 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.8/3 STOT SE 3 H335 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.4.1/1 Resp. Sens. 1 H334 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
>= 5% - < 7%	4,4'-diisocianato de metilendifenilo, oligómeros	CAS: EC: REACH No.:	25686-28-6 500-040-3 01-2119457013-49-XXXX	3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.4.1/1 Resp. Sens. 1 H334 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 3.6/2 Carc. 2 H351 3.8/3 STOT SE 3 H335 3.9/2 STOT RE 2 H373

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
Lavar inmediatamente con abundante agua corriente y eventualmente jabón las zonas del cuerpo que han entrado en contacto con el producto, incluso si fuera sólo una sospecha.
Lavar completamente el cuerpo (ducha o baño).
Quitarse de inmediato la indumentaria contaminada y eliminarla de manera segura.
En caso de contacto con la piel, lavar de inmediato con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, enjugarlos con agua durante un tiempo adecuado y manteniendo los párpados abiertos, luego consultar de inmediato con un oftalmólogo.
Proteger el ojo ileso.

En caso de ingestión:

NO inducir el vómito.

En caso de inhalación:

En caso de respiración irregular o parada respiratoria, administrar respiración artificial.
En caso de inhalación consultar de inmediato con un médico y mostrarle el envase o la etiqueta.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Sensación de presión en el pecho, tos, dificultades respiratorias.
Irritación ocular grave, irritante respiratorio y un sensibilizador respiratorio potencial.
Irritación en los ojos, nariz, garganta y pulmones, posiblemente combinada con sequedad en la garganta, opresión en el pecho y dificultad en la respiración.
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
La ingestión puede producir la irritación de las vías gastrointestinales.
Por sobrexposición puede haber: irritación del tracto respiratorio, tos, náusea o vómito, dolor de cabeza, somnolencia/cansancio, mareo/vértigo, inconsciencia. Irritación, sequedad, agrietamiento.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

En caso de accidente o malestar, consultar de inmediato con un médico (si es posible mostrarle las instrucciones de uso o la ficha de seguridad)
Tratamiento:
Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:
Agua.
Dióxido de carbono (CO2).
Medios de extinción que no se deben utilizar por motivos de seguridad:
Ninguno en particular.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.
La combustión produce humo pesado.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar equipos respiratorios apropiados.
Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.
Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los contenedores no dañados.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar los dispositivos de protección individual.
En caso de exposición a vapores/polvos/aerosoles, usar equipos respiratorios.
Proporcionar una ventilación adecuada.
Utilizar una protección respiratoria adecuada.
Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado.
Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.
En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o sistema de alcantarillado, informar a las autoridades responsables.
Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Lavar con abundante agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse también los apartados 8 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.
Tenga el máximo cuidado al manipular o abrir el contenedor.
Utilizar el sistema de ventilación localizado.
No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados.
Antes de realizar las operaciones de transferencia, asegurarse de que en los contenedores no haya materiales residuos incompatibles.
La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de acceder a las áreas de almuerzo.
No comer ni beber durante el trabajo.
Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Manténgase alejado de llamas libres y fuentes de calor. Evite la exposición directa al sol.
Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.
Materias incompatibles:
Ninguna en particular.
Almacenar a : 20ºC - 30ºC
Indicaciones para los locales:
Locales adecuadamente aireados.
Evitar las condiciones climatológicas adversas.

7.3. Usos específicos finales

Ningún uso particular

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Diisocianato de 4,4'-metilendifenilo - CAS: 101-68-8

SPAIN - TWA(8h): 0.052 mg/m3, 0.005 ppm
GERMANY - TWA(8h): 0.005 mg/m3 - STEL(15 min): 0.05 mg/m3
FRANCE - TWA(8h): 0.1 mg/m3, 0.01 ppm - STEL(15 min): 0.2 mg/m3, 0.02 ppm

Valores límites de exposición DNEL

Masa de reacción de 4,4'-diisocianato de metilendifenilo y o-(p-isocianatobencil) de isocianato de fenilo

Trabajador profesional: 50 mg/kg - Consumidor: 25 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos
Trabajador profesional: 0.1 mg/m3 - Consumidor: 0.05 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos
Trabajador profesional: 28.7 mg/cm2 - Consumidor: 17.2 mg/cm2 - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales
Trabajador profesional: 0.1 mg/m3 - Consumidor: 0.05 mg/cm3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales
Trabajador profesional: 0.05 mg/m3 - Consumidor: 0.025 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Trabajador profesional: 0.05 mg/m3 - Consumidor: 0.025 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales
Consumidor: 20 mg/kg bw/día - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Diisocianato de 4,4'-metilendifenilo - CAS: 101-68-8

Trabajador profesional: 50 mg/kg bw/día - Consumidor: 25 mg/kg bw/día - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos
Trabajador profesional: 0.1 mg/m3 - Consumidor: 0.05 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos
Trabajador profesional: 28.7 mg/cm2 - Consumidor: 17.2 mg/cm2 - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales
Trabajador profesional: 0.1 mg/m3 - Consumidor: 0.05 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales
Trabajador profesional: 0.05 mg/m3 - Consumidor: 0.025 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Trabajador profesional: 0.05 mg/m3 - Consumidor: 0.025 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales
Consumidor: 20 mg/kg bw/día - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

4,4'-diisocianato de metilendifenilo, oligómeros - CAS: 25686-28-6

Trabajador profesional: 50 mg/kg - Consumidor: 25 mg/kg bw/día - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos
Trabajador profesional: 0.1 mg/m3 - Consumidor: 0.05 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos
Trabajador profesional: 28.7 mg/cm2 - Consumidor: 17.2 mg/cm2 - Exposición: Dérmica

humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales
Trabajador profesional: 0.1 mg/m3 - Consumidor: 0.05 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales
Trabajador profesional: 0.05 mg/m3 - Consumidor: 0.025 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Trabajador profesional: 0.05 mg/m3 - Consumidor: 0.025 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales
Consumidor: 20 mg/kg bw/día - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Valores límites de exposición PNEC

Masa de reacción de 4,4'-diisocianato de metilendifenilo y o-(p-isocianatobencil) de isocianato de fenilo

Objetivo: agua dulce - Valor: 1 mg/l
Objetivo: Agua marina - Valor: 0.1 mg/l
Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 1 mg/kg
Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 1 mg/l

Diisocianato de 4,4'-metilendifenilo - CAS: 101-68-8

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 1 mg/kg
Objetivo: Agua marina - Valor: 0.00037 mg/l
Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 1 mg/l
Objetivo: agua dulce - Valor: 0.0037 mg/l
Objetivo: Emisión variable - Valor: 10 mg/l

4,4'-diisocianato de metilendifenilo, oligómeros - CAS: 25686-28-6

Objetivo: agua dulce - Valor: 1 mg/l
Objetivo: Agua marina - Valor: 0.1 mg/l
Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 1 mg/kg
Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 1 mg/l

8.2. Controles de la exposición

Protección de los ojos:

Gafas con protección lateral (EN 166)

Protección de la piel:

Indumentaria de protección contra agentes químicos (EN 14605/ EN 13034).
Calzado de seguridad.

Protección de las manos:

Guantes con puños largos.
NBR (caucho nitrilo-butadieno).
NR (caucho natural, látex natural).
Policloropreno (neopreno)

Protección respiratoria:

Máscaras completas/semimáscaras/cuartos de máscara (DIN EN 136/140).
Máscara con filtro "A2", color marrón

Riesgos térmicos:

Ninguno

Controles de la exposición ambiental:

Ninguno

Controles técnicos apropiados:

Ninguno

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedad	Valor	Método:	Notas:
Aspecto:	Líquido		
Color:	Incoloro o amarillento	--	--
Olor:	No Relevante	--	--
Umbral de olor:	No Relevante	--	--
pH:	No Relevante	--	--
Punto de fusión/ congelamiento:	No Relevante	--	--
Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:	> 300ºC	--	--
Punto de ignición (flash point, fp):	> 100 °C	--	--
Velocidad de evaporación:	No Relevante	--	--
Inflamabilidad sólidos/ gases:	No Relevante	--	--
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosión:	No Relevante	--	--
Presión de vapor:	No Relevante	--	--
Densidad de los vapores:	No Relevante	--	--
Densidad relativa:	1.11 g/cm3 (25ºC)	--	--
Hidrosolubilidad:	No Relevante	--	--
Solubilidad en aceite:	No Relevante	--	--
Coeficiente de reparto (n-octanol/agua):	No Relevante	--	--
Temperatura de autoencendido:	No Relevante	--	--
Temperatura de descomposición:	No Relevante	--	--
Viscosidad:	750 cPs (25ºC)	--	--
Propiedades explosivas:	No Relevante	--	--
Propiedades comburentes:	No Relevante	--	--

9.2. Otros datos

Propiedad	Valor	Método:	Notas:
Miscibilidad:	No Relevante	--	--
Liposolubilidad:	No Relevante	--	--
Conductibilidad:	No Relevante	--	--
Propiedades características de los grupos de sustancias:	No Relevante	--	--

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad
Estable en condiciones normales
10.2. Estabilidad química
Estable en condiciones normales
10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas
Puede generar gases inflamables en contacto con elementos metálicos (alcalinos, alcalinotérreos, aleaciones en polvo o vapor) y agentes reductores fuertes.
Puede generar gases tóxicos en contacto con ácidos minerales oxidantes y agentes oxidantes fuertes.
Puede inflamarse en contacto con ácidos minerales oxidantes y agentes oxidantes fuertes
10.4. Condiciones que deben evitarse
Estable en condiciones normales.
10.5. Materiales incompatibles
Ninguna en particular.
10.6. Productos de descomposición peligrosos
Ninguno.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos
Información toxicológica del producto:
N.A.
La información toxicológica de las sustancias principales halladas en el producto:
Masa de reacción de 4,4'-diisocianato de metilendifenilo y o-(p-isocianatobencil) de isocianato de fenilo
a) toxicidad aguda:
Test: LC50 - Vía: Polvo de inhalación - Especies: Rata = 0.49 mg/l - Duración: 4h
Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 9400 mg/kg
Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 10000 mg/kg
b) corrosión o irritación cutáneas:
Test: Irritante para la piel - Especies: Conejo
Diisocianato de 4,4'-metilendifenilo - CAS: 101-68-8
a) toxicidad aguda:
Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 2000 mg/kg
Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 9400 mg/kg
Test: LC50 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata = 2.0 mg/l
Test: LC50 - Vía: Polvo de inhalación - Especies: Rata = 2.24 mg/l
b) corrosión o irritación cutáneas:
Test: Irritante para la piel - Especies: Conejo Positivo
c) lesiones o irritación ocular graves:

Test: Irritante para los ojos - Especies: Conejo Positivo
d) sensibilización respiratoria o cutánea:
Test: Sensibilización de la piel - Especies: Ratón Positivo
Test: Sensibilización de la piel - Vía: Piel - Especies: Conejillo de indias (hembra) Positivo
e) mutagenicidad en células germinales:
Test: Genotoxicidad in vitro - Vía: Inhalación Negativo
f) carcinogenicidad:
Test: Carcinogenicidad - Vía: Inhalación = 6 mg/m3
Test: Carcinogenicidad - Vía: Inhalación - Especies: Rata hembra Positivo
g) toxicidad para la reproducción:
Test: Toxicidad para la reproducción - Vía: Inhalación - Especies: Rata hembra = 9 mg/m3
4,4'-diisocianato de metilendifenilo, oligómeros - CAS: 25686-28-6
a) toxicidad aguda:
Test: LC50 - Vía: Polvo de inhalación - Especies: Rata = 0.49 mg/l - Duración: 4h
Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 9400 mg/kg
Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 5000 mg/kg
b) corrosión o irritación cutáneas:
Test: Irritante para la piel - Especies: Conejo

Si no se especifica de otra forma, los datos requeridos por el Reglamento (UE)2015/830 que se indican abajo deben considerarse N.A.:
a) toxicidad aguda;
b) corrosión o irritación cutáneas;
c) lesiones o irritación ocular graves;
d) sensibilización respiratoria o cutánea;
e) mutagenicidad en células germinales;
f) carcinogenicidad;
g) toxicidad para la reproducción;
h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única;
i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida;
j) peligro de aspiración.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.
Masa de reacción de 4,4'-diisocianato de metilendifenilo y o-(p-isocianatobencil) de isocianato de fenilo
a) Toxicidad acuática aguda:
Parámetro: CE50 - Especies: Daphnia magna > 1000 mg/l - Duración h.: 24
Parámetro: CL50 - Especies: Brachydanio rerio > 1000 mg/l - Duración h.: 96
Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia magna > 10 mg/l - Duración h.: 504
Parámetro: CE50 - Especies: Desmodesmus subspicatus (alga verde) > 1640 mg/l - Duración h.: 72
c) Toxicidad en bacterias:
Parámetro: CE50 - Especies: Lodos activos > 100 mg/l - Duración h.: 3
d) Toxicidad terrestre:
Parámetro: CE50 - Especies: Eisenia fetida (lombriz) > 1000 mg/kg - Duración h.: 336
Diisocianato de 4,4'-metilendifenilo - CAS: 101-68-8
a) Toxicidad acuática aguda:
Parámetro: CL50 - Especies: Danio rerio (pez cebra) > 1000 mg/l - Duración h.: 96
Parámetro: CE50 - Especies: Daphnia magna > 1000 mg/l - Duración h.: 24
Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia magna > 10 mg/l
Parámetro: CL50 - Especies: Brachydanio rerio > 100 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: EL50 - Especies: Daphnia magna = 9 mg/l - Duración h.: 48
Parámetro: CE50 - Especies: Desmodesmus subspicatus (alga verde) > 100 mg/l - Duración h.: 72
b) Toxicidad acuática crónica:
Parámetro: NOEC - Especies: Desmodesmus subspicatus (alga verde) = 1.640 mg/l - Duración h.: 72
d) Toxicidad terrestre:
Parámetro: CE50 - Especies: Eisenia fetida (lombriz) > 1000 mg/kg - Duración h.: 336
e) Toxicidad en plantas:
Parámetro: CE50 - Especies: Avena sativa > 1000 mg/kg - Duración h.: 336
Parámetro: CE50 - Especies: Lactuca sativa > 1000 mg/kg
f) Efectos en plantas de tratamiento de aguas residuales:
Parámetro: CE50 - Especies: Lodos activos > 100 mg/l - Duración h.: 3
4,4'-diisocianato de metilendifenilo, oligómeros - CAS: 25686-28-6
a) Toxicidad acuática aguda:
Parámetro: CE50 - Especies: Desmodesmus subspicatus (alga verde) > 1640 mg/l - Duración h.: 72
Parámetro: CE50 - Especies: Lodos activos > 100 mg/l - Duración h.: 3
Parámetro: CE50 - Especies: Daphnia magna > 1000 mg/l - Duración h.: 24
Parámetro: CL50 - Especies: Brachydanio rerio > 1000 mg/l - Duración h.: 96
b) Toxicidad acuática crónica:
Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia > 10 mg/l - Duración h.: 504
d) Toxicidad terrestre:
Parámetro: CE50 - Especies: Eisenia fetida (lombriz) > 1000 mg/kg - Duración h.: 336

12.2. Persistencia y degradabilidad
Diisocianato de 4,4'-metilendifenilo - CAS: 101-68-8
Biodegradabilidad: No rápidamente degradable - Duración.: 28 días - %: 0
4,4'-diisocianato de metilendifenilo, oligómeros - CAS: 25686-28-6
Biodegradabilidad: No rápidamente degradable - Ensayo: OCDE 302C - Duración.: 28 días - %: 0

12.3. Potencial de bioacumulación
Masa de reacción de 4,4'-diisocianato de metilendifenilo y o-(p-isocianatobencil) de isocianato de fenilo
Bioacumulación: No bioacumulable - Test: BCF- factor de bioacumulación 200
Test: logPow 4.51
Diisocianato de 4,4'-metilendifenilo - CAS: 101-68-8
Bioacumulación: Bajo - Test: BCF- factor de bioacumulación 100
Test: logPow 4.52
4,4'-diisocianato de metilendifenilo, oligómeros - CAS: 25686-28-6
Bioacumulación: No bioacumulable - Test: BCF- factor de bioacumulación 200
Bioacumulación: No bioacumulable - Test: logPow 8.56

12.4. Movilidad en el suelo
Diisocianato de 4,4'-metilendifenilo - CAS: 101-68-8
Test: Koc 4.5 - Duración: 24 h

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB
Sustancias vPvB: Ninguna. - Sustancias PBT: Ninguna.

12.6. Propiedades de alteración endocrina
Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina sobre los organismos no objetivo, pues no cumple los criterios establecidos en la sección B del Reglamento (UE) n.º 2017/2100.

12.7. Otros efectos adversos
Ninguno

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos
Recuperar si es posible. Enviar a centros de eliminación autorizados o a incineración en

condiciones controladas. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1. Número ONU
Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
N.A.
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte
N.A.
14.4. Grupo de embalaje
N.A.
14.5. Peligros para el medio ambiente
ADR-Contaminante ambiental: No
IMDG-Marine pollutant: No
14.6. Precauciones particulares para los usuarios
N.A.
14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC
N.A.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
Dir. 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes quí?micos durante el trabajo)
Dir. 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional)
Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) y (UE) n. 758/2013
Reglamento (UE) 2020/878
Reglamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Reglamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Reglamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Reglamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Reglamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Reglamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Reglamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Reglamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Reglamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Restricciones relacionadas con el producto o las sustancias contenidas, de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) y las modificaciones posteriores:
Restricciones relacionadas con el producto:
Restricción 3
Restricciones relacionadas con las sustancias contenidas:
Restricción 56

Directiva 2012/18/EU (Seveso III)
Reglamento (CE) no 648/2004 (detergentes).
Dir. 2004/42/CE (directiva COV)

Disposiciones sobre la directiva EU 2012/18 (Seveso III):
Categoría Seveso III de acuerdo con el anexo 1, parte 1
Ninguno

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química para la mezcla

SECCIÓN 16. Otra información

Texto de las frases utilizadas en el párrafo 2:

H332 Nocivo en caso de inhalación.
H315 Provoca irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
H351 Se sospecha que provoca cáncer.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.
H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Toxicidad aguda (por inhalación), Categoría 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritación cutánea, Categoría 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritación ocular, Categoría 2
Resp. Sens. 1	3.4.1/1	Sensibilización respiratoria, Categoría 1
Resp. Sens. 1A	3.4.1/1A	Sensibilización respiratoria, Categoría 1A
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilización cutánea, Categoría 1
Carc. 2	3.6/2	Carcinogenicidad, Categoría 2
STOT SE 3	3.8/3	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones única), Categoría 3
STOT RE 2	3.9/2	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas), Categoría 2

Parágrafos modificados respecto la revisión anterior

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes
SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado

Principales fuentes bibliográficas:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

La información aquí detallada se basa en nuestros conocimientos hasta la fecha señalada arriba. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares.
El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

ADR:	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
CAS:	Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).
CLP:	Clasificación, etiquetado, embalaje.
DNEL:	Nivel sin efecto derivado.
EINECS:	Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.
ETA:	Estimación de la toxicidad aguda
ETAmix:	Estimación de Toxicidad Aguda (Mezclas)
GefStoffVO:	Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.
GHS:	Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.
IATA:	Asociación de Transporte Aéreo Internacional.
IATA-DGR:	Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).
ICAO:	Organización de la Aviación Civil Internacional.
ICAO-TI:	Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).
IMDG:	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.
INCI:	Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.
KSt:	Coeficiente de explosión.
LC50:	Concentración letal para el 50% de la población expuesta.
LD50:	Dosis letal para el 50% de la población expuesta.
PNEC:	Concentración prevista sin efecto.
RID:	Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
STEL:	Nivel de exposición de corta duración.
STOT:	Toxicidad específica en determinados órganos.
TLV:	Valor límite del umbral.
TWA:	Promedio ponderado en el tiempo
WGK:	Clase de peligro para las aguas (Alemania).



Ficha de datos de seguridad del 5/9/2023, Revisión 7

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto
Nombre comercial: URESPRAY P-500
Tipo de producto: Poliol formulado
UFI: HE50-S0ST-Q00J-GYAJ

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados
Uso recomendado:
Uso industrial para la fabricación de elastómeros de poliuretano/poliurea por colada, proyección o moldeo
1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
Proveedor:
SYNTHESIA TECHNOLOGY EUROPE, S.L.U. - C/. Argent, 3 - 08775 - Castellbisbal - Barcelona- ESPAÑA
SYNTHESIA TECHNOLOGY EUROPE, S.L.U. - (+34) 93 682 13 00.
Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:
cservice@synthesia.com
1.4. Teléfono de emergencia
ES: Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses: Servicio de Información Toxicológica: (+34)915620420

(+34) 93 682 13 00. Horario de oficina (during business hours). Información química y sobre riesgos físicos (physical hazards and chemical information)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla
Criterios Reglamentación CE 1272/2008 (Clasificación, Etiquetado y Empacado):
- Peligro, Acute Tox. 3, Tóxico en caso de ingestión.
- Peligro, Skin Corr. 1A, Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
- Peligro, Eye Dam. 1, Provoca lesiones oculares graves.
- Atención, STOT RE 2, Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- Aquatic Chronic 2, Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Efectos físico-químicos nocivos para la salud humana y para el medio ambiente:
Ningún otro riesgo
2.2. Elementos de la etiqueta
Pictogramas de peligro:



Peligro
Indicaciones de Peligro:
H301 Tóxico en caso de ingestión.
H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de Prudencia:

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico/...
P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico/...
P391 Recoger el vertido.

Disposiciones especiales:

Ninguna.

Contiene:

poli[oxi(metil-1,2-etanedil)],1,2,3-propanotril tris(2-aminometiletoxi)
alfa-(2-aminometiletil)-omega-(2-aminometiletoxi)-poli(oxi(metil-1,2-etanodiil))
dietilmetilbencenodiamina

Disposiciones especiales de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento REACH y sus posteriores modificaciones:

Ninguna.

2.3. Otros peligros

Sustancias vPvB: Ninguna. - Sustancias PBT: Ninguna.

Otros riesgos:

Ningún otro riesgo

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

N.A.

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

Cantidad	Nombre	Número de identif.		Clasificación
>= 60% - < 70%	alfa-(2-aminometiletil)-omega-(2-aminometiletoxi)-poli(oxi(metil-1,2-etanodiil))	CAS:	9046-10-0	3.3/1 Eye Dam. 1 H318 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 3.2/1A Skin Corr. 1A H314 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 20% - < 25%	dietilmetilbencenodiamina	Número Index: CAS: EC: REACH No.:	612-130-00-0 68479-98-1 270-877-4 01-2119486805-25-XXXX	3.9/2 STOT RE 2 H373 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312
>= 10% - < 12.5%	poli[oxi(metil-1,2-etanedil)],1,2,3-propanotril tris(2-aminometiletoxi)	CAS:	64852-22-8	3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
CONSULTE INMEDIATAMENTE A UN MEDICO.
Quitarse de inmediato la indumentaria contaminada y eliminarla de manera segura.
En caso de contacto con la piel, lavar de inmediato con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, enjugarlos con agua durante un tiempo adecuado y manteniendo los párpados abiertos, luego consultar de inmediato con un oftalmólogo.
Proteger el ojo ileso.

En caso de ingestión:

NO inducir el vómito.
No ofrecer nada de comer o beber.

En caso de inhalación:

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguno

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

En caso de accidente o malestar, consultar de inmediato con un médico (si es posible mostrarle las instrucciones de uso o la ficha de seguridad)
Tratamiento:
Ninguno

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:
Agua.
Dióxido de carbono (CO2).
Medios de extinción que no se deben utilizar por motivos de seguridad:
Ninguno en particular.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.
La combustión produce humo pesado.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar equipos respiratorios apropiados.
Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.
Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los contenedores no dañados.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar los dispositivos de protección individual.
Llevar las personas a un lugar seguro.
Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado.
Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.
En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o sistema de alcantarillado, informar a las autoridades responsables.

Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Lavar con abundante agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse también los apartados 8 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.
No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados.
Antes de realizar las operaciones de transferencia, asegurarse de que en los contenedores no haya materiales residuos incompatibles.
La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de acceder a las áreas de almuerzo.
No comer ni beber durante el trabajo.
Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Manténgase alejado de llamas libres y fuentes de calor. Evite la exposición directa al sol.
Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.
Materias incompatibles:
Ninguna en particular.
Almacenar a : 15ºC - 25ºC
Indicaciones para los locales:
Locales adecuadamente aireados.
Evitar las condiciones climatológicas adversas.

7.3. Usos específicos finales

Ningún uso particular

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No se dispone de ningún límite de exposición profesional

Valores límites de exposición DNEL

dietilmetilbencenodiamina - CAS: 68479-98-1

Consumidor: 0.1 mg/kg bw/día - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Trabajador profesional: 1 mg/kg bw/día - Consumidor: 1 mg/kg bw/día - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Trabajador profesional: 0.13 mg/m3 - Consumidor: 0.1 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Valores límites de exposición PNEC

dietilmetilbencenodiamina - CAS: 68479-98-1

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.0005 ppm
Objetivo: Agua marina - Valor: 0.00005 ppm
Objetivo: Cadena alimentaria - Valor: 2 mg/kg
Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 17 mg/l
Objetivo: Emisión variable - Valor: 0.005 ppm
Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 0.029 mg/kg
Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.0029 mg/kg

8.2. Controles de la exposición

Protección de los ojos:

Gafas con protección lateral.

Protección de la piel:

Indumentaria de protección contra agentes químicos.
Calzado de seguridad.

Protección de las manos:

Guantes con puños largos.

NBR (caucho nitrilo-butadieno).
NR (caucho natural, látex natural).

Protección respiratoria:
Máscaras completas/semimáscaras/cuartos de máscara (DIN EN 136/140).

Riesgos térmicos:
Ninguno

Controles de la exposición ambiental:
Ninguno

Controles técnicos apropiados:
Ninguno

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedad	Valor	Método:	Notas:
Aspecto:	Líquido		
Color:	Marrón	--	--
Olor:	Ligero olor amoniacal	--	--
Umbral de olor:	No Relevante	--	--
pH:	11	--	--
Punto de fusión/ congelamiento:	No Relevante	--	--
Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:	No Relevante	--	--
Punto de ignición (flash point, fp):	> 170 °C	--	--
Velocidad de evaporación:	No Relevante	--	--
Inflamabilidad sólidos/ gases:	No Relevante	--	--
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosión:	No Relevante	--	--
Presión de vapor:	No Relevante	--	--
Densidad de los vapores:	No Relevante	--	--
Densidad relativa:	1.12 (20ºC)	--	--
Hidrosolubilidad:	NO	--	--
Solubilidad en aceite:	NO	--	--
Coeficiente de reparto (n-octanol/agua):	No Relevante	--	--

Temperatura de autoencendido:	No Relevante	--	--
Temperatura de descomposición:	No Relevante	--	--
Viscosidad:	520 cps (22ºC)	--	--
Propiedades explosivas:	NO	--	--
Propiedades comburentes:	NO	--	--

9.2. Otros datos

Propiedad	**Valor**	**Método:**	**Notas:**
Miscibilidad:	No Relevante	--	--
Liposolubilidad:	No Relevante	--	--
Conductibilidad:	No Relevante	--	--
Propiedades características de los grupos de sustancias:	No Relevante	--	--

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable en condiciones normales

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Puede inflamarse en contacto con ácidos minerales oxidantes y agentes oxidantes fuertes

10.4. Condiciones que deben evitarse

Estable en condiciones normales.

10.5. Materiales incompatibles

Ninguna en particular.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguno.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Información toxicológica del producto:

N.A.

La información toxicológica de las sustancias principales halladas en el producto:

alfa-(2-aminometiletil)-omega-(2-aminometiletoxi)-poli(oxi(metil-1,2-etanodiil)) - CAS: 9046-10-0

a) toxicidad aguda:

Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 480 mg/kg

Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 1560 mg/kg

dietilmetilbencenodiamina - CAS: 68479-98-1

a) toxicidad aguda:

Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 738 mg/kg
c) lesiones o irritación ocular graves:
Test: Irritante para los ojos
i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) ¿ exposición repetida:
Test: NOAEL - Vía: Piel - Especies: Conejo > 10 mg/kg
Test: NOAEL - Vía: Oral - Especies: Rata > 8 mg/kg
Test: STOT RE 2, H373: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas en caso de ingestión
poli[oxi(metil-1,2-etanedil)],1,2,3-propanotril tris(2-aminometiletoxi) - CAS: 64852-22-8
a) toxicidad aguda:
Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata > 2000 mg/kg
Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 50 mg/kg

Si no se especifica de otra forma, los datos requeridos por el Reglamento (UE)2015/830 que se indican abajo deben considerarse N.A.:
a) toxicidad aguda;
b) corrosión o irritación cutáneas;
c) lesiones o irritación ocular graves;
d) sensibilización respiratoria o cutánea;
e) mutagenicidad en células germinales;
f) carcinogenicidad;
g) toxicidad para la reproducción;
h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única;
i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida;
j) peligro de aspiración.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad
Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.
alfa-(2-aminometiletil)-omega-(2-aminometiletoxi)-poli(oxi(metil-1,2-etanodiil)) - CAS: 9046-10-0
a) Toxicidad acuática aguda:
Parámetro: CL50 - Especies: Peces > 15 mg/l - Duración h.: 96
Parámetro: CL50 - Especies: Peces = 772.14 mg/l - Duración h.: 96
Parámetro: CE50 - Especies: Daphnia magna = 80 mg/l - Duración h.: 48
Parámetro: CE50 - Especies: Daphnia = 418.38 mg/l - Duración h.: 48
e) Toxicidad en plantas:
Parámetro: CE50 - Especies: Algas = 15 mg/l - Duración h.: 72
Parámetro: NOEC - Especies: Algas = 0.32 mg/l - Duración h.: 72
Parámetro: CE50 - Especies: Algas = 141.72 mg/l - Duración h.: 72
dietilmetilbencenodiamina - CAS: 68479-98-1
a) Toxicidad acuática aguda:
Parámetro: CL50 - Especies: Pimephales promelas > 106 mg/l - Duración h.: 96
Parámetro: CE50 - Especies: Daphnia magna = 5.8 mg/l - Duración h.: 48
Parámetro: CE50 - Especies: Desmodesmus subspicatus (alga verde) = 104 mg/l - Duración h.: 72
Parámetro: CE50 - Especies: Pseudomonas putida > 170 mg/l - Duración h.: 24
Parámetro: CL50 - Especies: Leuciscus idus = 200 mg/l - Duración h.: 48
Parámetro: CE10 - Especies: Algas = 54 mg/l - Duración h.: 72
Parámetro: CE50 - Especies: Pseudomonas putida = 170 mg/l - Duración h.: 24
poli[oxi(metil-1,2-etanedil)],1,2,3-propanotril tris(2-aminometiletoxi) - CAS: 64852-22-8
a) Toxicidad acuática aguda:
Parámetro: CL50 - Especies: Peces > 100 mg/l - Duración h.: 96
Parámetro: CE50 - Especies: Daphnia magna = 13 mg/l - Duración h.: 48
Parámetro: CE50 - Especies: Algas = 4.4 mg/l - Duración h.: 72

Parámetro: NOEC - Especies: Algas = 1 mg/l - Duración h.: 72

12.2. Persistencia y degradabilidad

dietilmetilbencenodiamina - CAS: 68479-98-1

Biodegradabilidad: No rápidamente degradable - Duración.: 28 días

12.3. Potencial de bioacumulación

dietilmetilbencenodiamina - CAS: 68479-98-1

Bioacumulación: No bioacumulable 1.16

12.4. Movilidad en el suelo

dietilmetilbencenodiamina - CAS: 68479-98-1

Movilidad en el suelo: Móvil

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sustancias vPvB: Ninguna. - Sustancias PBT: Ninguna.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina sobre los organismos no objetivo, pues no cumple los criterios establecidos en la sección B del Reglamento (UE) n.º 2017/2100.

12.7. Otros efectos adversos

Ninguno

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recuperar si es posible. Enviar a centros de eliminación autorizados o a incineración en condiciones controladas. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte



14.1. Número ONU

ADR-UN Number:	2922
IATA-UN Number:	2922
IMDG-UN Number:	2922

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR-Shipping Name:	LÍQUIDO CORROSIVO, TÓXICO, N.E.P. (alfa-(2-aminometiletil)-omega-(2-aminometiletoxi)-poli(oxi(metil-1,2-etanodiil)), poli[oxi(metil-1,2-etanedil)],1,2,3-propanotril tris(2-aminometiletoxi))<CMPDATA,1,0,11570,11568>
IATA-Shipping Name:	LÍQUIDO CORROSIVO, TÓXICO, N.E.P. (alfa-(2-aminometiletil)-omega-(2-aminometiletoxi)-poli(oxi(metil-1,2-etanodiil)), poli[oxi(metil-1,2-etanedil)],1,2,3-propanotril tris(2-aminometiletoxi))<CMPDATA,1,0,11570,11568>
IMDG-Shipping Name:	LÍQUIDO CORROSIVO, TÓXICO, N.E.P. (alfa-(2-aminometiletil)-omega-(2-aminometiletoxi)-poli(oxi(metil-1,2-etanodiil)), poli[oxi(metil-1,2-etanedil)],1,2,3-propanotril tris(2-aminometiletoxi))<CMPDATA,1,0,11570,11568>

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR-Class:	8
ADR-Etiqueta:	8 + 6.1
ADR - Número de identificación del peligro:	86
IATA-Class:	8

IATA-Label: 8 + 6.1
IMDG-Class: 8
IMDG-Clase: 8

14.4. Grupo de embalaje

ADR-Packing Group: II
IATA-Packing group: II
IMDG-Packing group: II

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR-Contaminante ambiental: Sí
IMDG-Marine pollutant: Marine Pollutant
Most important toxic component: dietilmetilbencenodiamina<CMPDATA,1,0,11619>

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

ADR-Subsidiary risks: 6.1
ADR-S.P.: 274
ADR-Categoria de transporte (Código de restricción en túneles): 1 (E)
IATA-Passenger Aircraft: 850
IATA-Subsidiary risks: 6.1
IATA-Cargo Aircraft: 854
IATA-S.P.: A3 A803
IATA-ERG: 8P
IMDG-EmS: F-A , S-B
IMDG-Subsidiary risks: 6.1
IMDG-Stowage and handling: Category B SW2
IMDG-Segregation: -

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

N.A.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Dir. 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes quí?micos durante el trabajo)
Dir. 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional)
Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) y (UE) n. 758/2013
Reglamento (UE) 2020/878
Reglamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Reglamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Reglamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Reglamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Reglamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Reglamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Reglamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Reglamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Reglamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Restricciones relacionadas con el producto o las sustancias contenidas, de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) y las modificaciones posteriores:

Restricciones relacionadas con el producto:
Restricción 3
Restricciones relacionadas con las sustancias contenidas:
Ninguna restricción.

Directiva 2012/18/EU (Seveso III)
Reglamento (CE) no 648/2004 (detergentes).
Dir. 2004/42/CE (directiva COV)

Disposiciones sobre la directiva EU 2012/18 (Seveso III):
Categoría Seveso III de acuerdo con el anexo 1, parte 1
el producto pertenece a la categoría: E2

15.2. Evaluación de la seguridad química
No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química para la mezcla

SECCIÓN 16. Otra información

Texto de las frases utilizadas en el párrafo 2:
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H312 Nocivo en contacto con la piel.
H301 Tóxico en caso de ingestión.
H315 Provoca irritación cutánea.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Clase y categoría de peligro	**Código**	**Descripción**
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Toxicidad aguda (oral), Categoría 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Corrosión cutánea, Categoría 1A
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritación cutánea, Categoría 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritación ocular, Categoría 2
STOT RE 2	3.9/2	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas), Categoría 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Peligro agudo para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 3

Parágrafos modificados respecto la revisión anterior

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa
SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento
SECCIÓN 12. Información ecológica

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado
Principales fuentes bibliográficas:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

La información aquí detallada se basa en nuestros conocimientos hasta la fecha señalada arriba. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares.
El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.
Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

ADR:	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
CAS:	Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).
CLP:	Clasificación, etiquetado, embalaje.
DNEL:	Nivel sin efecto derivado.
EINECS:	Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.
ETA:	Estimación de la toxicidad aguda
ETAmix:	Estimación de Toxicidad Aguda (Mezclas)
GefStoffVO:	Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.
GHS:	Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.
IATA:	Asociación de Transporte Aéreo Internacional.
IATA-DGR:	Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).
ICAO:	Organización de la Aviación Civil Internacional.
ICAO-TI:	Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).
IMDG:	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.
INCI:	Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.
KSt:	Coeficiente de explosión.
LC50:	Concentración letal para el 50% de la población expuesta.
LD50:	Dosis letal para el 50% de la población expuesta.
PNEC:	Concentración prevista sin efecto.
RID:	Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
STEL:	Nivel de exposición de corta duración.
STOT:	Toxicidad específica en determinados órganos.
TLV:	Valor límite del umbral.
TWA:	Promedio ponderado en el tiempo
WGK:	Clase de peligro para las aguas (Alemania).

CERTIFICADO MÉDICO OCUPACIONAL

Dirreción: CALLE 134 BIS NO. 18 - 43
Teléfono: (57 1) 3099174 - 3108737604
Web: www.labintox.com
Email: labintox@hotmail.com

FECHA DE EXAMEN 2025-05-28
TIPO DE EXAMEN PERIODICO PARA TRABAJO EN ALTURAS



IDENTIFICACION DEL PACIENTE

Apellidos y Nombres JIMENEZ GUTIERREZ ARMANDO Identificación CC Nro 3104225
Fecha de Nacimiento 1980-03-30 **Edad** 45 **Sexo** M
ARL COMPAÑIA SURAMERICANA ADMINISTRADORA DE RIESGOS PROFESIONALES Y SEGURO DE VIDA - SURA
EPS SANITAS E.P.S. S.A. **AFP** COLFONDOS
Empresa FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL LTDA
Actividad Ecónomica **Ciudad De Atencion** Soacha
Cargo OPERARIO MIP CONDUCTOR
Fecha Ingreso 2025-05-28 08:02:31

EXAMENES REALIZADOS

EXAMEN DE OPTOMETRIA	EXAMEN ESPIROMETRIA
EXAMEN PSICOMETRICO	HISTORIA CLINICA AUDITIVO
HISTORIA CLINICA OCUPACIONAL	COLINESTERASA ERITROCITICA
GLICEMIA PRE	PERFIL LIPIDICO
PIRETROIDES	TIEMPO DE PROTOMBINA

CONCEPTO Apto para trabajos en Alturas

Apto para trabajo en espacios confinados Apto para manipulación de plaguicidas y rodenticidas. Apto medicamente para conducción de vehículos

OBSERVACIONES

EXAMEN MEDICO PERIODICO CON ENFASIS OSTEOMUSCULAR, PARA TRABAJO EN ALTURAS Y ESPACIOS CONFINADOS, PARA MANIPULACION DE PLAGUICIDAS Y RODENTICIDAS, PARA CONDUCCION DE VEHICULOS. EXAMENES COMPLEMENTARIOS DE AUDIOMETRIA Y VISIOMETRIA. PUEDE CONTINUAR NORMALMENTE EN SU CARGO ACTUAL.

RECOMENDACIONES

OTRAS: SI

PAUSAS ACTIVAS, HIGIENE POSTURAL. EXAMENES MEDICO OCUPACIONALES PERIODICOS SEGÚN PROFESIOGRAMA DE LA EMPRESA. SEGUIMIENTO POR OPTOMETRIA DE SU EPS.

CONTROLES

Certifico que he comprendido el propósito, los beneficios, la interpretación, las limitaciones y riesgos del examen médico y/o paraclínicos, ocupacionales que me han practicado.
Certifico que las respuestas dadas por mi, en este examen y registrado en este documento están completas y son verídicas. Entendiendo que la realización de este proceso es voluntaria y libre de toda cohersion y que tuve la oportunidad de retirar mi consentimiento, antes de que se realizaran las pruebas. Fuí informado de las medidas que LABINTOX S.A.S tomará para proteger la confidencialidad de los resultados. Autorizo a LABINTOX S.A.S para que suministre, por cualquier medio físico o electrónico, la información registrada en este documento a las personas o entidades contempladas en la legislación actual vigente, para el buen cumplimiento del programa de salud ocupacional de la empresa, de los cuales recibiré los resultados y estoy de acuerdo con el proceso. Reitero con mi firma que he leido y comprendido perfectamente lo anterior y que me encuentro en capacidad plena de expresar mi consentimiento.

CERTIFICADO MÉDICO OCUPACIONAL

Dirreción: CALLE 134 BIS NO. 18 - 43
Teléfono: (57 1) 3099174 - 3108737604
Web: www.labintox.com
Email: labintox@hotmail.com



RENE DONALDO RAMIREZ ENCISO

RM: 7503

Firma y sello del médico siplasdor



ARMANDO

CC 3104225

Firma del trabajador siplasdo

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S NIT 900 562 491-8	INSPECCION CONTROL, USO Y ESTADO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN	CÓDIGO:	05-ICUE-SST
		VERSIÓN:	1
		FECHA DE APROBACIÓN:	26/06/25
		PÁGINA:	1 de 1

FECHA DE LA INSPECCIÓN:	DEPENDENCIA A INSPECCIONAR: TEATRO JORGE ELIECER
RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN: ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	CARGO: PROFESIONAL SST

Convenciones: C: Cumple / NC: No Cumple / D: Deterioro / NA: No Aplica

TRABAJADOR	MILLER MONTIEL, SEIDY MONTIEL, GLORIA NELLY MONTIEL,JOHN FREDY PARADA																														OBSERVACIONES
	Julio				Agosto				Septiembre				Octubre				Noviembre				Diciembre				Enero				Febrero				
ELEMENTO DE PROTECCIÒN PERSONAL	C	NC	D	NA	C	NC	D	NA	C	NC	D	NA	C	NC	D	NA	C	NC	D	NA	C	NC	D	NA	C	NC	D	NA	C	NC	D	NA	*Describa las observaciones que quiera resaltar con respecto al uso o estado de los EPP*
Casco de Seguridad	X				X				X				X				X				X				X				X				
Gafas de Seguridad	X				X				X				X				X				X				X				X				
Protector Auditivo Inserción	X				X				X				X				X				X				X				X				
Protector Auditivo de Copa				X				X				X				X				X				X				X				X	
Guantes Vaqueta	X				X				X				X				X				X				X				X				
Guantes Carnaza				X				X				X				X				X				X				X				X	
Guantes Nitrilo	X				X				X				X				X				X				X				X				
Protección Respiratoria	X				X				X				X				X				X				X				X				
Careta de esmeriral				X				X				X				X				X				X				X				X	
Careta de Soldar				X				X				X				X				X				X				X				X	
Camisa	X				X				X				X				X				X				X				X				
Pantalon	X				X				X				X				X				X				X				X				
Botas cuero	X				X				X				X				X				X				X				X				
Botas Caucho				X				X				X				X				X				X				X				X	
Impermeables				X				X				X				X				X				X				X				X	

OBSERVACIONES GENERALES

CONTROL DE CAMBIOS				
VERSIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO	REVISÓ	APROBÓ
1	26/6/2025	Creación del Formato	COORDINADOR DE SST	REPRESENTANTE LEGAL

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S SCN sas NIT 900 562 491-9	**INSPECCIÓN PARA HERRAMIENTAS Y EQUIPOS**	Código: 05-IHE-SST Versión: 1 Vigente desde: 26/06/2025

Objetivo:Identificarlos agentes de riesgos que enfrentan los trabajadores,en sus actividades cotidianas, mediante inspecciones periódicas a las áreas, frentes de trabajo y equipos en general.

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO _____ DEPENDENCIA, ___TEATRO JORGE ELIECER GAITAN____
DILIGENCIADO POR _ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE____ CARGO ___PROFESIONAL SST_____

INSPECCION DE HERRAMIENTAS					
TIPO DE HERRAMIENTA	ESTADO				OBSERVACIONES
	OPTIMO	REGULAR	DEFICIENTE	NO SE TIENE	
Herramientas Fijas					
Esmeril				X	
Taladro	X				
Prensa.				X	
Compresor	X				
Maquina de soldar				X	
Gato Hidráulico				X	
Equipo de oxicorte				X	
Herramientas Manuales					
Taladro percutor doble manija				X	
Guadaña				X	
Taladro sencillo (A)	X				
Lijadora	X				
Pulidora pequeña (A)	X				
Pulidora grande (B)				X	
Segueta pequeña	X				
Segueta grande				X	
Martillos grandes (Monas)				X	
Martillos	X				
Cuchillos				X	
Escalera de extensión				X	
Escalera fija.	X				
Machete				X	
Raches				X	
Brocas				X	
Llaves fijas				X	
Alicates de puntas	X				
Alicates eléctricos				X	

TIPO DE HERRAMIENTA	ESTADO				OBSERVACIONES
	OPTIMO	REGULAR	DEFICIENTE	NO SE TIENE	
Extensiones eléctricas	X				
Tijeras grandes				X	
Tijeras Pequeñas				X	
Motosierra				X	
Extensiones con lámparas				X	
Pelacable (A)				X	
Cortafrío (A)				X	
Cortafrío (B)				X	
Pinzas universales				X	
Destornillador de estría				X	
Destornillador perillero pala				X	
Destornillador perillero estría				X	
Pinza Voltiampérimetrica.				X	
Gira macho grande				X	
Gira macho pequeño				X	
Cautín				X	
Llaves de tubo				X	

Llave expansiva				X	
Hombre solo				X	
Cincel				X	
Punzones o botadores				X	
Torque				X	

SI EXISTE OTRO TIPO DE HERRAMIENTA NO MENSIONADA ANTES RELACIONELA AQUÍ				
ESTADO	ESTADO			RECOMENDACIONES
	OPTIMO	REGULAR	DEFICIENTE	

REPORTE DE HERRAMIENTAS EN MAL ESTADO QUE SE DEBEN DAR DE BAJA		
DESCRIPCION DE LA HERRAMIENTA	DESCRIPCION DE LA FALA PRESENTADA	OBSERVACIONES

FIRMA _____

NOMBRE _ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE_____

CEDULA _1057598249_____

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S SCN sas NIT 900 562 491-9	PERMISO PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	FECHA:14/02/2023
		CODIGO R-SST-08
	SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	PÁGINA 1
		VERSION 04

Fecha:	4	MARZO	2026	Hora Inicio: 8:00Am	Hora Finalización: 12:00 pm	Altura a trabajar (m): 10
Tipo de trabajo.	RESANE Y PINTURA INTERIOR DEL TEATRO					
Unidad Operativa (Compañía):	IDARTES					
Ubicación especifica del sitio a realizar del trabajo:	PILONA 20 CREA MANITAS					

PERMISO CONCEDIDO A: (si se requiere autorizar a más trabajadores, se debe diligenciar otro permiso de trabajo)

CEDULA	CARGO	MONBRE	CERTIFICADO ALTURAS	ARL	EPS	AFP	EXAMEN MEDICO VIGENTE
3.104.225	OPERARIO	ARMANDO JIMENEZ GUTIERREZ	SI	COLMENA	SANITAS	PORVENIR	SI
15.645.564	OPERARIO	HAN JAROL PETRO CANTERO	si	COLMENA	SANITAS	PORVENIR	SI

DESCRIPCIÓN Y PROCEDIMIENTO DE LA TAREA

LIMPIAR PARALES, RESANAR Y PINTAR

Diligenciar las casillas en blanco indicando **"VC"** verificado y cumple, **"VN"** verificado y no cumple y **"NA"** no aplica:

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Ropa de Trabajo	VC	Protección auditiva	NA
Gafas de seguridad resistentes a impactos certificadas	VC	Casco con barbuquejo, certificado, libre de fisuras, con arnés de tres puntos.	VC
Guantes de seguridad con la resistencia mecánica y el aislamiento definido para la labor y su estado es perfecto	VC	Botas de seguridad antideslizantes definidos para la labor	VC
Otros (cual):			

SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS
(Certificados / Supervisar su estado de conservación y funcionamiento)

Dispositivo de anclaje portátil o conectores de anclaje portátiles	NA	Línea de vida portátil horizontal	NA
Línea de vida portátil vertical	VC	Línea de vida auto retráctil	NA
Conectores para restricción de caídas	VC	Conectores de posicionamiento	VC
Conectores para tránsito vertical (freno)	VC	Eslinga con absorbedor de energía en Y	VC
Eslinga con absorbedor de energía	VC	Descendedores (ID)	NA
Poleas	NA	Pretales	NA
Mosquetones	VC	Bloqueadores	NA
Arnés de cuerpo completo	VC	Se ha supervisado los puntos de anclaje	VC
Otros (cual):	NA	Eslinga de posicionamiento	VNC

CUMPLIMIENTO MEDIDAS DE SEGURIDAD

1	Avisar a supervisor o jefe de área	VC
2	Diligenciamiento de formato de planeación de trabajo	VC
3	Procedimiento de aseguramiento de equipos (candados y avisos). Si la labor lo requiere	NA
4	Verificación Sistemas de elevación (PH o torres grúa, Plumas, Plataformas Eléctricas)	NA
5	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos	VC
6	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la labor	VC

EQUIPOS, SISTEMA DE ACCESO PARA TRABAJO EN ALTURAS

LISTA DE VERIFICACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE MEDIDAS DE SEGURIDAD

EN USO DE ANDAMIOS

1	En buen estado de conservación	NA
2	Armado correctamente; sus crucetas están aseguradas	NA
3	Desde tres o más secciones de andamio está asegurado con vientos	NA
4	El terreno donde se armará el andamio está firme y nivelado	NA
5	La base del andamio cuenta con sistema de seguridad o bloqueo; están operando los frenos de las ruedas de los andamios	NA
6	Cuenta con plataforma que cubra todo el área del andamio, está asegurada y con barandas de seguridad	NA
7	Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender las herramientas y otros elementos	NA
8	Se cuenta con línea de vida vertical anclada a un punto de anclaje independiente del andamio; o en su defecto se utilizara una línea de vida auto retráctil o una eslinga en Y , para ascender o descender de este (solo si el andamio esta diseñado y certificado para hacerlo)	NA

USO DE ESCALERAS

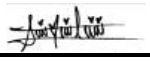
1	Las escaleras cumplen con la función para la labor a desempeñar (tijera, uno o dos cuerpos, etc.) y son certificadas	VC
2	Las escaleras son de un material resistente	VC
3	Las escaleras están limpias y en buen estado de conservación	VC
4	Las escaleras cuenta con zapatas antideslizantes	VC
5	La superficie donde apoyarán las escaleras es un terreno firme y nivelado	VC
6	Para realizar trabajos eléctricos o cerca de líneas eléctricas se usan escaleras dieléctricas	NA
7	Las escaleras están ancladas a la estructura o en su defecto están sostenidas por una persona	VC

LUGAR SEGURO DE TRABAJO		
1	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente (señalizado y demarcado)	VC
2	Se controlaron los riesgos presentes en el sitio de trabajo	VC
3	Se cuenta con iluminación adecuada	VC
4	Todas las fuentes de energía fueron desconectadas o el circuito abierto (si se requiere)	NA
5	Las tuberías fueron purgadas, tapadas o desconectadas	NA
6	El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse	VC
7	¿El sistema de elevación se encuentra cerca a redes eléctricas? Si lo está guarda una distancia mínima de 3 m	NA
8	El equipo de elevación o levantamiento cuenta con sistemas de bloqueo para evitar que se ruede	NA
9	Se inspecciono el equipo de levantamiento y todos los controles funcionan apropiadamente.	NA
EMERGENCIAS		
1	Conoce los procedimientos del Plan de Emergencia de la empresa	VC
2	Se cuenta con un procedimiento para rescate durante la ejecución de la labor	VC
3	Se cuenta con personal capacitado para el rescate y atención de la emergencia	VC
	Diligencie las casillas en blanco	

VERIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE Y CONECTORES				
		SI	NO	N/A
1	Si el trabajo requiere el uso de una línea de vida o dispositivo fijo, está debidamente certificada.	X		
2	Existen puntos de anclajes seguros (Certificados, estructurales, autorizados).	X		
3	Se tienen adaptadores de anclaje certificados y en buen estado.	X		

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR

HERRAMIENTA DE MANO

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
Autorización: Confirmo que las zonas han sido revisadas y examinadas, y que las precauciones señaladas han sido cumplidas y autorizo el trabajo			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS INTERVENTOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	
Informado: Manifiesto que he sido informado del presente permiso y validado su información:			
Certifico que conozco la labor a desarrollar, los riesgos de la misma, que participe en el diligenciamiento del presente permiso y que cuento con un estado de salud que me permite realizar este trabajo en alturas.			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
OPERARIO	ARMANDO JIMENEZ GUTIERREZ	3104225	
OPERARIO	HAN JAROL PETRO CANTERO	15645564	
Recibo permiso: Manifiesto que he recibido el presente permiso para su control y de ser necesario se validará su información antes y durante la ejecución del mismo			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL COMPAÑÍA			
COORDINADOR DE CALIDAD Y AMBIENTE			

Este permiso soló es válido pare el lugar, tiempo y trabajo especificado. Al terminar el trabajo, el trabajador solicitante del permito, le avisará al Supervisor del área, Jefe o Encargado del término de la maniobra. Este permiso NO puede exceder de un turno de trabajo.

OBSERVACIONES:

CIERRE DEL PERMISO:

Hora de cierre: 12:00PM	Motivo del cierre: FIN DE JORNADA LABORAL

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS SUPERVISOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S SCN sas NIT 900 562 491-9	PERMISO PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	FECHA:14/02/2023
		CODIGO R-SST-08
	SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	PÁGINA 1
		VERSION 04

Fecha:	4	MARZO	2026	Hora Inicio: 2:00Pm	Hora Finalización: 6:00 pm	Altura a trabajar (m): 3
Tipo de trabajo.	RESANE Y PINTURA INTERIOR DEL TEATRO					
Unidad Operativa (Compañía):	IDARTES					
Ubicación especifica del sitio a realizar del trabajo:	PLANETARIO					

PERMISO CONCEDIDO A: (si se requiere autorizar a más trabajadores, se debe diligenciar otro permiso de trabajo)

CEDULA	CARGO	MONBRE	CERTIFICADO ALTURAS	ARL	EPS	AFP	EXAMEN MEDICO VIGENTE
3.104.225	OPERARIO	ARMANDO JIMENEZ GUTIERREZ	SI	COLMENA	SANITAS	PORVENIR	SI
15.645.564	OPERARIO	HAN JAROL PETRO CANTERO	si	COLMENA	SANITAS	PORVENIR	SI

DESCRIPCIÓN Y PROCEDIMIENTO DE LA TAREA

LIMPIAR PARALES, RESANAR Y PINTAR

Diligenciar las casillas en blanco indicando **"VC"** verificado y cumple, **"VN"** verificado y no cumple y **"NA"** no aplica:

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Ropa de Trabajo	VC	Protección auditiva	NA
Gafas de seguridad resistentes a impactos certificadas	VC	Casco con barbuquejo, certificado, libre de fisuras, con arnés de tres puntos.	VC
Guantes de seguridad con la resistencia mecánica y el aislamiento definido para la labor y su estado es perfecto	VC	Botas de seguridad antideslizantes definidos para la labor	VC
Otros (cual):			

SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS
(Certificados / Supervisar su estado de conservación y funcionamiento)

Dispositivo de anclaje portátil o conectores de anclaje portátiles	NA	Línea de vida portátil horizontal	NA
Línea de vida portátil vertical	VC	Línea de vida auto retráctil	NA
Conectores para restricción de caídas	VC	Conectores de posicionamiento	VC
Conectores para tránsito vertical (freno)	VC	Eslinga con absorbedor de energía en Y	VC
Eslinga con absorbedor de energía	VC	Descendedores (ID)	NA
Poleas	NA	Pretales	NA
Mosquetones	VC	Bloqueadores	NA
Arnés de cuerpo completo	VC	Se ha supervisado los puntos de anclaje	VC
Otros (cual):	NA	Eslinga de posicionamiento	VNC

CUMPLIMIENTO MEDIDAS DE SEGURIDAD

1	Avisar a supervisor o jefe de área	VC
2	Diligenciamiento de formato de planeación de trabajo	VC
3	Procedimiento de aseguramiento de equipos (candados y avisos). Si la labor lo requiere	NA
4	Verificación Sistemas de elevación (PH o torres grúa, Plumas, Plataformas Eléctricas)	NA
5	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos	VC
6	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la labor	VC

EQUIPOS, SISTEMA DE ACCESO PARA TRABAJO EN ALTURAS

LISTA DE VERIFICACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE MEDIDAS DE SEGURIDAD

EN USO DE ANDAMIOS

1	En buen estado de conservación	NA
2	Armado correctamente; sus crucetas están aseguradas	NA
3	Desde tres o más secciones de andamio está asegurado con vientos	NA
4	El terreno donde se armará el andamio está firme y nivelado	NA
5	La base del andamio cuenta con sistema de seguridad o bloqueo; están operando los frenos de las ruedas de los andamios	NA
6	Cuenta con plataforma que cubra todo el área del andamio, está asegurada y con barandas de seguridad	NA
7	Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender las herramientas y otros elementos	NA
8	Se cuenta con línea de vida vertical anclada a un punto de anclaje independiente del andamio; o en su defecto se utilizara una línea de vida auto retráctil o una eslinga en Y , para ascender o descender de este (solo si el andamio esta diseñado y certificado para hacerlo)	NA

USO DE ESCALERAS

1	Las escaleras cumplen con la función para la labor a desempeñar (tijera, uno o dos cuerpos, etc.) y son certificadas	VC
2	Las escaleras son de un material resistente	VC
3	Las escaleras están limpias y en buen estado de conservación	VC
4	Las escaleras cuenta con zapatas antideslizantes	VC
5	La superficie donde apoyarán las escaleras es un terreno firme y nivelado	VC
6	Para realizar trabajos eléctricos o cerca de líneas eléctricas se usan escaleras dieléctricas	NA
7	Las escaleras están ancladas a la estructura o en su defecto están sostenidas por una persona	VC

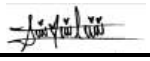
LUGAR SEGURO DE TRABAJO		
1	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente (señalizado y demarcado)	VC
2	Se controlaron los riesgos presentes en el sitio de trabajo	VC
3	Se cuenta con iluminación adecuada	VC
4	Todas las fuentes de energía fueron desconectadas o el circuito abierto (si se requiere)	NA
5	Las tuberías fueron purgadas, tapadas o desconectadas	NA
6	El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse	VC
7	¿El sistema de elevación se encuentra cerca a redes eléctricas? Si lo está guarda una distancia mínima de 3 m	NA
8	El equipo de elevación o levantamiento cuenta con sistemas de bloqueo para evitar que se ruede	NA
9	Se inspecciono el equipo de levantamiento y todos los controles funcionan apropiadamente.	NA
EMERGENCIAS		
1	Conoce los procedimientos del Plan de Emergencia de la empresa	VC
2	Se cuenta con un procedimiento para rescate durante la ejecución de la labor	VC
3	Se cuenta con personal capacitado para el rescate y atención de la emergencia	VC

Diligencie las casillas en blanco

VERIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE Y CONECTORES				
		SI	NO	N/A
1	Si el trabajo requiere el uso de una línea de vida o dispositivo fijo, está debidamente certificada.	X		
2	Existen puntos de anclajes seguros (Certificados, estructurales, autorizados).	X		
3	Se tienen adaptadores de anclaje certificados y en buen estado.	X		

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR

HERRAMIENTA DE MANO

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
Autorización: Confirmo que las zonas han sido revisadas y examinadas, y que las precauciones señaladas han sido cumplidas y autorizo el trabajo			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS INTERVENTOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	
Informado: Manifiesto que he sido informado del presente permiso y validado su información:			
Certifico que conozco la labor a desarrollar, los riesgos de la misma, que participe en el diligenciamiento del presente permiso y que cuento con un estado de salud que me permite realizar este trabajo en alturas.			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
OPERARIO	ARMANDO JIMENEZ GUTIERREZ	3104225	
OPERARIO	HAN JAROL PETRO CANTERO	15645564	
Recibo permiso: Manifiesto que he recibido el presente permiso para su control y de ser necesario se validará su información antes y durante la ejecución del mismo			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL COMPAÑÍA			
COORDINADOR DE CALIDAD Y AMBIENTE			

Este permiso soló es válido pare el lugar, tiempo y trabajo especificado. Al terminar el trabajo, el trabajador solicitante del permito, le avisará al Supervisor del área, Jefe o Encargado del término de la maniobra. Este permiso NO puede exceder de un turno de trabajo.

OBSERVACIONES:

CIERRE DEL PERMISO:

Hora de cierre: 6:00PM	Motivo del cierre: FIN DE JORNADA LABORAL

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS SUPERVISOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S NIT 900 562 491-9	PERMISO PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	FECHA:14/02/2023
		CODIGO R-SST-08
	SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	PÁGINA 1
		VERSION 04

Fecha:	11	MARZO	2026	Hora Inicio: 8:00am	Hora Finalización: 4:30 pm	Altura a trabajar (m): 10
Tipo de trabajo.	RESANE Y PINTURA INTERIOR DEL TEATRO					
Unidad Operativa (Compañía):	IDARTES					
Ubicación especifica del sitio a realizar del trabajo:	CASONA DE LA DANZA					

PERMISO CONCEDIDO A: (si se requiere autorizar a más trabajadores, se debe diligenciar otro permiso de trabajo)

CEDULA	CARGO	MONBRE	FECHA CERTIFICADO ALTURAS	ARL	EPS	AFP	EXAMEN MEDICO VIGENTE
79.819.243	OFICIAL	MILLER MONTIEL MALAMBO	7-dic-25	SURA	FAMISANAR	PORVENIR	SI

DESCRIPCIÓN Y PROCEDIMIENTO DE LA TAREA

LIMPIAR PARALES, RESANAR Y PINTAR

Diligenciar las casillas en blanco indicando **"VC"** verificado y cumple, **"VN"** verificado y no cumple y **"NA"** no aplica:

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Ropa de Trabajo	VC	Protección auditiva	NA
Gafas de seguridad resistentes a impactos certificadas	VC	Casco con barbuquejo, certificado, libre de fisuras, con arnés de tres puntos.	VC
Guantes de seguridad con la resistencia mecánica y el aislamiento definido para la labor y su estado es perfecto	VC	Botas de seguridad antideslizantes definidos para la labor	VC
Otros (cual):			

SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS
(Certificados / Supervisar su estado de conservación y funcionamiento)

Dispositivo de anclaje portátil o conectores de anclaje portátiles	NA	Línea de vida portátil horizontal	NA
Línea de vida portátil vertical	VC	Línea de vida auto retráctil	NA
Conectores para restricción de caídas	VC	Conectores de posicionamiento	VC
Conectores para tránsito vertical (freno)	VC	Eslinga con absorbedor de energía en Y	VC
Eslinga con absorbedor de energía	VC	Descendedores (ID)	NA
Poleas	NA	Pretales	NA
Mosquetones	VC	Bloqueadores	NA
Arnés de cuerpo completo	VC	Se ha supervisado los puntos de anclaje	VC
Otros (cual):	NA	Eslinga de posicionamiento	VNC

CUMPLIMIENTO MEDIDAS DE SEGURIDAD

1	Avisar a supervisor o jefe de área	VC
2	Diligenciamiento de formato de planeación de trabajo	VC
3	Procedimiento de aseguramiento de equipos (candados y avisos). Si la labor lo requiere	NA
4	Verificación Sistemas de elevación (PH o torres grúa, Plumas, Plataformas Eléctricas)	NA
5	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos	VC
6	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la labor	VC

EQUIPOS, SISTEMA DE ACCESO PARA TRABAJO EN ALTURAS

LISTA DE VERIFICACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE MEDIDAS DE SEGURIDAD

EN USO DE ANDAMIOS

1	En buen estado de conservación	VC
2	Armado correctamente; sus crucetas están aseguradas	VC
3	Desde tres o más secciones de andamio está asegurado con vientos	NA
4	El terreno donde se armará el andamio está firme y nivelado	VC
5	La base del andamio cuenta con sistema de seguridad o bloqueo; están operando los frenos de las ruedas de los andamios	VC
6	Cuenta con plataforma que cubra todo el área del andamio, está asegurada y con barandas de seguridad	VC
7	Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender las herramientas y otros elementos	VC
8	Se cuenta con línea de vida vertical anclada a un punto de anclaje independiente del andamio; o en su defecto se utilizara una línea de vida auto retráctil o una eslinga en Y , para ascender o descender de este (solo si el andamio esta diseñado y certificado para hacerlo)	VNC

USO DE ESCALERAS

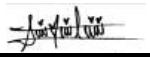
1	Las escaleras cumplen con la función para la labor a desempeñar (tijera, uno o dos cuerpos, etc.) y son certificadas	NA
2	Las escaleras son de un material resistente	NA
3	Las escaleras están limpias y en buen estado de conservación	NA
4	Las escaleras cuenta con zapatas antideslizantes	NA
5	La superficie donde apoyarán las escaleras es un terreno firme y nivelado	NA
6	Para realizar trabajos eléctricos o cerca de líneas eléctricas se usan escaleras dieléctricas	NA
7	Las escaleras están ancladas a la estructura o en su defecto están sostenidas por una persona	NA

LUGAR SEGURO DE TRABAJO		
1	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente (señalizado y demarcado)	VC
2	Se controlaron los riesgos presentes en el sitio de trabajo	VC
3	Se cuenta con iluminación adecuada	VC
4	Todas las fuentes de energía fueron desconectadas o el circuito abierto (si se requiere)	NA
5	Las tuberías fueron purgadas, tapadas o desconectadas	NA
6	El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse	VC
7	¿El sistema de elevación se encuentra cerca a redes eléctricas? Si lo está guarda una distancia mínima de 3 m	NA
8	El equipo de elevación o levantamiento cuenta con sistemas de bloqueo para evitar que se ruede	NA
9	Se inspecciono el equipo de levantamiento y todos los controles funcionan apropiadamente.	NA
EMERGENCIAS		
1	Conoce los procedimientos del Plan de Emergencia de la empresa	VC
2	Se cuenta con un procedimiento para rescate durante la ejecución de la labor	VC
3	Se cuenta con personal capacitado para el rescate y atención de la emergencia	VC
Diligencie las casillas en blanco		

VERIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE Y CONECTORES				
		SI	NO	N/A
1	Si el trabajo requiere el uso de una línea de vida o dispositivo fijo, está debidamente certificada.	X		
2	Existen puntos de anclajes seguros (Certificados, estructurales, autorizados).	X		
3	Se tienen adaptadores de anclaje certificados y en buen estado.	X		

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR

HERRAMIENTA DE MANO

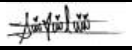
CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
Autorización: Confirmo que las zonas han sido revisadas y examinadas, y que las precauciones señaladas han sido cumplidas y autorizo el trabajo			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS INTERVENTOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	
Informado: Manifiesto que he sido informado del presente permiso y validado su información:			
Certifico que conozco la labor a desarrollar, los riesgos de la misma, que participe en el diligenciamiento del presente permiso y que cuento con un estado de salud que me permite realizar este trabajo en alturas.			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
OFICIAL	**MILLER MONTIEL MALAMBO**	**79.819.243**	
Recibo permiso: Manifiesto que he recibido el presente permiso para su control y de ser necesario se validará su información antes y durante la ejecución del mismo			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL COMPAÑÍA			
COORDINADOR DE CALIDAD Y AMBIENTE			

Este permiso soló es válido pare el lugar, tiempo y trabajo especificado. Al terminar el trabajo, el trabajador solicitante del permito, le avisará al Supervisor del área, Jefe o Encargado del término de la maniobra. Este permiso NO puede exceder de un turno de trabajo.

OBSERVACIONES:

CIERRE DEL PERMISO:

Hora de cierre: 4:30PM	Motivo del cierre: FIN DE JORNADA LABORAL

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS SUPERVISOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S NIT 900 562 491-9	PERMISO PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	FECHA:14/02/2023
		CODIGO R-SST-08
	SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	PÁGINA 1
		VERSION 04

Fecha:	12	MARZO	2026	Hora Inicio: 8:00am	Hora Finalización: 4:30 pm	Altura a trabajar (m): 10
Tipo de trabajo.	RESANE Y PINTURA INTERIOR DEL TEATRO					
Unidad Operativa (Compañía):	IDARTES					
Ubicación especifica del sitio a realizar del trabajo:	CASONA DE LA DANZA					

PERMISO CONCEDIDO A: (si se requiere autorizar a más trabajadores, se debe diligenciar otro permiso de trabajo)

CEDULA	CARGO	MONBRE	FECHA CERTIFICADO ALTURAS	ARL	EPS	AFP	EXAMEN MEDICO VIGENTE
79.819.243	OFICIAL	MILLER MONTIEL MALAMBO	7-dic-25	SURA	FAMISANAR	PORVENIR	SI

DESCRIPCIÓN Y PROCEDIMIENTO DE LA TAREA

LIMPIAR PARALES, RESANAR Y PINTAR

Diligenciar las casillas en blanco indicando **"VC"** verificado y cumple, **"VN"** verificado y no cumple y **"NA"** no aplica:

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Ropa de Trabajo	VC	Protección auditiva	NA
Gafas de seguridad resistentes a impactos certificadas	VC	Casco con barbuquejo, certificado, libre de fisuras, con arnés de tres puntos.	VC
Guantes de seguridad con la resistencia mecánica y el aislamiento definido para la labor y su estado es perfecto	VC	Botas de seguridad antideslizantes definidos para la labor	VC
Otros (cual):			

SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS
(Certificados / Supervisar su estado de conservación y funcionamiento)

Dispositivo de anclaje portátil o conectores de anclaje portátiles	NA	Línea de vida portátil horizontal	NA
Línea de vida portátil vertical	VC	Línea de vida auto retráctil	NA
Conectores para restricción de caídas	VC	Conectores de posicionamiento	VC
Conectores para tránsito vertical (freno)	VC	Eslinga con absorbedor de energía en Y	VC
Eslinga con absorbedor de energía	VC	Descendedores (ID)	NA
Poleas	NA	Pretales	NA
Mosquetones	VC	Bloqueadores	NA
Arnés de cuerpo completo	VC	Se ha supervisado los puntos de anclaje	VC
Otros (cual):	NA	Eslinga de posicionamiento	VNC

CUMPLIMIENTO MEDIDAS DE SEGURIDAD

1	Avisar a supervisor o jefe de área	VC
2	Diligenciamiento de formato de planeación de trabajo	VC
3	Procedimiento de aseguramiento de equipos (candados y avisos). Si la labor lo requiere	NA
4	Verificación Sistemas de elevación (PH o torres grúa, Plumas, Plataformas Eléctricas)	NA
5	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos	VC
6	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la labor	VC

EQUIPOS, SISTEMA DE ACCESO PARA TRABAJO EN ALTURAS

LISTA DE VERIFICACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE MEDIDAS DE SEGURIDAD

EN USO DE ANDAMIOS

1	En buen estado de conservación	VC
2	Armado correctamente; sus crucetas están aseguradas	VC
3	Desde tres o más secciones de andamio está asegurado con vientos	NA
4	El terreno donde se armará el andamio está firme y nivelado	VC
5	La base del andamio cuenta con sistema de seguridad o bloqueo; están operando los frenos de las ruedas de los andamios	VC
6	Cuenta con plataforma que cubra todo el área del andamio, está asegurada y con barandas de seguridad	VC
7	Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender las herramientas y otros elementos	VC
8	Se cuenta con línea de vida vertical anclada a un punto de anclaje independiente del andamio; o en su defecto se utilizara una línea de vida auto retráctil o una eslinga en Y , para ascender o descender de este (solo si el andamio esta diseñado y certificado para hacerlo)	VNC

USO DE ESCALERAS

1	Las escaleras cumplen con la función para la labor a desempeñar (tijera, uno o dos cuerpos, etc.) y son certificadas	NA
2	Las escaleras son de un material resistente	NA
3	Las escaleras están limpias y en buen estado de conservación	NA
4	Las escaleras cuenta con zapatas antideslizantes	NA
5	La superficie donde apoyarán las escaleras es un terreno firme y nivelado	NA
6	Para realizar trabajos eléctricos o cerca de líneas eléctricas se usan escaleras dieléctricas	NA
7	Las escaleras están ancladas a la estructura o en su defecto están sostenidas por una persona	NA

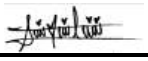
LUGAR SEGURO DE TRABAJO		
1	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente (señalizado y demarcado)	VC
2	Se controlaron los riesgos presentes en el sitio de trabajo	VC
3	Se cuenta con iluminación adecuada	VC
4	Todas las fuentes de energía fueron desconectadas o el circuito abierto (si se requiere)	NA
5	Las tuberías fueron purgadas, tapadas o desconectadas	NA
6	El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse	VC
7	¿El sistema de elevación se encuentra cerca a redes eléctricas? Si lo está guarda una distancia mínima de 3 m	NA
8	El equipo de elevación o levantamiento cuenta con sistemas de bloqueo para evitar que se ruede	NA
9	Se inspecciono el equipo de levantamiento y todos los controles funcionan apropiadamente.	NA
EMERGENCIAS		
1	Conoce los procedimientos del Plan de Emergencia de la empresa	VC
2	Se cuenta con un procedimiento para rescate durante la ejecución de la labor	VC
3	Se cuenta con personal capacitado para el rescate y atención de la emergencia	VC

Diligencie las casillas en blanco

VERIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE Y CONECTORES				
		SI	NO	N/A
1	Si el trabajo requiere el uso de una línea de vida o dispositivo fijo, está debidamente certificada.	X		
2	Existen puntos de anclajes seguros (Certificados, estructurales, autorizados).	X		
3	Se tienen adaptadores de anclaje certificados y en buen estado.	X		

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR

HERRAMIENTA DE MANO

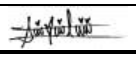
CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
Autorización: Confirmo que las zonas han sido revisadas y examinadas, y que las precauciones señaladas han sido cumplidas y autorizo el trabajo			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS INTERVENTOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	
Informado: Manifiesto que he sido informado del presente permiso y validado su información:			
Certifico que conozco la labor a desarrollar, los riesgos de la misma, que participe en el diligenciamiento del presente permiso y que cuento con un estado de salud que me permite realizar este trabajo en alturas.			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
OFICIAL	**MILLER MONTIEL MALAMBO**	**79.819.243**	
Recibo permiso: Manifiesto que he recibido el presente permiso para su control y de ser necesario se validará su información antes y durante la ejecución del mismo			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL COMPAÑÍA			
COORDINADOR DE CALIDAD Y AMBIENTE			

Este permiso soló es válido pare el lugar, tiempo y trabajo especificado. Al terminar el trabajo, el trabajador solicitante del permito, le avisará al Supervisor del área, Jefe o Encargado del término de la maniobra. Este permiso NO puede exceder de un turno de trabajo.

OBSERVACIONES:

CIERRE DEL PERMISO:

Hora de cierre: 4:30PM	Motivo del cierre: FIN DE JORNADA LABORAL

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS SUPERVISOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S NIT 900 562 491-9	PERMISO PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	FECHA:14/02/2023
		CODIGO R-SST-08
	SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	PÁGINA 1
		VERSION 04

Fecha:	13	MARZO	2026	Hora Inicio: 8:00am	Hora Finalización: 4:30 pm	Altura a trabajar (m): 10
Tipo de trabajo.	RESANE Y PINTURA INTERIOR DEL TEATRO					
Unidad Operativa (Compañía):	IDARTES					
Ubicación especifica del sitio a realizar del trabajo:	CASONA DE LA DANZA					

PERMISO CONCEDIDO A: (si se requiere autorizar a más trabajadores, se debe diligenciar otro permiso de trabajo)

CEDULA	CARGO	MONBRE	FECHA CERTIFICADO ALTURAS	ARL	EPS	AFP	EXAMEN MEDICO VIGENTE
79.819.243	OFICIAL	MILLER MONTIEL MALAMBO	7-dic-25	SURA	FAMISANAR	PORVENIR	SI

DESCRIPCIÓN Y PROCEDIMIENTO DE LA TAREA

LIMPIAR PARALES, RESANAR Y PINTAR

Diligenciar las casillas en blanco indicando **"VC"** verificado y cumple, **"VN"** verificado y no cumple y **"NA"** no aplica:

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Ropa de Trabajo	VC	Protección auditiva	NA
Gafas de seguridad resistentes a impactos certificadas	VC	Casco con barbuquejo, certificado, libre de fisuras, con arnés de tres puntos.	VC
Guantes de seguridad con la resistencia mecánica y el aislamiento definido para la labor y su estado es perfecto	VC	Botas de seguridad antideslizantes definidos para la labor	VC
Otros (cual):			

SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS
(Certificados / Supervisar su estado de conservación y funcionamiento)

Dispositivo de anclaje portátil o conectores de anclaje portátiles	NA	Línea de vida portátil horizontal	NA
Línea de vida portátil vertical	VC	Línea de vida auto retráctil	NA
Conectores para restricción de caídas	VC	Conectores de posicionamiento	VC
Conectores para tránsito vertical (freno)	VC	Eslinga con absorbedor de energía en Y	VC
Eslinga con absorbedor de energía	VC	Descendedores (ID)	NA
Poleas	NA	Pretales	NA
Mosquetones	VC	Bloqueadores	NA
Arnés de cuerpo completo	VC	Se ha supervisado los puntos de anclaje	VC
Otros (cual):	NA	Eslinga de posicionamiento	VNC

CUMPLIMIENTO MEDIDAS DE SEGURIDAD

1	Avisar a supervisor o jefe de área	VC
2	Diligenciamiento de formato de planeación de trabajo	VC
3	Procedimiento de aseguramiento de equipos (candados y avisos). Si la labor lo requiere	NA
4	Verificación Sistemas de elevación (PH o torres grúa, Plumas, Plataformas Eléctricas)	NA
5	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos	VC
6	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la labor	VC

EQUIPOS, SISTEMA DE ACCESO PARA TRABAJO EN ALTURAS

LISTA DE VERIFICACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE MEDIDAS DE SEGURIDAD

EN USO DE ANDAMIOS

1	En buen estado de conservación	VC
2	Armado correctamente; sus crucetas están aseguradas	VC
3	Desde tres o más secciones de andamio está asegurado con vientos	NA
4	El terreno donde se armará el andamio está firme y nivelado	VC
5	La base del andamio cuenta con sistema de seguridad o bloqueo; están operando los frenos de las ruedas de los andamios	VC
6	Cuenta con plataforma que cubra todo el área del andamio, está asegurada y con barandas de seguridad	VC
7	Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender las herramientas y otros elementos	VC
8	Se cuenta con línea de vida vertical anclada a un punto de anclaje independiente del andamio; o en su defecto se utilizara una línea de vida auto retráctil o una eslinga en Y , para ascender o descender de este (solo si el andamio esta diseñado y certificado para hacerlo)	VNC

USO DE ESCALERAS

1	Las escaleras cumplen con la función para la labor a desempeñar (tijera, uno o dos cuerpos, etc.) y son certificadas	NA
2	Las escaleras son de un material resistente	NA
3	Las escaleras están limpias y en buen estado de conservación	NA
4	Las escaleras cuenta con zapatas antideslizantes	NA
5	La superficie donde apoyarán las escaleras es un terreno firme y nivelado	NA
6	Para realizar trabajos eléctricos o cerca de líneas eléctricas se usan escaleras dieléctricas	NA
7	Las escaleras están ancladas a la estructura o en su defecto están sostenidas por una persona	NA

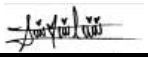
LUGAR SEGURO DE TRABAJO		
1	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente (señalizado y demarcado)	VC
2	Se controlaron los riesgos presentes en el sitio de trabajo	VC
3	Se cuenta con iluminación adecuada	VC
4	Todas las fuentes de energía fueron desconectadas o el circuito abierto (si se requiere)	NA
5	Las tuberías fueron purgadas, tapadas o desconectadas	NA
6	El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse	VC
7	¿El sistema de elevación se encuentra cerca a redes eléctricas? Si lo está guarda una distancia mínima de 3 m	NA
8	El equipo de elevación o levantamiento cuenta con sistemas de bloqueo para evitar que se ruede	NA
9	Se inspecciono el equipo de levantamiento y todos los controles funcionan apropiadamente.	NA
EMERGENCIAS		
1	Conoce los procedimientos del Plan de Emergencia de la empresa	VC
2	Se cuenta con un procedimiento para rescate durante la ejecución de la labor	VC
3	Se cuenta con personal capacitado para el rescate y atención de la emergencia	VC

Diligencie las casillas en blanco

VERIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE Y CONECTORES				
		SI	NO	N/A
1	Si el trabajo requiere el uso de una línea de vida o dispositivo fijo, está debidamente certificada.	X		
2	Existen puntos de anclajes seguros (Certificados, estructurales, autorizados).	X		
3	Se tienen adaptadores de anclaje certificados y en buen estado.	X		

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR

HERRAMIENTA DE MANO

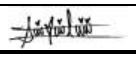
CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
Autorización: Confirmo que las zonas han sido revisadas y examinadas, y que las precauciones señaladas han sido cumplidas y autorizo el trabajo			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS INTERVENTOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	
Informado: Manifiesto que he sido informado del presente permiso y validado su información:			
Certifico que conozco la labor a desarrollar, los riesgos de la misma, que participe en el diligenciamiento del presente permiso y que cuento con un estado de salud que me permite realizar este trabajo en alturas.			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
OFICIAL	**MILLER MONTIEL MALAMBO**	**79.819.243**	
Recibo permiso: Manifiesto que he recibido el presente permiso para su control y de ser necesario se validará su información antes y durante la ejecución del mismo			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL COMPAÑÍA			
COORDINADOR DE CALIDAD Y AMBIENTE			

Este permiso soló es válido pare el lugar, tiempo y trabajo especificado. Al terminar el trabajo, el trabajador solicitante del permito, le avisará al Supervisor del área, Jefe o Encargado del término de la maniobra. Este permiso NO puede exceder de un turno de trabajo.

OBSERVACIONES:

CIERRE DEL PERMISO:

Hora de cierre: 4:30PM	Motivo del cierre: FIN DE JORNADA LABORAL

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS SUPERVISOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S NIT 900 562 491-9	PERMISO PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	FECHA:14/02/2023
		CODIGO R-SST-08
	SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	PÁGINA 1
		VERSION 04

Fecha:	16	MARZO	2026	Hora Inicio: 8:00am	Hora Finalización: 4:30 pm	Altura a trabajar (m): 10
Tipo de trabajo.	RESANE Y PINTURA INTERIOR DEL TEATRO					
Unidad Operativa (Compañía):	IDARTES					
Ubicación especifica del sitio a realizar del trabajo:	CASONA DE LA DANZA					

PERMISO CONCEDIDO A: (si se requiere autorizar a más trabajadores, se debe diligenciar otro permiso de trabajo)

CEDULA	CARGO	MONBRE	FECHA CERTIFICADO ALTURAS	ARL	EPS	AFP	EXAMEN MEDICO VIGENTE
79.819.243	OFICIAL	MILLER MONTIEL MALAMBO	7-dic-25	SURA	FAMISANAR	PORVENIR	SI

DESCRIPCIÓN Y PROCEDIMIENTO DE LA TAREA

LIMPIAR PARALES, RESANAR Y PINTAR

Diligenciar las casillas en blanco indicando **"VC"** verificado y cumple, **"VN"** verificado y no cumple y **"NA"** no aplica:

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Ropa de Trabajo	VC	Protección auditiva	NA
Gafas de seguridad resistentes a impactos certificadas	VC	Casco con barbuquejo, certificado, libre de fisuras, con arnés de tres puntos.	VC
Guantes de seguridad con la resistencia mecánica y el aislamiento definido para la labor y su estado es perfecto	VC	Botas de seguridad antideslizantes definidos para la labor	VC
Otros (cual):			

SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS
(Certificados / Supervisar su estado de conservación y funcionamiento)

Dispositivo de anclaje portátil o conectores de anclaje portátiles	NA	Línea de vida portátil horizontal	NA
Línea de vida portátil vertical	VC	Línea de vida auto retráctil	NA
Conectores para restricción de caídas	VC	Conectores de posicionamiento	VC
Conectores para tránsito vertical (freno)	VC	Eslinga con absorbedor de energía en Y	VC
Eslinga con absorbedor de energía	VC	Descendedores (ID)	NA
Poleas	NA	Pretales	NA
Mosquetones	VC	Bloqueadores	NA
Arnés de cuerpo completo	VC	Se ha supervisado los puntos de anclaje	VC
Otros (cual):	NA	Eslinga de posicionamiento	VNC

CUMPLIMIENTO MEDIDAS DE SEGURIDAD

1	Avisar a supervisor o jefe de área	VC
2	Diligenciamiento de formato de planeación de trabajo	VC
3	Procedimiento de aseguramiento de equipos (candados y avisos). Si la labor lo requiere	NA
4	Verificación Sistemas de elevación (PH o torres grúa, Plumas, Plataformas Eléctricas)	NA
5	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos	VC
6	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la labor	VC

EQUIPOS, SISTEMA DE ACCESO PARA TRABAJO EN ALTURAS

LISTA DE VERIFICACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE MEDIDAS DE SEGURIDAD

EN USO DE ANDAMIOS

1	En buen estado de conservación	VC
2	Armado correctamente; sus crucetas están aseguradas	VC
3	Desde tres o más secciones de andamio está asegurado con vientos	NA
4	El terreno donde se armará el andamio está firme y nivelado	VC
5	La base del andamio cuenta con sistema de seguridad o bloqueo; están operando los frenos de las ruedas de los andamios	VC
6	Cuenta con plataforma que cubra todo el área del andamio, está asegurada y con barandas de seguridad	VC
7	Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender las herramientas y otros elementos	VC
8	Se cuenta con línea de vida vertical anclada a un punto de anclaje independiente del andamio; o en su defecto se utilizara una línea de vida auto retráctil o una eslinga en Y , para ascender o descender de este (solo si el andamio esta diseñado y certificado para hacerlo)	VNC

USO DE ESCALERAS

1	Las escaleras cumplen con la función para la labor a desempeñar (tijera, uno o dos cuerpos, etc.) y son certificadas	NA
2	Las escaleras son de un material resistente	NA
3	Las escaleras están limpias y en buen estado de conservación	NA
4	Las escaleras cuenta con zapatas antideslizantes	NA
5	La superficie donde apoyarán las escaleras es un terreno firme y nivelado	NA
6	Para realizar trabajos eléctricos o cerca de líneas eléctricas se usan escaleras dieléctricas	NA
7	Las escaleras están ancladas a la estructura o en su defecto están sostenidas por una persona	NA

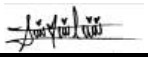
LUGAR SEGURO DE TRABAJO		
1	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente (señalizado y demarcado)	VC
2	Se controlaron los riesgos presentes en el sitio de trabajo	VC
3	Se cuenta con iluminación adecuada	VC
4	Todas las fuentes de energía fueron desconectadas o el circuito abierto (si se requiere)	NA
5	Las tuberías fueron purgadas, tapadas o desconectadas	NA
6	El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse	VC
7	¿El sistema de elevación se encuentra cerca a redes eléctricas? Si lo está guarda una distancia mínima de 3 m	NA
8	El equipo de elevación o levantamiento cuenta con sistemas de bloqueo para evitar que se ruede	NA
9	Se inspecciono el equipo de levantamiento y todos los controles funcionan apropiadamente.	NA
EMERGENCIAS		
1	Conoce los procedimientos del Plan de Emergencia de la empresa	VC
2	Se cuenta con un procedimiento para rescate durante la ejecución de la labor	VC
3	Se cuenta con personal capacitado para el rescate y atención de la emergencia	VC

Diligencie las casillas en blanco

VERIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE Y CONECTORES				
		SI	NO	N/A
1	Si el trabajo requiere el uso de una línea de vida o dispositivo fijo, está debidamente certificada.	X		
2	Existen puntos de anclajes seguros (Certificados, estructurales, autorizados).	X		
3	Se tienen adaptadores de anclaje certificados y en buen estado.	X		

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR

HERRAMIENTA DE MANO

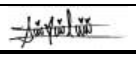
CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
Autorización: Confirmo que las zonas han sido revisadas y examinadas, y que las precauciones señaladas han sido cumplidas y autorizo el trabajo			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS INTERVENTOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	
Informado: Manifiesto que he sido informado del presente permiso y validado su información:			
Certifico que conozco la labor a desarrollar, los riesgos de la misma, que participe en el diligenciamiento del presente permiso y que cuento con un estado de salud que me permite realizar este trabajo en alturas.			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
OFICIAL	**MILLER MONTIEL MALAMBO**	**79.819.243**	
Recibo permiso: Manifiesto que he recibido el presente permiso para su control y de ser necesario se validará su información antes y durante la ejecución del mismo			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL COMPAÑÍA			
COORDINADOR DE CALIDAD Y AMBIENTE			

Este permiso soló es válido pare el lugar, tiempo y trabajo especificado. Al terminar el trabajo, el trabajador solicitante del permito, le avisará al Supervisor del área, Jefe o Encargado del término de la maniobra. Este permiso NO puede exceder de un turno de trabajo.

OBSERVACIONES:

CIERRE DEL PERMISO:

Hora de cierre: 4:30PM	Motivo del cierre: FIN DE JORNADA LABORAL

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS SUPERVISOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S NIT 900 562 491-9	PERMISO PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	FECHA:14/02/2023
		CODIGO R-SST-08
	SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	PÁGINA 1
		VERSION 04

Fecha:	17	MARZO	2026	Hora Inicio: 8:00am	Hora Finalización: 4:30 pm	Altura a trabajar (m): 10
Tipo de trabajo.	RESANE Y PINTURA INTERIOR DEL TEATRO					
Unidad Operativa (Compañía):	IDARTES					
Ubicación especifica del sitio a realizar del trabajo:	CASONA DE LA DANZA					

PERMISO CONCEDIDO A: (si se requiere autorizar a más trabajadores, se debe diligenciar otro permiso de trabajo)

CEDULA	CARGO	MONBRE	FECHA CERTIFICADO ALTURAS	ARL	EPS	AFP	EXAMEN MEDICO VIGENTE
79.819.243	OFICIAL	MILLER MONTIEL MALAMBO	7-dic-25	SURA	FAMISANAR	PORVENIR	SI

DESCRIPCIÓN Y PROCEDIMIENTO DE LA TAREA

LIMPIAR PARALES, RESANAR Y PINTAR

Diligenciar las casillas en blanco indicando **"VC"** verificado y cumple, **"VN"** verificado y no cumple y **"NA"** no aplica:

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Ropa de Trabajo	VC	Protección auditiva	NA
Gafas de seguridad resistentes a impactos certificadas	VC	Casco con barbuquejo, certificado, libre de fisuras, con arnés de tres puntos.	VC
Guantes de seguridad con la resistencia mecánica y el aislamiento definido para la labor y su estado es perfecto	VC	Botas de seguridad antideslizantes definidos para la labor	VC
Otros (cual):			

SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS
(Certificados / Supervisar su estado de conservación y funcionamiento)

Dispositivo de anclaje portátil o conectores de anclaje portátiles	NA	Línea de vida portátil horizontal	NA
Línea de vida portátil vertical	VC	Línea de vida auto retráctil	NA
Conectores para restricción de caídas	VC	Conectores de posicionamiento	VC
Conectores para tránsito vertical (freno)	VC	Eslinga con absorbedor de energía en Y	VC
Eslinga con absorbedor de energía	VC	Descendedores (ID)	NA
Poleas	NA	Pretales	NA
Mosquetones	VC	Bloqueadores	NA
Arnés de cuerpo completo	VC	Se ha supervisado los puntos de anclaje	VC
Otros (cual):	NA	Eslinga de posicionamiento	VNC

CUMPLIMIENTO MEDIDAS DE SEGURIDAD

1	Avisar a supervisor o jefe de área	VC
2	Diligenciamiento de formato de planeación de trabajo	VC
3	Procedimiento de aseguramiento de equipos (candados y avisos). Si la labor lo requiere	NA
4	Verificación Sistemas de elevación (PH o torres grúa, Plumas, Plataformas Eléctricas)	NA
5	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos	VC
6	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la labor	VC

EQUIPOS, SISTEMA DE ACCESO PARA TRABAJO EN ALTURAS

LISTA DE VERIFICACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE MEDIDAS DE SEGURIDAD

EN USO DE ANDAMIOS

1	En buen estado de conservación	VC
2	Armado correctamente; sus crucetas están aseguradas	VC
3	Desde tres o más secciones de andamio está asegurado con vientos	NA
4	El terreno donde se armará el andamio está firme y nivelado	VC
5	La base del andamio cuenta con sistema de seguridad o bloqueo; están operando los frenos de las ruedas de los andamios	VC
6	Cuenta con plataforma que cubra todo el área del andamio, está asegurada y con barandas de seguridad	VC
7	Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender las herramientas y otros elementos	VC
8	Se cuenta con línea de vida vertical anclada a un punto de anclaje independiente del andamio; o en su defecto se utilizara una línea de vida auto retráctil o una eslinga en Y , para ascender o descender de este (solo si el andamio esta diseñado y certificado para hacerlo)	VNC

USO DE ESCALERAS

1	Las escaleras cumplen con la función para la labor a desempeñar (tijera, uno o dos cuerpos, etc.) y son certificadas	NA
2	Las escaleras son de un material resistente	NA
3	Las escaleras están limpias y en buen estado de conservación	NA
4	Las escaleras cuenta con zapatas antideslizantes	NA
5	La superficie donde apoyarán las escaleras es un terreno firme y nivelado	NA
6	Para realizar trabajos eléctricos o cerca de líneas eléctricas se usan escaleras dieléctricas	NA
7	Las escaleras están ancladas a la estructura o en su defecto están sostenidas por una persona	NA

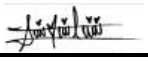
LUGAR SEGURO DE TRABAJO		
1	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente (señalizado y demarcado)	VC
2	Se controlaron los riesgos presentes en el sitio de trabajo	VC
3	Se cuenta con iluminación adecuada	VC
4	Todas las fuentes de energía fueron desconectadas o el circuito abierto (si se requiere)	NA
5	Las tuberías fueron purgadas, tapadas o desconectadas	NA
6	El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse	VC
7	¿El sistema de elevación se encuentra cerca a redes eléctricas? Si lo está guarda una distancia mínima de 3 m	NA
8	El equipo de elevación o levantamiento cuenta con sistemas de bloqueo para evitar que se ruede	NA
9	Se inspecciono el equipo de levantamiento y todos los controles funcionan apropiadamente.	NA
EMERGENCIAS		
1	Conoce los procedimientos del Plan de Emergencia de la empresa	VC
2	Se cuenta con un procedimiento para rescate durante la ejecución de la labor	VC
3	Se cuenta con personal capacitado para el rescate y atención de la emergencia	VC

Diligencie las casillas en blanco

VERIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE Y CONECTORES				
		SI	NO	N/A
1	Si el trabajo requiere el uso de una línea de vida o dispositivo fijo, está debidamente certificada.	X		
2	Existen puntos de anclajes seguros (Certificados, estructurales, autorizados).	X		
3	Se tienen adaptadores de anclaje certificados y en buen estado.	X		

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR

HERRAMIENTA DE MANO

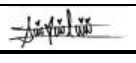
CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
Autorización: Confirmo que las zonas han sido revisadas y examinadas, y que las precauciones señaladas han sido cumplidas y autorizo el trabajo			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS INTERVENTOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	
Informado: Manifiesto que he sido informado del presente permiso y validado su información:			
Certifico que conozco la labor a desarrollar, los riesgos de la misma, que participe en el diligenciamiento del presente permiso y que cuento con un estado de salud que me permite realizar este trabajo en alturas.			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
OFICIAL	**MILLER MONTIEL MALAMBO**	**79.819.243**	
Recibo permiso: Manifiesto que he recibido el presente permiso para su control y de ser necesario se validará su información antes y durante la ejecución del mismo			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL COMPAÑÍA			
COORDINADOR DE CALIDAD Y AMBIENTE			

Este permiso soló es válido pare el lugar, tiempo y trabajo especificado. Al terminar el trabajo, el trabajador solicitante del permito, le avisará al Supervisor del área, Jefe o Encargado del término de la maniobra. Este permiso NO puede exceder de un turno de trabajo.

OBSERVACIONES:

CIERRE DEL PERMISO:

Hora de cierre: 4:30PM	Motivo del cierre: FIN DE JORNADA LABORAL

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS SUPERVISOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S NIT 900 562 491-9	PERMISO PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	FECHA:14/02/2023
		CODIGO R-SST-08
	SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	PÁGINA 1
		VERSION 04

Fecha:	18	MARZO	2026	Hora Inicio: 8:00am	Hora Finalización: 4:30 pm	Altura a trabajar (m): 10
Tipo de trabajo.	RESANE Y PINTURA INTERIOR DEL TEATRO					
Unidad Operativa (Compañía):	IDARTES					
Ubicación especifica del sitio a realizar del trabajo:	CASONA DE LA DANZA					

PERMISO CONCEDIDO A: (si se requiere autorizar a más trabajadores, se debe diligenciar otro permiso de trabajo)

CEDULA	CARGO	MONBRE	FECHA CERTIFICADO ALTURAS	ARL	EPS	AFP	EXAMEN MEDICO VIGENTE
79.819.243	OFICIAL	MILLER MONTIEL MALAMBO	7-dic-25	SURA	FAMISANAR	PORVENIR	SI

DESCRIPCIÓN Y PROCEDIMIENTO DE LA TAREA

LIMPIAR PARALES, RESANAR Y PINTAR

Diligenciar las casillas en blanco indicando **"VC"** verificado y cumple, **"VN"** verificado y no cumple y **"NA"** no aplica:

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Ropa de Trabajo	VC	Protección auditiva	NA
Gafas de seguridad resistentes a impactos certificadas	VC	Casco con barbuquejo, certificado, libre de fisuras, con arnés de tres puntos.	VC
Guantes de seguridad con la resistencia mecánica y el aislamiento definido para la labor y su estado es perfecto	VC	Botas de seguridad antideslizantes definidos para la labor	VC
Otros (cual):			

SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS
(Certificados / Supervisar su estado de conservación y funcionamiento)

Dispositivo de anclaje portátil o conectores de anclaje portátiles	NA	Línea de vida portátil horizontal	NA
Línea de vida portátil vertical	VC	Línea de vida auto retráctil	NA
Conectores para restricción de caídas	VC	Conectores de posicionamiento	VC
Conectores para tránsito vertical (freno)	VC	Eslinga con absorbedor de energía en Y	VC
Eslinga con absorbedor de energía	VC	Descendedores (ID)	NA
Poleas	NA	Pretales	NA
Mosquetones	VC	Bloqueadores	NA
Arnés de cuerpo completo	VC	Se ha supervisado los puntos de anclaje	VC
Otros (cual):	NA	Eslinga de posicionamiento	VNC

CUMPLIMIENTO MEDIDAS DE SEGURIDAD

1	Avisar a supervisor o jefe de área	VC
2	Diligenciamiento de formato de planeación de trabajo	VC
3	Procedimiento de aseguramiento de equipos (candados y avisos). Si la labor lo requiere	NA
4	Verificación Sistemas de elevación (PH o torres grúa, Plumas, Plataformas Eléctricas)	NA
5	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos	VC
6	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la labor	VC

EQUIPOS, SISTEMA DE ACCESO PARA TRABAJO EN ALTURAS

LISTA DE VERIFICACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE MEDIDAS DE SEGURIDAD

EN USO DE ANDAMIOS

1	En buen estado de conservación	VC
2	Armado correctamente; sus crucetas están aseguradas	VC
3	Desde tres o más secciones de andamio está asegurado con vientos	NA
4	El terreno donde se armará el andamio está firme y nivelado	VC
5	La base del andamio cuenta con sistema de seguridad o bloqueo; están operando los frenos de las ruedas de los andamios	VC
6	Cuenta con plataforma que cubra todo el área del andamio, está asegurada y con barandas de seguridad	VC
7	Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender las herramientas y otros elementos	VC
8	Se cuenta con línea de vida vertical anclada a un punto de anclaje independiente del andamio; o en su defecto se utilizara una línea de vida auto retráctil o una eslinga en Y , para ascender o descender de este (solo si el andamio esta diseñado y certificado para hacerlo)	VNC

USO DE ESCALERAS

1	Las escaleras cumplen con la función para la labor a desempeñar (tijera, uno o dos cuerpos, etc.) y son certificadas	NA
2	Las escaleras son de un material resistente	NA
3	Las escaleras están limpias y en buen estado de conservación	NA
4	Las escaleras cuenta con zapatas antideslizantes	NA
5	La superficie donde apoyarán las escaleras es un terreno firme y nivelado	NA
6	Para realizar trabajos eléctricos o cerca de líneas eléctricas se usan escaleras dieléctricas	NA
7	Las escaleras están ancladas a la estructura o en su defecto están sostenidas por una persona	NA

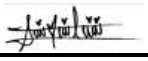
LUGAR SEGURO DE TRABAJO		
1	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente (señalizado y demarcado)	VC
2	Se controlaron los riesgos presentes en el sitio de trabajo	VC
3	Se cuenta con iluminación adecuada	VC
4	Todas las fuentes de energía fueron desconectadas o el circuito abierto (si se requiere)	NA
5	Las tuberías fueron purgadas, tapadas o desconectadas	NA
6	El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse	VC
7	¿El sistema de elevación se encuentra cerca a redes eléctricas? Si lo está guarda una distancia mínima de 3 m	NA
8	El equipo de elevación o levantamiento cuenta con sistemas de bloqueo para evitar que se ruede	NA
9	Se inspecciono el equipo de levantamiento y todos los controles funcionan apropiadamente.	NA
EMERGENCIAS		
1	Conoce los procedimientos del Plan de Emergencia de la empresa	VC
2	Se cuenta con un procedimiento para rescate durante la ejecución de la labor	VC
3	Se cuenta con personal capacitado para el rescate y atención de la emergencia	VC

Diligencie las casillas en blanco

VERIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE Y CONECTORES				
		SI	NO	N/A
1	Si el trabajo requiere el uso de una línea de vida o dispositivo fijo, está debidamente certificada.	X		
2	Existen puntos de anclajes seguros (Certificados, estructurales, autorizados).	X		
3	Se tienen adaptadores de anclaje certificados y en buen estado.	X		

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR

HERRAMIENTA DE MANO

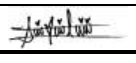
CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
Autorización: Confirmo que las zonas han sido revisadas y examinadas, y que las precauciones señaladas han sido cumplidas y autorizo el trabajo			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS INTERVENTOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	
Informado: Manifiesto que he sido informado del presente permiso y validado su información:			
Certifico que conozco la labor a desarrollar, los riesgos de la misma, que participe en el diligenciamiento del presente permiso y que cuento con un estado de salud que me permite realizar este trabajo en alturas.			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
OFICIAL	**MILLER MONTIEL MALAMBO**	**79.819.243**	
Recibo permiso: Manifiesto que he recibido el presente permiso para su control y de ser necesario se validará su información antes y durante la ejecución del mismo			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL COMPAÑÍA			
COORDINADOR DE CALIDAD Y AMBIENTE			

Este permiso soló es válido pare el lugar, tiempo y trabajo especificado. Al terminar el trabajo, el trabajador solicitante del permito, le avisará al Supervisor del área, Jefe o Encargado del término de la maniobra. Este permiso NO puede exceder de un turno de trabajo.

OBSERVACIONES:

CIERRE DEL PERMISO:

Hora de cierre: 4:30PM	Motivo del cierre: FIN DE JORNADA LABORAL

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS SUPERVISOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S NIT 900 562 491-9	PERMISO PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	FECHA:14/02/2023
		CODIGO R-SST-08
	SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	PÁGINA 1
		VERSION 04

Fecha:	19	MARZO	2026	Hora Inicio: 8:00am	Hora Finalización: 4:30 pm	Altura a trabajar (m): 10
Tipo de trabajo.	RESANE Y PINTURA INTERIOR DEL TEATRO					
Unidad Operativa (Compañía):	IDARTES					
Ubicación especifica del sitio a realizar del trabajo:	CASONA DE LA DANZA					

PERMISO CONCEDIDO A: (si se requiere autorizar a más trabajadores, se debe diligenciar otro permiso de trabajo)

CEDULA	CARGO	MONBRE	FECHA CERTIFICADO ALTURAS	ARL	EPS	AFP	EXAMEN MEDICO VIGENTE
79.819.243	OFICIAL	MILLER MONTIEL MALAMBO	7-dic-25	SURA	FAMISANAR	PORVENIR	SI

DESCRIPCIÓN Y PROCEDIMIENTO DE LA TAREA

LIMPIAR PARALES, RESANAR Y PINTAR

Diligenciar las casillas en blanco indicando **"VC"** verificado y cumple, **"VN"** verificado y no cumple y **"NA"** no aplica:

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Ropa de Trabajo	VC	Protección auditiva	NA
Gafas de seguridad resistentes a impactos certificadas	VC	Casco con barbuquejo, certificado, libre de fisuras, con arnés de tres puntos.	VC
Guantes de seguridad con la resistencia mecánica y el aislamiento definido para la labor y su estado es perfecto	VC	Botas de seguridad antideslizantes definidos para la labor	VC
Otros (cual):			

SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS
(Certificados / Supervisar su estado de conservación y funcionamiento)

Dispositivo de anclaje portátil o conectores de anclaje portátiles	NA	Línea de vida portátil horizontal	NA
Línea de vida portátil vertical	VC	Línea de vida auto retráctil	NA
Conectores para restricción de caídas	VC	Conectores de posicionamiento	VC
Conectores para tránsito vertical (freno)	VC	Eslinga con absorbedor de energía en Y	VC
Eslinga con absorbedor de energía	VC	Descendedores (ID)	NA
Poleas	NA	Pretales	NA
Mosquetones	VC	Bloqueadores	NA
Arnés de cuerpo completo	VC	Se ha supervisado los puntos de anclaje	VC
Otros (cual):	NA	Eslinga de posicionamiento	VNC

CUMPLIMIENTO MEDIDAS DE SEGURIDAD

1	Avisar a supervisor o jefe de área	VC
2	Diligenciamiento de formato de planeación de trabajo	VC
3	Procedimiento de aseguramiento de equipos (candados y avisos). Si la labor lo requiere	NA
4	Verificación Sistemas de elevación (PH o torres grúa, Plumas, Plataformas Eléctricas)	NA
5	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos	VC
6	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la labor	VC

EQUIPOS, SISTEMA DE ACCESO PARA TRABAJO EN ALTURAS

LISTA DE VERIFICACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE MEDIDAS DE SEGURIDAD

EN USO DE ANDAMIOS

1	En buen estado de conservación	VC
2	Armado correctamente; sus crucetas están aseguradas	VC
3	Desde tres o más secciones de andamio está asegurado con vientos	NA
4	El terreno donde se armará el andamio está firme y nivelado	VC
5	La base del andamio cuenta con sistema de seguridad o bloqueo; están operando los frenos de las ruedas de los andamios	VC
6	Cuenta con plataforma que cubra todo el área del andamio, está asegurada y con barandas de seguridad	VC
7	Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender las herramientas y otros elementos	VC
8	Se cuenta con línea de vida vertical anclada a un punto de anclaje independiente del andamio; o en su defecto se utilizara una línea de vida auto retráctil o una eslinga en Y , para ascender o descender de este (solo si el andamio esta diseñado y certificado para hacerlo)	VNC

USO DE ESCALERAS

1	Las escaleras cumplen con la función para la labor a desempeñar (tijera, uno o dos cuerpos, etc.) y son certificadas	NA
2	Las escaleras son de un material resistente	NA
3	Las escaleras están limpias y en buen estado de conservación	NA
4	Las escaleras cuenta con zapatas antideslizantes	NA
5	La superficie donde apoyarán las escaleras es un terreno firme y nivelado	NA
6	Para realizar trabajos eléctricos o cerca de líneas eléctricas se usan escaleras dieléctricas	NA
7	Las escaleras están ancladas a la estructura o en su defecto están sostenidas por una persona	NA

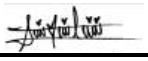
LUGAR SEGURO DE TRABAJO		
1	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente (señalizado y demarcado)	VC
2	Se controlaron los riesgos presentes en el sitio de trabajo	VC
3	Se cuenta con iluminación adecuada	VC
4	Todas las fuentes de energía fueron desconectadas o el circuito abierto (si se requiere)	NA
5	Las tuberías fueron purgadas, tapadas o desconectadas	NA
6	El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse	VC
7	¿El sistema de elevación se encuentra cerca a redes eléctricas? Si lo está guarda una distancia mínima de 3 m	NA
8	El equipo de elevación o levantamiento cuenta con sistemas de bloqueo para evitar que se ruede	NA
9	Se inspecciono el equipo de levantamiento y todos los controles funcionan apropiadamente.	NA
EMERGENCIAS		
1	Conoce los procedimientos del Plan de Emergencia de la empresa	VC
2	Se cuenta con un procedimiento para rescate durante la ejecución de la labor	VC
3	Se cuenta con personal capacitado para el rescate y atención de la emergencia	VC

Diligencie las casillas en blanco

VERIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE Y CONECTORES				
		SI	NO	N/A
1	Si el trabajo requiere el uso de una línea de vida o dispositivo fijo, está debidamente certificada.	X		
2	Existen puntos de anclajes seguros (Certificados, estructurales, autorizados).	X		
3	Se tienen adaptadores de anclaje certificados y en buen estado.	X		

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR

HERRAMIENTA DE MANO

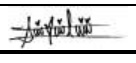
CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
Autorización: Confirmo que las zonas han sido revisadas y examinadas, y que las precauciones señaladas han sido cumplidas y autorizo el trabajo			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS INTERVENTOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	
Informado: Manifiesto que he sido informado del presente permiso y validado su información:			
Certifico que conozco la labor a desarrollar, los riesgos de la misma, que participe en el diligenciamiento del presente permiso y que cuento con un estado de salud que me permite realizar este trabajo en alturas.			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
OFICIAL	**MILLER MONTIEL MALAMBO**	**79.819.243**	
Recibo permiso: Manifiesto que he recibido el presente permiso para su control y de ser necesario se validará su información antes y durante la ejecución del mismo			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL COMPAÑÍA			
COORDINADOR DE CALIDAD Y AMBIENTE			

Este permiso soló es válido pare el lugar, tiempo y trabajo especificado. Al terminar el trabajo, el trabajador solicitante del permito, le avisará al Supervisor del área, Jefe o Encargado del término de la maniobra. Este permiso NO puede exceder de un turno de trabajo.

OBSERVACIONES:

CIERRE DEL PERMISO:

Hora de cierre: 4:30PM	Motivo del cierre: FIN DE JORNADA LABORAL

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS SUPERVISOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S NIT 900 562 491-9	PERMISO PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	FECHA:14/02/2023
		CODIGO R-SST-08
	SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	PÁGINA 1
		VERSION 04

Fecha:	21	MARZO	2026	Hora Inicio: 8:00Am	Hora Finalización: 12:00 pm	Altura a trabajar (m): 3
Tipo de trabajo.	RESANE Y PINTURA INTERIOR DEL TEATRO					
Unidad Operativa (Compañía):	IDARTES					
Ubicación especifica del sitio a realizar del trabajo:	SEDE PRINCIPAL					

PERMISO CONCEDIDO A: (si se requiere autorizar a más trabajadores, se debe diligenciar otro permiso de trabajo)

CEDULA	CARGO	MONBRE	CERTIFICADO ALTURAS	ARL	EPS	AFP	EXAMEN MEDICO VIGENTE
3.104.225	OPERARIO	ARMANDO JIMENEZ GUTIERREZ	SI	COLMENA	SANITAS	PORVENIR	SI
15.645.564	OPERARIO	HAN JAROL PETRO CANTERO	si	COLMENA	SANITAS	PORVENIR	SI

DESCRIPCIÓN Y PROCEDIMIENTO DE LA TAREA

LIMPIAR PARALES, RESANAR Y PINTAR

Diligenciar las casillas en blanco indicando **"VC"** verificado y cumple, **"VN"** verificado y no cumple y **"NA"** no aplica:

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Ropa de Trabajo	VC	Protección auditiva	NA
Gafas de seguridad resistentes a impactos certificadas	VC	Casco con barbuquejo, certificado, libre de fisuras, con arnés de tres puntos.	VC
Guantes de seguridad con la resistencia mecánica y el aislamiento definido para la labor y su estado es perfecto	VC	Botas de seguridad antideslizantes definidos para la labor	VC
Otros (cual):			

SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS
(Certificados / Supervisar su estado de conservación y funcionamiento)

Dispositivo de anclaje portátil o conectores de anclaje portátiles	NA	Línea de vida portátil horizontal	NA
Línea de vida portátil vertical	VC	Línea de vida auto retráctil	NA
Conectores para restricción de caídas	VC	Conectores de posicionamiento	VC
Conectores para tránsito vertical (freno)	VC	Eslinga con absorbedor de energía en Y	VC
Eslinga con absorbedor de energía	VC	Descendedores (ID)	NA
Poleas	NA	Pretales	NA
Mosquetones	VC	Bloqueadores	NA
Arnés de cuerpo completo	VC	Se ha supervisado los puntos de anclaje	VC
Otros (cual):	NA	Eslinga de posicionamiento	VNC

CUMPLIMIENTO MEDIDAS DE SEGURIDAD

1	Avisar a supervisor o jefe de área	VC
2	Diligenciamiento de formato de planeación de trabajo	VC
3	Procedimiento de aseguramiento de equipos (candados y avisos). Si la labor lo requiere	NA
4	Verificación Sistemas de elevación (PH o torres grúa, Plumas, Plataformas Eléctricas)	NA
5	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos	VC
6	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la labor	VC

EQUIPOS, SISTEMA DE ACCESO PARA TRABAJO EN ALTURAS

LISTA DE VERIFICACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE MEDIDAS DE SEGURIDAD

EN USO DE ANDAMIOS

1	En buen estado de conservación	NA
2	Armado correctamente; sus crucetas están aseguradas	NA
3	Desde tres o más secciones de andamio está asegurado con vientos	NA
4	El terreno donde se armará el andamio está firme y nivelado	NA
5	La base del andamio cuenta con sistema de seguridad o bloqueo; están operando los frenos de las ruedas de los andamios	NA
6	Cuenta con plataforma que cubra todo el área del andamio, está asegurada y con barandas de seguridad	NA
7	Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender las herramientas y otros elementos	NA
8	Se cuenta con línea de vida vertical anclada a un punto de anclaje independiente del andamio; o en su defecto se utilizara una línea de vida auto retráctil o una eslinga en Y , para ascender o descender de este (solo si el andamio esta diseñado y certificado para hacerlo)	NA

USO DE ESCALERAS

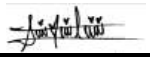
1	Las escaleras cumplen con la función para la labor a desempeñar (tijera, uno o dos cuerpos, etc.) y son certificadas	VC
2	Las escaleras son de un material resistente	VC
3	Las escaleras están limpias y en buen estado de conservación	VC
4	Las escaleras cuenta con zapatas antideslizantes	VC
5	La superficie donde apoyarán las escaleras es un terreno firme y nivelado	VC
6	Para realizar trabajos eléctricos o cerca de líneas eléctricas se usan escaleras dieléctricas	NA
7	Las escaleras están ancladas a la estructura o en su defecto están sostenidas por una persona	VC

LUGAR SEGURO DE TRABAJO		
1	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente (señalizado y demarcado)	VC
2	Se controlaron los riesgos presentes en el sitio de trabajo	VC
3	Se cuenta con iluminación adecuada	VC
4	Todas las fuentes de energía fueron desconectadas o el circuito abierto (si se requiere)	NA
5	Las tuberías fueron purgadas, tapadas o desconectadas	NA
6	El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse	VC
7	¿El sistema de elevación se encuentra cerca a redes eléctricas? Si lo está guarda una distancia mínima de 3 m	NA
8	El equipo de elevación o levantamiento cuenta con sistemas de bloqueo para evitar que se ruede	NA
9	Se inspecciono el equipo de levantamiento y todos los controles funcionan apropiadamente.	NA
EMERGENCIAS		
1	Conoce los procedimientos del Plan de Emergencia de la empresa	VC
2	Se cuenta con un procedimiento para rescate durante la ejecución de la labor	VC
3	Se cuenta con personal capacitado para el rescate y atención de la emergencia	VC
	Diligencie las casillas en blanco	

VERIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE Y CONECTORES				
		SI	NO	N/A
1	Si el trabajo requiere el uso de una línea de vida o dispositivo fijo, está debidamente certificada.	X		
2	Existen puntos de anclajes seguros (Certificados, estructurales, autorizados).	X		
3	Se tienen adaptadores de anclaje certificados y en buen estado.	X		

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR

HERRAMIENTA DE MANO

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
Autorización: Confirmo que las zonas han sido revisadas y examinadas, y que las precauciones señaladas han sido cumplidas y autorizo el trabajo			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS INTERVENTOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	
Informado: Manifiesto que he sido informado del presente permiso y validado su información:			
Certifico que conozco la labor a desarrollar, los riesgos de la misma, que participe en el diligenciamiento del presente permiso y que cuento con un estado de salud que me permite realizar este trabajo en alturas.			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
OPERARIO	ARMANDO JIMENEZ GUTIERREZ	3104225	
OPERARIO	HAN JAROL PETRO CANTERO	15645564	
Recibo permiso: Manifiesto que he recibido el presente permiso para su control y de ser necesario se validará su información antes y durante la ejecución del mismo			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL COMPAÑÍA			
COORDINADOR DE CALIDAD Y AMBIENTE			

Este permiso soló es válido pare el lugar, tiempo y trabajo especificado. Al terminar el trabajo, el trabajador solicitante del permito, le avisará al Supervisor del área, Jefe o Encargado del término de la maniobra. Este permiso NO puede exceder de un turno de trabajo.

OBSERVACIONES:

CIERRE DEL PERMISO:

Hora de cierre: 12:00PM	Motivo del cierre: FIN DE JORNADA LABORAL

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS SUPERVISOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S NIT 900 562 491-9	PERMISO PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	FECHA:14/02/2023
		CODIGO R-SST-08
	SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	PÁGINA 1
		VERSION 04

Fecha:	24	MARZO	2026	Hora Inicio: 1:00Pm	Hora Finalización: 4:30 pm	Altura a trabajar (m): 10
Tipo de trabajo.	RESANE Y PINTURA INTERIOR DEL TEATRO					
Unidad Operativa (Compañía):	IDARTES					
Ubicación especifica del sitio a realizar del trabajo:	BODEGA AMERICAS					

PERMISO CONCEDIDO A: (si se requiere autorizar a más trabajadores, se debe diligenciar otro permiso de trabajo)

CEDULA	CARGO	MONBRE	CERTIFICADO ALTURAS	ARL	EPS	AFP	EXAMEN MEDICO VIGENTE
3.104.225	OPERARIO	ARMANDO JIMENEZ GUTIERREZ	SI	COLMENA	SANITAS	PORVENIR	SI
15.645.564	OPERARIO	HAN JAROL PETRO CANTERO	si	COLMENA	SANITAS	PORVENIR	SI

DESCRIPCIÓN Y PROCEDIMIENTO DE LA TAREA

LIMPIAR PARALES, RESANAR Y PINTAR

Diligenciar las casillas en blanco indicando **"VC"** verificado y cumple, **"VN"** verificado y no cumple y **"NA"** no aplica:

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Ropa de Trabajo	VC	Protección auditiva	NA
Gafas de seguridad resistentes a impactos certificadas	VC	Casco con barbuquejo, certificado, libre de fisuras, con arnés de tres puntos.	VC
Guantes de seguridad con la resistencia mecánica y el aislamiento definido para la labor y su estado es perfecto	VC	Botas de seguridad antideslizantes definidos para la labor	VC
Otros (cual):			

SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS
(Certificados / Supervisar su estado de conservación y funcionamiento)

Dispositivo de anclaje portátil o conectores de anclaje portátiles	NA	Línea de vida portátil horizontal	NA
Línea de vida portátil vertical	VC	Línea de vida auto retráctil	NA
Conectores para restricción de caídas	VC	Conectores de posicionamiento	VC
Conectores para tránsito vertical (freno)	VC	Eslinga con absorbedor de energía en Y	VC
Eslinga con absorbedor de energía	VC	Descendedores (ID)	NA
Poleas	NA	Pretales	NA
Mosquetones	VC	Bloqueadores	NA
Arnés de cuerpo completo	VC	Se ha supervisado los puntos de anclaje	VC
Otros (cual):	NA	Eslinga de posicionamiento	VNC

CUMPLIMIENTO MEDIDAS DE SEGURIDAD

1	Avisar a supervisor o jefe de área	VC
2	Diligenciamiento de formato de planeación de trabajo	VC
3	Procedimiento de aseguramiento de equipos (candados y avisos). Si la labor lo requiere	NA
4	Verificación Sistemas de elevación (PH o torres grúa, Plumas, Plataformas Eléctricas)	NA
5	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos	VC
6	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la labor	VC

EQUIPOS, SISTEMA DE ACCESO PARA TRABAJO EN ALTURAS

LISTA DE VERIFICACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE MEDIDAS DE SEGURIDAD

EN USO DE ANDAMIOS

1	En buen estado de conservación	NA
2	Armado correctamente; sus crucetas están aseguradas	NA
3	Desde tres o más secciones de andamio está asegurado con vientos	NA
4	El terreno donde se armará el andamio está firme y nivelado	NA
5	La base del andamio cuenta con sistema de seguridad o bloqueo; están operando los frenos de las ruedas de los andamios	NA
6	Cuenta con plataforma que cubra todo el área del andamio, está asegurada y con barandas de seguridad	NA
7	Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender las herramientas y otros elementos	NA
8	Se cuenta con línea de vida vertical anclada a un punto de anclaje independiente del andamio; o en su defecto se utilizara una línea de vida auto retráctil o una eslinga en Y , para ascender o descender de este (solo si el andamio esta diseñado y certificado para hacerlo)	NA

USO DE ESCALERAS

1	Las escaleras cumplen con la función para la labor a desempeñar (tijera, uno o dos cuerpos, etc.) y son certificadas	VC
2	Las escaleras son de un material resistente	VC
3	Las escaleras están limpias y en buen estado de conservación	VC
4	Las escaleras cuenta con zapatas antideslizantes	VC
5	La superficie donde apoyarán las escaleras es un terreno firme y nivelado	VC
6	Para realizar trabajos eléctricos o cerca de líneas eléctricas se usan escaleras dieléctricas	NA
7	Las escaleras están ancladas a la estructura o en su defecto están sostenidas por una persona	VC

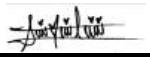
LUGAR SEGURO DE TRABAJO		
1	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente (señalizado y demarcado)	VC
2	Se controlaron los riesgos presentes en el sitio de trabajo	VC
3	Se cuenta con iluminación adecuada	VC
4	Todas las fuentes de energía fueron desconectadas o el circuito abierto (si se requiere)	NA
5	Las tuberías fueron purgadas, tapadas o desconectadas	NA
6	El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse	VC
7	¿El sistema de elevación se encuentra cerca a redes eléctricas? Si lo está guarda una distancia mínima de 3 m	NA
8	El equipo de elevación o levantamiento cuenta con sistemas de bloqueo para evitar que se ruede	NA
9	Se inspecciono el equipo de levantamiento y todos los controles funcionan apropiadamente.	NA
EMERGENCIAS		
1	Conoce los procedimientos del Plan de Emergencia de la empresa	VC
2	Se cuenta con un procedimiento para rescate durante la ejecución de la labor	VC
3	Se cuenta con personal capacitado para el rescate y atención de la emergencia	VC

Diligencie las casillas en blanco

VERIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE Y CONECTORES				
		SI	NO	N/A
1	Si el trabajo requiere el uso de una línea de vida o dispositivo fijo, está debidamente certificada.	X		
2	Existen puntos de anclajes seguros (Certificados, estructurales, autorizados).	X		
3	Se tienen adaptadores de anclaje certificados y en buen estado.	X		

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR

HERRAMIENTA DE MANO

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
Autorización: Confirmo que las zonas han sido revisadas y examinadas, y que las precauciones señaladas han sido cumplidas y autorizo el trabajo			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS INTERVENTOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	
Informado: Manifiesto que he sido informado del presente permiso y validado su información:			
Certifico que conozco la labor a desarrollar, los riesgos de la misma, que participe en el diligenciamiento del presente permiso y que cuento con un estado de salud que me permite realizar este trabajo en alturas.			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
OPERARIO	ARMANDO JIMENEZ GUTIERREZ	3104225	
OPERARIO	HAN JAROL PETRO CANTERO	15645564	
Recibo permiso: Manifiesto que he recibido el presente permiso para su control y de ser necesario se validará su información antes y durante la ejecución del mismo			
CARGO	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NUMERO DE CEDULA**	**FIRMA**
SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL COMPAÑÍA			
COORDINADOR DE CALIDAD Y AMBIENTE			

Este permiso soló es válido pare el lugar, tiempo y trabajo especificado. Al terminar el trabajo, el trabajador solicitante del permito, le avisará al Supervisor del área, Jefe o Encargado del término de la maniobra. Este permiso NO puede exceder de un turno de trabajo.

OBSERVACIONES:

CIERRE DEL PERMISO:

Hora de cierre: 4:30PM	Motivo del cierre: FIN DE JORNADA LABORAL

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS SUPERVISOR			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS DE SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	

SCN sas	PERMISO PARA TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS	FECHA: 14/02/2023
		CODIGO: R-SST-10
	SISTEMA DE GESTION DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	PAGINA 1
		VERSION 03

PERMISO DE APERTURA: LAVADO DE TANQUE SUBTERRANEO, PILONA 20 CREA MANITAS

FECHA: 04/MARZO/2026	HORA INICIO: 8:00 AM	HORA FINAL: 12:00 M	CLIENTE: IDARTES

UBICACIÓN ESPECIFICA DEL SITIO A REALIZAR EL TRABAJO: TANQUE SUBTERRANEO DE AGUA POTABLE

DESCRIPCIÓN DEL ESPACIO CONFINADO

TANQUE SUBTERRANEO DE AGUA POTABLE

EQUIPOS, SISTEMA DE ACCESO PARA TRABAJO EN ALTURAS (Si se requiere)

ARNES, LINEA DE VIDA, ESCALERAS

CONTENIDO DEL EQUIPO O ESPACIO CONFINADO

Vapor / Agua Caliente	NA	Lodos	NA
Aceites	NA	Productos Químicos. ¿Cuáles?	NA
Vapores Cáusticos	NA	Otro ¿Cuál?	NA
Agua potable	SI		
Aguas Residuales	NA		

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A REALIZAR

LAVADO Y DESINFECCION DE TANQUE SUBTERRANEO DE AGUA POTABLE

Diligenciar las casillas en blanco indicando "VC" si verifico y cumple, "VN" si verifico y no cumple y "N/A" si no aplica

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Casco certificado con barbuquejo	VC	Guantes de seguridad de acuerdo a la labor a desarrollar	VC
Protección auditiva	NA	Botas de seguridad con puntera de seguridad adecuadas	VC
Ropa de Trabajo	VC	Otro ¿Cuál?	
Gafas de seguridad certificadas	NA		NA

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Mascarilla para polvo o bajas concentraciones de gases y vapores	NA	Respirador con cartucho	NA
Guantes impermeables o para manejo de sustancias químicas	VC	Overol impermeable (Tyvek)	VC
Arnés cuerpo entero para espacios confinados certificado	VC	Traje especial para productos químicos y/o biológicos	NA
Botas adecuadas para la labor	VC	Otro ¿Cuál?	NA

OTROS EQUIPOS

Equipo de Iluminación para ubicar en el Casco	NA	Sistema de protección contra caídas	VC
Trípode	NA	Otro ¿Cuál?	NA

CUMPLIMIENTO MEDIDAS DE SEGURIDAD

Se informó al Supervisor o jefe de área	VC	Bloqueo de tablero eléctrico	VC
¿Se realizó el análisis de trabajo seguro (ATS)?	VC	Procedimiento de aseguramiento de equipos (candados y avisos)	NA
Cierre de válvulas de ingreso y egreso	VC	Delimitación y señalización del área	VC
Presión hidráulica bloqueada	VC	Colocar tarjeta de seguridad en tablero	NA
Presión neumática bloqueada	VC	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos	VC
Tuberías y válvulas purgadas y tapadas	NA		
Sacar fusible de potencia	NA	Condiciones climáticas adecuadas	VC
La dirección del viento no posibilita el arrastre de vapores hacia el espacio confinado	NA	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la labor	VC
Se identifican y controlan posibles focos de ignición (si hay vapores combustibles o atmósfera potencialmente explosiva) – incluye equipos	NA		
		Otros. ¿Cuáles?	

ADECUACION DEL LUGAR O EQUIPO

Espacio de ingreso (vacío, limpio, enfriado)	VC	Eliminación de productos residuales	NA
Iluminación de 24 V (Reflectores)	VC	Espacio ventilado	VC
Medición (gases y vapores) y evaluación del ambiente interior	VC	Otros. ¿Cuáles?	NA

EMERGENCIAS

Se cuenta con un procedimiento para rescate durante la ejecución de la labor	VC	Se conoce los procedimientos del Plan de Emergencia de la empresa	VC
La brigada de emergencia fue informada de este trabajo	VC	Alistamiento de equipos de rescate	VC

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO DE MEDICIÓN

Marca	RKI GX-2012	Serial	257010266 RQ

CONTROL CONDICIONES DE INGRESO

Hora (AM - PM)	Oxígeno (O2) (19.5% - 23.5%)	CH4 (metano) % LEL	CO (Monóxido de Carbono) ppm	(H2S) Sulfuro de Hidrógeno ppm	Sustancias Toxicas		Aceptable para la actividad	
					Nombre	Concentración	Si	No
8:00 a. m.	20.0	0	0	0	NA	NA	X	
9:00 p. m.	20.0	0	0	0	NA	NA	X	

SE REQUIERE CONTROL CONTINUO DEL LUGAR

	SI	NO		SI	NO
Oxigeno	X		Temperatura	X	

Sustancia química	X		Otros. ¿Cuáles?		
Explosividad (% LEI)	X				

TRABAJADORES AUTORIZADOS NIVEL ENTRANTE

Certifico que conozco la labor a desarrollar, los riesgos de la misma, que participe en el diligenciamiento del presente permiso y que cuento con un estado de salud que me permite realizar este trabajo en ESPACIO CONFINADO.

ÍTEM	NOMBRE Y APELLIDOS	CEDULA	ARL	EPS	FIRMA
1	ARMANDO JIMENEZ GUTIERREZ	3104225	COLMENA	SANITAS	
2	HAN JAROL PETRO CANTERO	15645564	COLMENA	SANITAS	
3					
4					

VERIFICACIÓN DE RESPUESTA A EMERGENCIAS

Diligencie el procedimiento de rescate, paso a paso a realizarla en caso de emergencia por atrapamiento o evento probablemente detectado que se pueda llegar a presentra

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
Autorización: Confirmo que las zonas han sido revisadas y examinadas, y que las precauciones señaladas han sido cumplidas y autorizo el trabajo			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS SCN (SUPERVISOR ESPACIOS CONFINADOS)	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	
VIGIA DESIGNADO PARA LA ACTIVIDAD			
Informado: Manifiesto que he sido informado del presente permiso y validado su información:			
ENCARGADO DEL TRABAJO POR LA COMPAÑÍA			
JEFE DE AREA			
Recibo permiso: Manifiesto que he recibido el presente permiso para su control y de ser necesario se validará su información antes y durante la ejecución del mismo			
COORDINADORA DE CALIDAD Y AMBIENTE			
SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL			

Este permiso soló es válido pare el lugar, tiempo y trabajo especificado. Al terminar el trabajo, el trabajador solicitante del permiso, le avisará al Supervisor del área, Jefe o Encargado de la finalización de la maniobra. Este permiso NO puede exceder de un turno de trabajo.

CIERRE DEL PERMISO

Hora de cierre:	12:00:00 m.	Motivo del cierre:	FIN DEL LAVADO

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS COMPAÑÍA	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	

SCN sas	PERMISO PARA TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS	FECHA: 14/02/2023
		CODIGO: R-SST-10
	SISTEMA DE GESTION DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	PAGINA 1
		VERSION 03

PERMISO DE APERTURA: LAVADO DE TANQUE SUBTERRANEO, PLANETARIO

FECHA: 04/MARZO/2026	HORA INICIO: 2:00 PM	HORA FINAL: 6:00 PM	CLIENTE: IDARTES

UBICACIÓN ESPECIFICA DEL SITIO A REALIZAR EL TRABAJO: TANQUE SUBTERRANEO DE AGUA POTABLE

DESCRIPCIÓN DEL ESPACIO CONFINADO

TANQUE SUBTERRANEO DE AGUA POTABLE

EQUIPOS, SISTEMA DE ACCESO PARA TRABAJO EN ALTURAS (Si se requiere)

ARNES, LINEA DE VIDA, ESCALERAS

CONTENIDO DEL EQUIPO O ESPACIO CONFINADO

Vapor / Agua Caliente	NA	Lodos	NA
Aceites	NA	Productos Químicos. ¿Cuáles?	NA
Vapores Cáusticos	NA	Otro ¿Cuál?	NA
Agua potable	SI		
Aguas Residuales	NA		

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A REALIZAR

LAVADO Y DESINFECCION DE TANQUE SUBTERRANEO DE AGUA POTABLE

Diligenciar las casillas en blanco indicando "VC" si verifico y cumple, "VN" si verifico y no cumple y "N/A" si no aplica

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Casco certificado con barbuquejo	VC	Guantes de seguridad de acuerdo a la labor a desarrollar	VC
Protección auditiva	NA	Botas de seguridad con puntera de seguridad adecuadas	VC
Ropa de Trabajo	VC	Otro ¿Cuál?	
Gafas de seguridad certificadas	NA		NA

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Mascarilla para polvo o bajas concentraciones de gases y vapores	NA	Respirador con cartucho	NA
Guantes impermeables o para manejo de sustancias químicas	VC	Overol impermeable (Tyvek)	VC
Arnés cuerpo entero para espacios confinados certificado	VC	Traje especial para productos químicos y/o biológicos	NA
Botas adecuadas para la labor	VC	Otro ¿Cuál?	NA

OTROS EQUIPOS

Equipo de Iluminación para ubicar en el Casco	NA	Sistema de protección contra caídas	VC
Trípode	NA	Otro ¿Cuál?	NA

CUMPLIMIENTO MEDIDAS DE SEGURIDAD

Se informó al Supervisor o jefe de área	VC	Bloqueo de tablero eléctrico	VC
¿Se realizó el análisis de trabajo seguro (ATS)?	VC	Procedimiento de aseguramiento de equipos (candados y avisos)	NA
Cierre de válvulas de ingreso y egreso	VC	Delimitación y señalización del área	VC
Presión hidráulica bloqueada	VC	Colocar tarjeta de seguridad en tablero	NA
Presión neumática bloqueada	VC	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos	VC
Tuberías y válvulas purgadas y tapadas	NA		
Sacar fusible de potencia	NA	Condiciones climáticas adecuadas	VC
La dirección del viento no posibilita el arrastre de vapores hacia el espacio confinado	NA	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la labor	VC
Se identifican y controlan posibles focos de ignición (si hay vapores combustibles o atmósfera potencialmente explosiva) – incluye equipos	NA		
		Otros. ¿Cuáles?	

ADECUACION DEL LUGAR O EQUIPO

Espacio de ingreso (vacío, limpio, enfriado)	VC	Eliminación de productos residuales	NA
Iluminación de 24 V (Reflectores)	VC	Espacio ventilado	VC
Medición (gases y vapores) y evaluación del ambiente interior	VC	Otros. ¿Cuáles?	NA

EMERGENCIAS

Se cuenta con un procedimiento para rescate durante la ejecución de la labor	VC	Se conoce los procedimientos del Plan de Emergencia de la empresa	VC
La brigada de emergencia fue informada de este trabajo	VC	Alistamiento de equipos de rescate	VC

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO DE MEDICIÓN

Marca	RKI GX-2012	Serial	257010266 RQ

CONTROL CONDICIONES DE INGRESO

Hora (AM - PM)	Oxígeno (O2) (19.5% - 23.5%)	CH4 (metano) % LEL	CO (Monóxido de Carbono) ppm	(H2S) Sulfuro de Hidrógeno ppm	Sustancias Toxicas		Aceptable para la actividad	
					Nombre	Concentración	Si	No
2:00 p. m.	20.0	0	0	0	NA	NA	X	
3:00 p. m.	20.0	0	0	0	NA	NA	X	

SE REQUIERE CONTROL CONTINUO DEL LUGAR

	SI	NO		SI	NO
Oxigeno	X		Temperatura	X	

Sustancia química	X		Otros. ¿Cuáles?		
Explosividad (% LEI)	X				

TRABAJADORES AUTORIZADOS NIVEL ENTRANTE

Certifico que conozco la labor a desarrollar, los riesgos de la misma, que participe en el diligenciamiento del presente permiso y que cuento con un estado de salud que me permite realizar este trabajo en ESPACIO CONFINADO.

ÍTEM	NOMBRE Y APELLIDOS	CEDULA	ARL	EPS	FIRMA
1	ARMANDO JIMENEZ GUTIERREZ	3104225	COLMENA	SANITAS	
2	HAN JAROL PETRO CANTERO	15645564	COLMENA	SANITAS	
3					
4					

VERIFICACIÓN DE RESPUESTA A EMERGENCIAS

Diligencie el procedimiento de rescate, paso a paso a realizarla en caso de emergencia por atrapamiento o evento probablemente detectado que se pueda llegar a presentra

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
Autorización: Confirmo que las zonas han sido revisadas y examinadas, y que las precauciones señaladas han sido cumplidas y autorizo el trabajo			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS SCN (SUPERVISOR ESPACIOS CONFINADOS)	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	
VIGIA DESIGNADO PARA LA ACTIVIDAD			
Informado: Manifiesto que he sido informado del presente permiso y validado su información:			
ENCARGADO DEL TRABAJO POR LA COMPAÑÍA			
JEFE DE AREA			
Recibo permiso: Manifiesto que he recibido el presente permiso para su control y de ser necesario se validará su información antes y durante la ejecución del mismo			
COORDINADORA DE CALIDAD Y AMBIENTE			
SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL			

Este permiso soló es válido pare el lugar, tiempo y trabajo especificado. Al terminar el trabajo, el trabajador solicitante del permiso, le avisará al Supervisor del área, Jefe o Encargado de la finalización de la maniobra. Este permiso NO puede exceder de un turno de trabajo.

CIERRE DEL PERMISO

Hora de cierre:	12:00 p. m.	Motivo del cierre:	FIN DEL LAVADO

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS COMPAÑÍA	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	

SCN sas	PERMISO PARA TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS	FECHA: 14/02/2023
		CODIGO: R-SST-10
	SISTEMA DE GESTION DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	PAGINA 1
		VERSION 03

PERMISO DE APERTURA: LAVADO DE TANQUE SUBTERRANEO, EDIFICIO SEDE PRINCIPAL

FECHA: 21/MARZO/2026	HORA INICIO: 8 AM	HORA FINAL: 12 M	CLIENTE: IDARTES

UBICACIÓN ESPECIFICA DEL SITIO A REALIZAR EL TRABAJO: TANQUE SUBTERRANEO DE AGUA POTABLE

DESCRIPCIÓN DEL ESPACIO CONFINADO

EQUIPOS, SISTEMA DE ACCESO PARA TRABAJO EN ALTURAS (Si se requiere)

ARNES, LINEA DE VIDA, ESCALERAS

CONTENIDO DEL EQUIPO O ESPACIO CONFINADO

Vapor / Agua Caliente	NA	Lodos	NA
Aceites	NA	Productos Químicos. ¿Cuáles?	NA
Vapores Cáusticos	NA	Otro ¿Cuál?	NA
Agua potable	SI		
Aguas Residuales	NA		

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A REALIZAR

LAVADO Y DESINFECCION DE TANQUE SUBTERRANEO DE AGUA POTABLE

Diligenciar las casillas en blanco indicando "VC" si verifico y cumple, "VN" si verifico y no cumple y "N/A" si no aplica

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Casco certificado con barbuquejo	VC	Guantes de seguridad de acuerdo a la labor a desarrollar	VC
Protección auditiva	NA	Botas de seguridad con puntera de seguridad adecuadas	VC
Ropa de Trabajo	VC	Otro ¿Cuál?	
Gafas de seguridad certificadas	NA		NA

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Mascarilla para polvo o bajas concentraciones de gases y vapores	NA	Respirador con cartucho	NA
Guantes impermeables o para manejo de sustancias químicas	VC	Overol impermeable (Tyvek)	VC
Arnés cuerpo entero para espacios confinados certificado	VC	Traje especial para productos químicos y/o biológicos	NA
Botas adecuadas para la labor	VC	Otro ¿Cuál?	NA

OTROS EQUIPOS

Equipo de Iluminación para ubicar en el Casco	NA	Sistema de protección contra caídas	VC
Trípode	NA	Otro ¿Cuál?	NA

CUMPLIMIENTO MEDIDAS DE SEGURIDAD

Se informó al Supervisor o jefe de área	VC	Bloqueo de tablero eléctrico	VC
¿Se realizó el análisis de trabajo seguro (ATS)?	VC	Procedimiento de aseguramiento de equipos (candados y avisos)	NA
Cierre de válvulas de ingreso y egreso	VC	Delimitación y señalización del área	VC
Presión hidráulica bloqueada	VC	Colocar tarjeta de seguridad en tablero	NA
Presión neumática bloqueada	VC	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos	VC
Tuberías y válvulas purgadas y tapadas	NA	Condiciones climáticas adecuadas	VC
Sacar fusible de potencia	NA	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la labor	VC
La dirección del viento no posibilita el arrastre de vapores hacia el espacio confinado	NA		
Se identifican y controlan posibles focos de ignición (si hay vapores combustibles o atmósfera potencialmente explosiva) – incluye equipos	NA	Otros. ¿Cuáles?	

ADECUACION DEL LUGAR O EQUIPO

Espacio de ingreso (vacío, limpio, enfriado)	VC	Eliminación de productos residuales	NA
Iluminación de 24 V (Reflectores)	VC	Espacio ventilado	VC
Medición (gases y vapores) y evaluación del ambiente interior	VC	Otros. ¿Cuáles?	NA

EMERGENCIAS

Se cuenta con un procedimiento para rescate durante la ejecución de la labor	VC	Se conoce los procedimientos del Plan de Emergencia de la empresa	VC
La brigada de emergencia fue informada de este trabajo	VC	Alistamiento de equipos de rescate	VC

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO DE MEDICIÓN

Marca	RKI GX-2012	Serial	257010266 RQ

CONTROL CONDICIONES DE INGRESO

Hora (AM - PM)	Oxígeno (O2) (19.5% - 23.5%)	CH4 (metano) % LEL	CO (Monóxido de Carbono) ppm	(H2S) Sulfuro de Hidrógeno ppm	Sustancias Toxicas		Aceptable para la actividad	
					Nombre	Concentración	Si	No
8:00 a. m.	20.0	0	0	0	NA	NA	X	
9:00 a. m.	20.0	0	0	0	NA	NA	X	

SE REQUIERE CONTROL CONTINUO DEL LUGAR

	SI	NO		SI	NO
Oxigeno	X		Temperatura	X	

Sustancia química	X		Otros. ¿Cuáles?		
Explosividad (% LEI)	X				

TRABAJADORES AUTORIZADOS NIVEL ENTRANTE

Certifico que conozco la labor a desarrollar, los riesgos de la misma, que participe en el diligenciamiento del presente permiso y que cuento con un estado de salud que me permite realizar este trabajo en ESPACIO CONFINADO.

ÍTEM	NOMBRE Y APELLIDOS	CEDULA	ARL	EPS	FIRMA
1	ARMANDO JIMENEZ GUTIERREZ	3104225	COLMENA	SANITAS	
2	HAN JAROL PETRO CANTERO	15645564	COLMENA	SANITAS	
3					
4					

VERIFICACIÓN DE RESPUESTA A EMERGENCIAS

Diligencie el procedimiento de rescate, paso a paso a realizarla en caso de emergencia por atrapamiento o evento probablemente detectado que se pueda llegar a presentra

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
Autorización: Confirmo que las zonas han sido revisadas y examinadas, y que las precauciones señaladas han sido cumplidas y autorizo el trabajo			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS SCN (SUPERVISOR ESPACIOS CONFINADOS)	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	
VIGIA DESIGNADO PARA LA ACTIVIDAD			
Informado: Manifiesto que he sido informado del presente permiso y validado su información:			
ENCARGADO DEL TRABAJO POR LA COMPAÑÍA			
JEFE DE AREA			
Recibo permiso: Manifiesto que he recibido el presente permiso para su control y de ser necesario se validará su información antes y durante la ejecución del mismo			
COORDINADORA DE CALIDAD Y AMBIENTE			
SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL			

Este permiso soló es válido pare el lugar, tiempo y trabajo especificado. Al terminar el trabajo, el trabajador solicitante del permiso, le avisará al Supervisor del área, Jefe o Encargado de la finalización de la maniobra. Este permiso NO puede exceder de un turno de trabajo.

CIERRE DEL PERMISO

Hora de cierre:	12:00 p. m.	Motivo del cierre:	FIN DEL LAVADO

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS COMPAÑÍA	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	

SCN sas	PERMISO PARA TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS	FECHA: 14/02/2023
		CODIGO: R-SST-10
	SISTEMA DE GESTION DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	PAGINA 1
		VERSION 03

PERMISO DE APERTURA: LAVADO DE TANQUE SUBTERRANEO, BODEGA AMERICAS

FECHA: 25/MARZO/2026	HORA INICIO: 1:00 PM	HORA FINAL: 4:00 PM	CLIENTE: IDARTES

UBICACIÓN ESPECIFICA DEL SITIO A REALIZAR EL TRABAJO: TANQUE SUBTERRANEO DE AGUA POTABLE

DESCRIPCIÓN DEL ESPACIO CONFINADO

TANQUE SUBTERRANEO DE AGUA POTABLE

EQUIPOS, SISTEMA DE ACCESO PARA TRABAJO EN ALTURAS (Si se requiere)

ARNES, LINEA DE VIDA, ESCALERAS

CONTENIDO DEL EQUIPO O ESPACIO CONFINADO

Vapor / Agua Caliente	NA	Lodos	NA
Aceites	NA	Productos Químicos. ¿Cuáles?	NA
Vapores Cáusticos	NA	Otro ¿Cuál?	NA
Agua potable	SI		
Aguas Residuales	NA		

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A REALIZAR

LAVADO Y DESINFECCION DE TANQUE SUBTERRANEO DE AGUA POTABLE

Diligenciar las casillas en blanco indicando "VC" si verifico y cumple, "VN" si verifico y no cumple y "N/A" si no aplica

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Casco certificado con barbuquejo	VC	Guantes de seguridad de acuerdo a la labor a desarrollar	VC
Protección auditiva	NA	Botas de seguridad con puntera de seguridad adecuadas	VC
Ropa de Trabajo	VC	Otro ¿Cuál?	
Gafas de seguridad certificadas	NA		NA

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Mascarilla para polvo o bajas concentraciones de gases y vapores	NA	Respirador con cartucho	NA
Guantes impermeables o para manejo de sustancias químicas	VC	Overol impermeable (Tyvek)	VC
Arnés cuerpo entero para espacios confinados certificado	VC	Traje especial para productos químicos y/o biológicos	NA
Botas adecuadas para la labor	VC	Otro ¿Cuál?	NA

OTROS EQUIPOS

Equipo de Iluminación para ubicar en el Casco	NA	Sistema de protección contra caídas	VC
Trípode	NA	Otro ¿Cuál?	NA

CUMPLIMIENTO MEDIDAS DE SEGURIDAD

Se informó al Supervisor o jefe de área	VC	Bloqueo de tablero eléctrico	VC
¿Se realizó el análisis de trabajo seguro (ATS)?	VC	Procedimiento de aseguramiento de equipos (candados y avisos)	NA
Cierre de válvulas de ingreso y egreso	VC	Delimitación y señalización del área	VC
Presión hidráulica bloqueada	VC	Colocar tarjeta de seguridad en tablero	NA
Presión neumática bloqueada	VC	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos	VC
Tuberías y válvulas purgadas y tapadas	NA		
Sacar fusible de potencia	NA	Condiciones climáticas adecuadas	VC
La dirección del viento no posibilita el arrastre de vapores hacia el espacio confinado	NA	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la labor	VC
Se identifican y controlan posibles focos de ignición (si hay vapores combustibles o atmósfera potencialmente explosiva) – incluye equipos	NA		
		Otros. ¿Cuáles?	

ADECUACION DEL LUGAR O EQUIPO

Espacio de ingreso (vacío, limpio, enfriado)	VC	Eliminación de productos residuales	NA
Iluminación de 24 V (Reflectores)	VC	Espacio ventilado	VC
Medición (gases y vapores) y evaluación del ambiente interior	VC	Otros. ¿Cuáles?	NA

EMERGENCIAS

Se cuenta con un procedimiento para rescate durante la ejecución de la labor	VC	Se conoce los procedimientos del Plan de Emergencia de la empresa	VC
La brigada de emergencia fue informada de este trabajo	VC	Alistamiento de equipos de rescate	VC

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO DE MEDICIÓN

Marca	RKI GX-2012	Serial	257010266 RQ

CONTROL CONDICIONES DE INGRESO

Hora (AM - PM)	Oxígeno (O2) (19.5% - 23.5%)	CH4 (metano) % LEL	CO (Monóxido de Carbono) ppm	(H2S) Sulfuro de Hidrógeno ppm	Sustancias Toxicas		Aceptable para la actividad	
					Nombre	Concentración	Si	No
1:00 p. m.	20.0	0	0	0	NA	NA	X	
3:00 p. m.	20.0	0	0	0	NA	NA	X	

SE REQUIERE CONTROL CONTINUO DEL LUGAR

	SI	NO		SI	NO
Oxigeno	X		Temperatura	X	

Sustancia química	X		Otros. ¿Cuáles?		
Explosividad (% LEI)	X				

TRABAJADORES AUTORIZADOS NIVEL ENTRANTE

Certifico que conozco la labor a desarrollar, los riesgos de la misma, que participe en el diligenciamiento del presente permiso y que cuento con un estado de salud que me permite realizar este trabajo en ESPACIO CONFINADO.

ÍTEM	NOMBRE Y APELLIDOS	CEDULA	ARL	EPS	FIRMA
1	ARMANDO JIMENEZ GUTIERREZ	3104225	COLMENA	SANITAS	
2	HAN JAROL PETRO CANTERO	15645564	COLMENA	SANITAS	
3					
4					

VERIFICACIÓN DE RESPUESTA A EMERGENCIAS

Diligencie el procedimiento de rescate, paso a paso a realizarla en caso de emergencia por atrapamiento o evento probablemente detectado que se pueda llegar a presentra

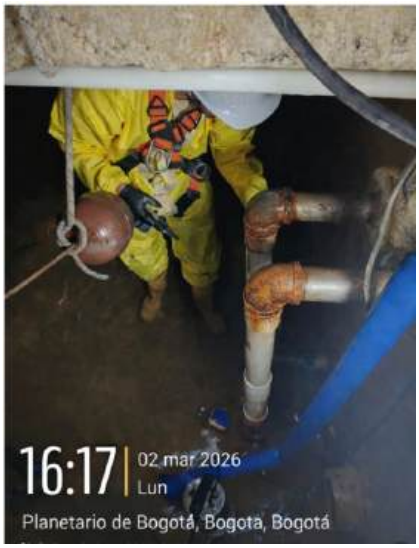
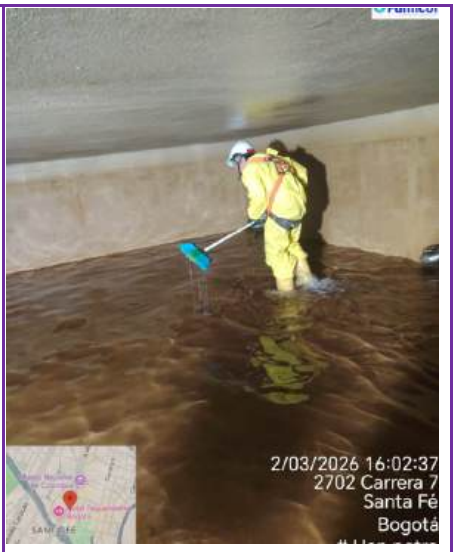
CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
Autorización: Confirmo que las zonas han sido revisadas y examinadas, y que las precauciones señaladas han sido cumplidas y autorizo el trabajo			
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS SCN (SUPERVISOR ESPACIOS CONFINADOS)	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	
VIGIA DESIGNADO PARA LA ACTIVIDAD			
Informado: Manifiesto que he sido informado del presente permiso y validado su información:			
ENCARGADO DEL TRABAJO POR LA COMPAÑÍA			
JEFE DE AREA			
Recibo permiso: Manifiesto que he recibido el presente permiso para su control y de ser necesario se validará su información antes y durante la ejecución del mismo			
COORDINADORA DE CALIDAD Y AMBIENTE			
SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL			

Este permiso soló es válido pare el lugar, tiempo y trabajo especificado. Al terminar el trabajo, el trabajador solicitante del permiso, le avisará al Supervisor del área, Jefe o Encargado de la finalización de la maniobra. Este permiso NO puede exceder de un turno de trabajo.

CIERRE DEL PERMISO

Hora de cierre:	4:00:00 P. m.	Motivo del cierre:	FIN DEL LAVADO

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS COMPAÑÍA	ANGELICA MARIA MEDINA TOTAITIVE	1057598249	

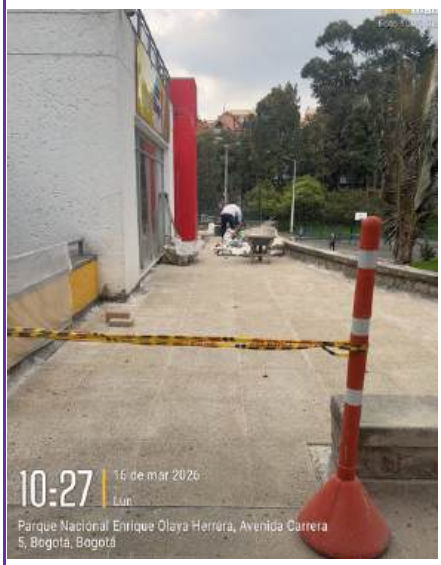
16:17 | 02 mar 2026 Lun Planetario de Bogotá, Bogotá, Bogotá	16:17 | 02 mar 2026 Lun Planetario de Bogotá, Bogotá, Bogotá	2/03/2026 16:02:37 2702 Carrera 7 Santa Fé Bogotá

Timemark		09:41

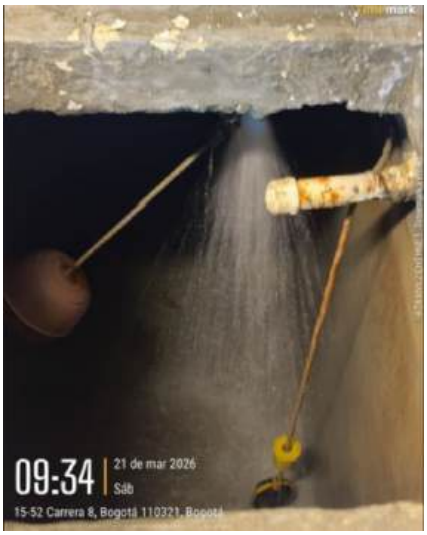
ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
CULTURA, RECREACIÓN Y DEPORTE
Instituto Distrital de las Artes

REGISTRO FOTOGRÁFICO
SST MARZO 2026

SCN sas













Bloque Pedagógico
9:35 am
16 MARZO 2026

24 de marzo de 2026 14:13 129° SE 20A-90 Carrera 44 Puente Aranda Bogotá Número de índice: 8101	24 de marzo de 2026 14:24 264° W Puente Aranda	

0374.26 I-IDARTES GTC

Bogotá D.C, 6 de abril 2026

Ingeniero:
ALVARO ALFONSO RAMIREZ MORA
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S.
Representante Legal
Centro Comercial Bolívar Local I-4-2
Cucutá Norte de Santader

ASUNTO: CONTRATO DE OBRA No. 1844-2025 Cuyo objeto es *"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES."* **APROBACIÓN INFORME MENSUAL DE GESTIÓN SOCIAL No 9 V2**

Respetado Ingeniero.

En concordancia con nuestras responsabilidades contractuales, recibido el informe mensual de gestión social No 9 V2 correspondiente al 1 de marzo al 31 de marzo 2026, se informa que el informe es **APROBADO** por esta interventoría.

Sin embargo, aclaramos que el presente concepto de aprobación no exime a la firma contratista de obra de dar respuesta a solicitudes de información posteriores.

Cordialmente,

FRANCIS IVAN CALDERON ORJUELA
Director de Interventoría
VELNEC S.A.

Anexo 1 Informe firmado.pdf

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

Instituto distrital de artes
IDARTES

CONTRATO No. 1844 DE 2025

REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES

INFORME SOCIAL MENSUAL DE OBRA No 9 CORRESPONDIENTE AL PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL 01/03/2026 AL 31/03/2026

MARZO DE 2026

ORIGINAL VERSIÓN

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S

MARZO DE 2026

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN DEL INFORME DE OBRA

APROBACIÓN	Título Documento	**INFORME MENSUAL SOCIAL No. 9**		
	Documento No.	VERSION V.02		
	Responsable por La elaboración	NOMBRE	FIRMA	FECHA
		GINA PAOLA VELÁSQUEZ CASTAÑEDA		31/03/2026
	Responsable por revisión y aprobación	CARLOS CORZO CORREDOR		31/03/2026
INFORME REMITIDO A:		**VELNEC S.A.**		

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN INTERVENTORÍA

APROBACIÓN	Residente social de interventoría	NOMBRE	FIRMA	FEC HA
		KATERINE LÓPEZ S		06/04/2026
	Director de interventoría	NOMBRE	FIRMA	FECHA
		FRANCIS IVÁN CALDERÓN ORJUELA		

TABLA DE CONTENIDO

1 OBJETIVOS 7

1.1 OBJETIVO GENERAL 7

1.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS 7

2 GENERALIDADES 7

2.1 METAS FÍSICAS 7

2.2 LOCALIZACIÓN 8

2.3 FECHAS DE SUSCRIPCIÓN, INICIACIÓN Y TERMINACIÓN 8

2.4 RELACION DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA 8

2.5 EQUIPAMIENTOS CULTURALES PARA INTERVENIR 9

3. DOCUMENTO PLAN DE GESTIÓN SOCIAL 12

4. PROGRAMAS PLAN DE GESTIÓN SOCIAL 13

4.1 PROGRAMA PARA LA PROTECCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA PÚBLICA Y PRIVADA 13

4.1.1 Actas de vecindad de inicio 13

4.1.2 Actas de vecindad de cierre 14

4.1.3 Consolidado levantamiento de actas de vecindad 14

4.2 PROGRAMA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN A LA COMUNIDAD 15

4.2.1 Material divulgativo 15

4.2.2 Correo electrónico 16

4.3 PROGRAMA DE RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS 16

4.3.1 Buzón de PQRS 17

4.3.2 Atención de PQRS en el periodo 20

4.4 PROGRAMA DE PARTICIPACIÓN COMUNITARIA 22

4.4.1 Directorio social 23

4.4.2 Reuniones de inicio 23

4.4.3 Reuniones extraordinarias 24

4.4.4 Reuniones de finalización 26

4.5 PROGRAMA DE COMITÉ DE SEGUIMIENTO A LAS OBRAS 26

4.5.1 Reuniones comité de seguimiento a las obras 26

4.6 PROGRAMA DE MANEJO DE LA CONTRATACIÓN DE MANO DE OBRA LOCAL 28

4.6.1 Participación de las Mujeres en la Contratación del Distrito Capital 28

4.6.2 Contratación de Población Vulnerable y de la Localidad 29

4.7 PROGRAMA DE FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN 29

4.7.1 Capacitaciones en habilidades personales y relacionales de los trabajadores de obra 29

5 CRONOGRAMA 30
6 ARTICULACIÓN CONTRATISTA E INTERVENTORÍA 30
7 CORRESPONDENCIA EN EL PERIODO 30
8 INFORMES SEMANALES 31
9 INFORMES MENSUALES 31
10 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 33

INDICE DE TABLAS

Tabla 1. Fases del contrato 7
Tabla 2. Información general contratista 8
Tabla 3. Información personal contratista 9
Tabla 4. Inventario equipamientos y alcance mantenimiento 9
Tabla 5. Trazabilidad entrega del plan de gestión social 13
Tabla 6. Actas de vecindad de inicio levantadas en el periodo 14
Tabla 7. Consolidado de actas de vecindad de inicio y cierre levantadas en el contrato 14
Tabla 8. Consolidado de entrega de piezas de divulgación en el periodo 16
Tabla 9. Registro fotográfico volantes de información generados en el periodo 16
Tabla 10. Instalación y revisión de buzones digitales de PQRS en el periodo 17
Tabla 11. Registro fotográfico verificación buzones digitales de PQRS en el periodo 18
Tabla 12. Consolidado de PQRS en el contrato 20
Tabla 13. Reuniones de inicio en el periodo 23
Tabla 14. Registro fotográfico reunión de inicio en el periodo 24
Tabla 15. Reuniones extraordinarias en el periodo 24
Tabla 16. Registro fotográfico reuniones extraordinarias en el periodo 25
Tabla 17. Inscritos al comité de seguimiento a las obras 27
Tabla 18. Reunión de comité de seguimiento a las obras en el periodo 27
Tabla 19. Registro fotográfico de comité de seguimiento a las obras en el periodo 28
Tabla 20. Cumplimiento indicador población vulnerable y de la localidad 29
Tabla 21. Capacitación a trabajadores en el periodo 29
Tabla 22. Registro fotográfico capacitación trabajadores en el periodo 30
Tabla 23. Correspondencia en el periodo generada por el contratista y la interventoría 30
Tabla 24. Trazabilidad informes semanales en el periodo 31
Tabla 25. Trazabilidad entrega informes mensuales contratista 32

INDICE DE ANEXOS

Anexo 1. Inventario de actas de vecindad a corte de marzo de 2026 14
Anexo 2. Envió volante de inicio de obra – buzón digital Casa Fernández 16
Anexo 3. Soporte de registro 0 de PQRS buzón digital en el periodo 20
Anexo 4. Directorio social vigente en el periodo. 23
Anexo 5. Acta de reunión de inicio Casa Fernández marzo de 2026. 24
Anexo 6. Acta de reunión extraordinaria de Teatro y CREA al Parque marzo 2026. 26
Anexo 7. Soportes convocatoria comité de seguimiento a las obras No. 2 26
Anexo 8. Gestión de revisión y aval de presentación comité de obras No. 2 27
Anexo 9. Acta de comité de seguimiento a las obras No. 2 27
Anexo 10. Base de datos personal femenino vinculado al proyecto contratista mes de marzo 2026. 28
Anexo 11. Certificación población vulnerable Secretaria de Desarrollo Económico 29
Anexo 12. Base de datos del personal marzo 2026 29
Anexo 13. Soportes de capacitación social en el periodo No. 9 30
Anexo 14. Cronograma de seguimiento componente gestión social periodo No. 9 30
Anexo 15. Soportes envío y aprobación informes semanales periodo de marzo 2026. 31
Anexo 16. Soportes trazabilidad revisión y aval informe mensual social No. 8 33

INTRODUCCIÓN

Con fundamento en la Ley 2022 de 2020, "Por la cual se modifica el artículo 4 de la Ley 1882 de 2018 y se dictan otras disposiciones", así como en las Resoluciones 219 de 2021, "Por la cual se adoptan los documentos tipo complementarios para los procesos de licitación de obra pública de infraestructura social relacionados con el sector cultura, recreación y deporte", y 454 de 2021, "Por la cual se adoptan los documentos tipo para los procesos de licitación de obra pública de infraestructura social", expedidas por Colombia Compra Eficiente, la Entidad está obligada a emplear los Documentos Tipo de "infraestructura social". Esta obligación aplica a los procesos relacionados con las actividades definidas en las matrices de experiencia de la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente, para los sectores educativo, salud, cultura, recreación y deporte, sin perjuicio de que la Agencia incluya otras tipologías de infraestructura social.

En concordancia con lo anterior, y en virtud de las funciones asignadas al IDARTES, particularmente a la Subdirección Administrativa y Financiera – Servicios Generales, de acuerdo con el literal g) del artículo 19 del Acuerdo N° 5 de 2021, "Por el cual se crea la Oficina de Control Disciplinario Interno y se modifica la Estructura Organizacional del Instituto Distrital de las Artes – IDARTES", corresponde a dicha Subdirección dirigir la prestación de los servicios generales asociados con adecuaciones locativas, aseo, cafetería, vigilancia, conservación y reparación de los bienes muebles e inmuebles de la Entidad.

Para cumplir con los objetivos misionales y operativos de las diferentes líneas de acción del IDARTES, resulta indispensable garantizar condiciones óptimas en los inmuebles a su cargo. En consecuencia, se requiere contar con un contrato de mantenimiento preventivo y correctivo que asegure la adecuada atención y el mejoramiento de las condiciones físicas de los equipamientos culturales y demás inmuebles administrados por la Entidad.

En desarrollo de lo establecido en el Plan Distrital de Desarrollo Económico, Social, Ambiental y de Obras Públicas 2024–2027 "Bogotá Camina Segura", y con el fin de garantizar el mantenimiento, mejoramiento y adecuación de la infraestructura cultural y de los inmuebles a cargo del Instituto Distrital de las Artes – IDARTES, se adelantó el proceso de selección pública N° IDARTES-LP-001-2025. El objeto de dicho proceso fue "Realizar, a precios unitarios fijos y a monto agotable, las reparaciones, mejoramiento, mantenimiento y adecuación de la infraestructura física requerida en los equipamientos culturales e inmuebles a cargo del Instituto Distrital de las Artes – IDARTES". Como resultado, se suscribió el contrato de obra respectivo.

En este contexto, el presente documento corresponde al **Informe Mensual Social No 9**, en el cual se presentan de manera detallada las actividades ejecutadas durante el período de referencia en relación con la ejecución del componente de gestión social del proyecto, incluyendo las gestiones adelantadas con las entidades competentes, las incidencias registradas y el estado actual de cada una de las actividades definidas en los términos de referencia.

1 OBJETIVOS

1.1 OBJETIVO GENERAL

Presentar el desarrollo de las actividades ejecutadas en la implementación del componente de gestión social del contrato, correspondientes a la fase de ejecución de obra, durante el periodo comprendido entre el 1 y el 31 de marzo de 2026.

1.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Informar según corresponda a la comunidad usuaria y vecina del proyecto, comerciantes, instituciones e instancias de participación ciudadana sobre la ejecución del contrato de reparación, mejoramiento y mantenimiento; las etapas, los impactos y los mecanismos a través de los cuales la comunidad usuaria y vecina contribuye con su desarrollo eficaz.
- Garantizar a la comunidad usuaria y vecina del proyecto de manera oportuna espacios de participación, mediante acciones de información, consulta, concertación y atención de peticiones, quejas, reclamos o sugerencias.
- Maximizar la generación de empleo en la zona de influencia directa e indirecta del proyecto.

2 GENERALIDADES

2.1 METAS FÍSICAS

De conformidad con el **Plan Distrital de Desarrollo Económico, Social, Ambiental y de Obras Públicas 2024-2027 "Bogotá Camina Segura"**, el contrato de interventoría tiene como propósito garantizar el adecuado mantenimiento, mejoramiento y adecuación de la infraestructura cultural y de los inmuebles a cargo del Instituto Distrital de las Artes – IDARTES, de forma que se optimice su funcionalidad, seguridad y disponibilidad para la comunidad.

El plazo del contrato de obra era de 8 meses contados a partir de la fecha de suscripción del acta de inicio, tiempo durante el cual se realizarán las actividades descritas, siguiendo el cronograma aprobado y en coordinación con el contrato de obra principal, no obstante, de acuerdo con la prórroga aprobada la duración del contrato será de 11 meses.

Tabla 1. Fases del contrato

ETAPA	FASE	DURACIÓN	FECHA
OBRA	Primera fase-actividades previas o de alistamiento (diagnósticos) 4 al 24 de julio de 2025	11 meses	Desde 04-07-2025 al 03-06-2026
	Segunda fase: desarrollo del proyecto- ejecución de obra Plazo inicial del 25 de julio de 2025 al 3 de marzo de 2026. Prorroga otorgada: 3 meses del 4 de marzo al 3 de junio de 2026.		

Elaboración propia

2.2 LOCALIZACIÓN

Las actividades objeto del contrato se desarrollarán en los equipamientos culturales e inmuebles a cargo del Instituto Distrital de las Artes – IDARTES, ubicados en el Distrito Capital. La localización exacta de cada uno de los sitios de intervención se define por la entidad contratante, de acuerdo con las necesidades de mantenimiento, mejoramiento y adecuación priorizadas en el plan de intervención aprobado.

Estas intervenciones se realizan en diferentes localidades de Bogotá D.C., con el fin de garantizar la cobertura y atención de la infraestructura cultural en todo el territorio distrital. La distribución geográfica de los inmuebles a intervenir se determina en coordinación con la supervisión y el contratista de obra, atendiendo criterios de urgencia, estado físico y disponibilidad de recursos. No obstante, lo anterior, en su mayoría los equipamientos están en el centro de la ciudad: Cinemateca de Bogotá, Teatro Jorge Eliecer Gaitán, Planetario distrital, Casa Fernández, Teatro el parque, Crea el parque-bloque pedagógico, Casona de la danza, Galería Santa Fe, las cuales son edificaciones representativas e hitos culturales para la ciudad.

2.3 FECHAS DE SUSCRIPCIÓN, INICIACIÓN Y TERMINACIÓN

A continuación, se presentan las fechas de suscripción del contrato de interventoría, la fecha del acta de inicio y la fecha de terminación:

Tabla 2. Información general contratista

No. DE CONTRATO	1844 de 2025
CONTRATISTA	Soluciones Civiles del Norte SAS
NIT	900562491-9
OBJETO DEL CONTRATO	Realizar a precios unitarios fijos y a monto agotable las reparaciones, mejoramiento y/o mantenimiento y/o adecuación de la infraestructura física requerida en los equipamientos culturales e inmuebles a cargo del Instituto Distrital de las Artes – IDARTES
VALOR DEL CONTRATO	$3.355.937.000
PLAZO INICIAL	Ocho (8) meses
PRORROGÁ Y ADICIÓN	Tres (3) meses
PLAZO TOTAL	Once (11) meses
FECHA DE INICIO	04 de julio de 2025
FECHA DE TERMINACIÓN	03 de junio de 2026
DURACIÓN FASE 1	20 días
DURACIÓN FASE 2	10 meses y 10 días

Fuente: Elaboración propia

2.4 RELACION DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA

A continuación, se presenta la información de los profesionales que hacen parte del equipo del contratista para el periodo No 2 y que se requieren durante el desarrollo del contrato de acuerdo con los lineamientos contractuales.

Tabla 3. Información personal contratista

No.	CARGO	NOMBRE	ESTADO
1	Director de Obra	Carlos Corzo Corredor	0015.25 I-IDARTES GTC
2	Residente de Obra	Camila Cruz Pulido	0010.25 I-IDARTES GTC
3	Especialista Estructural	Henry López	003.25 I-IDARTES GTC
4	Residente Ambiental	Fabio Merck Ramírez Poveda	003.25 I-IDARTES GTC
5	Profesional Eléctrico	Carlos Arturo Zea Zea	0015.25 I-IDARTES GTC
6	Profesional SST	Angelica María Medina Totaive	0010.25 I-IDARTES GTC
7	Residente Social	Gina Paola Velásquez Castañeda	003.25 I-IDARTES GTC
8	Residente Administrativo	Leonela Philip	003.25 I-IDARTES GTC
9	Profesional en Redes Hidrosanitarias	Elkin Giobani Sandoval Ávila	0010.25 I-IDARTES GTC
10	Profesional Conservaciones y Gestión del Riesgo	Harold Steven Gallo Martínez	0015.25 I-IDARTES GTC
11	Inspector – I	Harold Steven Gallo Martínez	003.25 I-IDARTES GTC
12	Inspector – II	Juan Sebastián Moreno	003.25 I-IDARTES GTC

2.5 EQUIPAMIENTOS CULTURALES PARA INTERVENIR

Con base en la priorización, a continuación se detallan cada uno de los equipamientos culturales que se tuvieron en cuenta para las actividades del contrato.

Tabla 4. Inventario equipamientos y alcance mantenimiento

N.	Sede / Escenario / Equipamiento / CREA	Tipo de Mantenimiento			Registro fotográfico	Dirección	Localidad
		General	Cubierta	Lavado de Tanques			
1	Planetario de Bogotá	X	X	X		Calle 26B No. 5-93	Santafé

N.	Sede / Escenario / Equipamiento / CREA	Tipo de Mantenimiento			Registro fotográfico	Dirección	Localidad
		General	Cubierta	Lavado de Tanques			
2	Cinemateca de Bogotá	X	X	X		Carrera 3 No. 9-10	Santafé
3	Teatro Jorge Eliécer Gaitán	X	X	X		Carrera 7 No. 22-47	Santafé
4	Teatro El Ensueño	X	X	X		Transversal 70D No 60-90	Ciudad Bolívar
5	Teatro al Aire Libre La Media Torta	X	X	X		Calle 18 No. 1-05 Este	Santafé
6	Teatro El Parque	X	X	X		Carrera 5 No 36-05	Santafé

N.	Sede / Escenario / Equipamiento / CREA	Tipo de Mantenimiento			Registro fotográfico	Dirección	Localidad
		General	Cubierta	Lavado de Tanques			
7	Bloque Pedagógico	X		X		Carrera 5 No. 36-21	Santafé
8	CREA El Parque	X	X	X		Carrera 5 No. 36-21	Santafé
9	La Casona de la Danza	X	X	X		Carrera 1 No 17-01	Santafé
10	Galería Santa Fe	X	X			Carrera 1A entre Calles 12C y 12D	Santafé

N.	Sede / Escenario / Equipamiento / CREA	Tipo de Mantenimiento			Registro fotográfico	Dirección	Localidad
		General	Cubierta	Lavado de Tanques			
11	Pilona 10	X	X			Calle 66 A Sur No. 18 U - 12	Ciudad Bolívar
12	Casa Fernández	X	X	X		Calle 8 No. 8-52	Santafé
13	Crea Cantarrana	X				AC 1A Bis No. 100-45 Sur TV 13 No.100-55 Sur	Usme

Elaboración propia, 2025

3. DOCUMENTO PLAN DE GESTIÓN SOCIAL

En cumplimiento de los establecido en los términos de referencia durante la primera fase de actividades previas o de alistamiento (julio de 2025), se presenta a la interventoría el plan de gestión social para ejecutar durante el desarrollo de las obras, el cual recibe la aprobación correspondiente.

Durante el mes de diciembre de 2025, se remite un alcance a la versión 2 aprobada, considerando que una vez adelantadas las actividades de mantenimiento en los primeros equipamientos, se identifica que estas no generan impacto directo en la comunidad; esto se debe a que, por la dinámica y particularidad de las obras, no existe una afectación directa sobre los vecinos de los equipamientos, y la población usuaria corresponde principalmente a visitantes o usuarios flotantes, por lo tanto se evaluó y se realizan ajustes en el relacionamiento con la comunidad y el desarrollo de las actividades, como se

detalla en la versión 3.0 remitida del Plan de Gestión Social. Al respecto se relaciona la trazabilidad de revisión y aval vigentes.

Tabla 5. Trazabilidad entrega del plan de gestión social

Versión presentada	Comunicación	Fecha de envío	Respuesta Interventoría
Versión 1.0	OI-003-2025	9 de julio de 2025	11 de julio de 2025 Se remitieron observaciones por correo electrónico – se remitieron los formatos de IDARTES para la gestión social
Versión 2.0	OI-016-2025	17 de julio de 2025	29 de julio de 2025 Aprobación interventoría a través de comunicado 0012.25 I-IDARTES GTC con radicado IDARTES 20254600093912 1 de agosto de 2025 Remisión a IDARTES del Plan de Calidad, Programa de Gerencia, Plan de Manejo Ambiental y Plan de Gestión Social a través de comunicado 0024.25 I-IDARTES GTC
Versión 3.0	Correo electrónico	9 de diciembre de 2025	17 de diciembre de 2025 Aval del contenido del documento por parte de interventoría. Se solicita envío a través de comunicación
	OI-206-2025	22 de diciembre de 2025	23 de diciembre de 2025 Aval por correo electrónico 30 de diciembre de 2025 Aprobación interventoría a través de comunicado 0239.25 I-IDARTES GTC con radicado IDARTES 20254600172722

Elaboración propia, 2026

4. PROGRAMAS PLAN DE GESTIÓN SOCIAL

4.1 PROGRAMA PARA LA PROTECCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA PÚBLICA Y PRIVADA

Previo al inicio de las obras y después de su ejecución, el contratista levantará actas de vecindad, para inventariar, precisar, determinar y dejar constancia de las condiciones de las edificaciones e infraestructura pública y privada adyacente a las obras del Proyecto, que sirvan como evidencias objetivas e insumo para el establecimiento de responsabilidades en caso de presentarse reclamaciones por afectaciones ocasionadas a dichos bienes inmuebles por actividades propias del desarrollo del Proyecto.

4.1.1 Actas de vecindad de inicio

Durante el mes de marzo no se adelantaron actividades de actas de vecindad en ninguno de los equipamientos, de acuerdo con el concepto técnico y el alcance de las actividades de mantenimiento desarrolladas.

Tabla 6. Actas de vecindad de inicio levantadas en el periodo

Equipamiento	Localización	Barrio	No actas levantadas	Tipo de acta	Observaciones
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Total					

Elaboración propia, 2026

Anexo 1. Inventario de actas de vecindad a corte de marzo de 2026

Durante el periodo se mantuvo actualizado el inventario de actas de vecindad en el drive compartido con la Interventoría, junto con los soportes correspondientes a los formatos firmados con su registro fotográfico.

4.1.2 Actas de vecindad de cierre

No aplica para el periodo el levantamiento de actas de vecindad de cierre, una vez se vayan finalizando las actividades de mantenimiento en cada uno de los equipamientos, se llevará a cabo esta actividad según corresponda y en coordinación con el componente técnico.

4.1.3 Consolidado levantamiento de actas de vecindad

En el presente periodo se mantiene el cumplimiento en el levantamiento de actas de vecindad, de acuerdo con los requerimientos técnicos. A continuación se relaciona el consolidado de actas de vecindad a la fecha.

Tabla 7. Consolidado de actas de vecindad de inicio y cierre levantadas en el contrato

Equipamiento	Tipo de acta	Localización	Barrio	No actas de inicio	Fechas de levantamiento	No de actas de cierre	Fechas de levantamiento
Cinemateca de Bogotá	Interna en el equipamiento	Carrera 3 # 19-10	Las Aguas	1	12 de agosto de 2025	No aplica	No aplica
Teatro Jorge Eliecer Gaitán	Externa Predio contiguo al equipamiento	Carrera 7 # 22-31 PH Multiseptima	Las Nieves	1	10 de septiembre de 2025	No aplica	No aplica
					6 de octubre de 2025	No aplica	No aplica
	Externa Predio contiguo al equipamiento	Carrera 7 # 22-89 Piso 2 Billar Okay	Las Nieves	1	11 de septiembre de 2025	No aplica	No aplica
	Interna en el equipamiento	Carrera 7 # 22 - 47	Las Nieves	1	17 y 22 de septiembre de 2025	No aplica	No aplica

Equipamiento	Tipo de acta	Localización	Barrio	No actas de inicio	Fechas de levantamiento	No de actas de cierre	Fechas de levantamiento
	Interna en el equipamiento (auditorio)	Carrera 7 # 22 - 47	Las Nieves	1	12 de diciembre de 2025	No aplica	No aplica
	Interna en el equipamiento (Sala Gaitán y hall)	Carrera 7 # 22 - 47	Las Nieves	1	6 de febrero de 2026	No aplica	No aplica
	Interna en el equipamiento (Oficina admón.)	Carrera 7 # 22 - 47	Las Nieves	1	6 de febrero de 2026	No aplica	No aplica
	Interna en el equipamiento (Oficina gerencia 4 piso)	Carrera 7 # 22 - 47	Las Nieves	1	6 de febrero de 2026	No aplica	No aplica
Planetario de Bogotá	Interna en el equipamiento	Cl 26b # 5-93	Santafé	1	6 de octubre de 2025	No aplica	No aplica
Casona de la Danza	Interna en el equipamiento	Carrera 1 # 17-01	La Candelaria	1	15 de noviembre de 2025.	No aplica	No aplica
Galería Santa Fe	Interna en el equipamiento	Carrera 1A entre calles 12C y 12D	La Concordia	1	24 de noviembre de 2025	No aplica	No aplica
Teatro el Parque CREA el Parque Bloque Pedagógico	Interna en el equipamiento	Carrera 5 No. 36-05 / 21	La Merced	1	11 de diciembre de 2025	No aplica	No aplica
Total				**12**			

Elaboración propia, 2026

4.2 PROGRAMA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN A LA COMUNIDAD

Desarrollar un proceso permanente de información e interlocución con la comunidad de la zona de influencia del proyecto. A continuación se relacionan las estrategias definidas en este programa.

4.2.1 Material divulgativo

Durante el mes de marzo se mantuvo la publicación de los volantes aprobados por IDARTES en los buzones digitales de los equipamientos de Cinemateca, Planetario, Teatro Jorge Eliecer Gaitán, Teatro al Parque - Bloque Pedagógico - CREA el Parque y Casona de la Danza. En Galeria Santa Fe no se recibió respuesta respecto del permiso de publicación, por lo tanto no se instaló el buzón digital.

Durante el periodo se gestionó la aprobación del volante de inicio para el equipamiento de Casa Fernández, para la instalación del buzón digital; a echa de corte del informe se encontraba en gestión de revisión y aprobación de la entidad.

Anexo 2. Envió volante de inicio de obra – buzón digital Casa Fernández

Se precisa que aunque se da razón por la gestión de volantes en este ítem, no se ha requerido la distribución a predios o comunidad usuaria de estas piezas de divulgación, ya que solo ha venido aplicando la instalación de buzones.

Tabla 8. Consolidado de entrega de piezas de divulgación en el periodo

Equipamiento	Pieza de divulgación	Fecha de entrega	Cantidad	Medio de entrega
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Total				

Elaboración propia, 2026

Tabla 9. Registro fotográfico volantes de información generados en el periodo

Equipamiento	Registro fotográfico piezas de divulgación y entrega en campo
N/A	N/A

Elaboración propia, 2026

4.2.2 Correo electrónico

Durante el periodo se mantuvo el funcionamiento del correo electrónico mantenimientosidartes25@gmail.com, el cual permite la comunicación permanente y continua con los encargados de cada uno de los equipamientos y la residente social, garantizando el relacionamiento durante el desarrollo del contrato.

4.3 PROGRAMA DE RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS

Responder a las solicitudes de derechos de petición, las cuales pueden incluir peticiones de información, quejas, reclamos y sugerencias. Se debe verificar que la respuesta se dé dentro de los plazos establecidos por la Constitución Nacional.

Implementar la instalación y revisión periódica del buzón de peticiones, quejas, reclamos o sugerencias (PQRS), como también atender de manera verbal, referidos por parte de la comunidad y demás grupos de interés aledaños al proyecto.

4.3.1 Buzón de PQRS

Durante el mes de marzo de 2026 se mantuvieron publicados los buzones correspondientes a los equipamientos de Cinemateca, Planetario, Teatro Jorge Eliecer Gaitán, Teatro al Parque - Bloque Pedagógico - CREA el Parque y Casona de la Danza y verificando su estado en el transcurso del mes de marzo de 2026.

Se informa que se realizó la verificación digital permanente, identificando que no se han presentado PQRS por este medio en lo corrido del mes. A continuación se relacionan los datos del estado actual de recepción de solicitudes por este medio.

Tabla 10. Instalación y revisión de buzones digitales de PQRS en el periodo

Equipamiento	Pieza de divulgación	Fecha de instalación	Cantidad	Estado actual	Recepción PQRS
Cinemateca	Volante de actividades de obra con código QR de recepción de PQRS e inscripción a comité	21 de octubre de 2025	2	Vigente	No se han recibido PQRS en el buzón
Teatro Jorge Eliecer Gaitán	Volante de actividades de obra con código QR de recepción de PQRS e inscripción a comité	21 de octubre de 2025	2	Vigente	No se han recibido PQRS en el buzón
Planetario de Bogotá	Volante de actividades de obra con código QR de recepción de PQRS e inscripción a comité	29 de octubre de 2025	2	Vigente	No se han recibido PQRS en el buzón
Casona de la Danza	Volante de actividades de obra con código QR de recepción de PQRS e inscripción a comité	20 de enero de 2026	2	Vigente	No se han recibido PQRS en el buzón
Teatro al Parque - Bloque Pedagógico - CREA el Parque	Volante de actividades de obra con código QR de recepción de PQRS e inscripción a comité	22 de enero de 2026	3	Vigente	No se han recibido PQRS en el buzón
Total			**11**		

Elaboración propia, 2026

Tabla 11. Registro fotográfico verificación buzones digitales de PQRS en el periodo

	
Verificación de buzón digital PQRS Teatro el Parque 02-03-2026	Verificación de buzón digital PQRS CREA el Parque 02-03-2026
	
Verificación de buzón digital PQRS Bloque Pedagógico 27-03-2026	Verificación de buzón digital PQRS Bloque Pedagógico 27-03-2026

	
Verificación de buzón digital PQRS Cinemáteca 27-03-2026	Verificación de buzón digital PQRS Cinemáteca 27-03-2026
	
Verificación de buzón digital PQRS Planetario 27-03-2026	Verificación de buzón digital PQRS Planetario 27-03-2026
	
Verificación de buzón digital PQRS Teatro Jorge Eliecer Gaitán 27-03-2026	Verificación de buzón digital PQRS Teatro Jorge Eliecer Gaitán 27-03-2026

Elaboración propia, 2026

Anexo 3. Soporte de registro 0 de PQRS buzón digital en el periodo

4.3.2 Atención de PQRS en el periodo

Durante el periodo de marzo, no se han recibido PQRS en ninguno de los canales de atención ciudadana. Se precisa que a la fecha en lo que va corrido del contrato, se han recibido 7 PQRS, las cuales se encuentran cerradas por parte del contratista. A continuación se detalla el consolidado correspondiente:

Tabla 12. Consolidado de PQRS en el contrato

Equipamiento	No de PQRS	Peticionario	Fecha de recepción	Medio de recepción	Solicitud	Estado actual	Fecha de cierre
Teatro Jorge Eliecer Gaitán	1	Arq. Hernán David Rivera Galeano	03/10/ 2025	Correo electrónico	Atender las filtraciones presentadas en el escenario del TJEG resultantes de las actividades de impermeabilización en la terraza occidental, ubicada directamente sobre el escenario, así como en la cubierta del Salón de Espejos.	Cerrada	03/10/ 2025
Teatro Jorge Eliecer Gaitán	2	Arq. Hernán David Rivera Galeano	10/11/ 2025	Correo electrónico	Por resanes del cielo raso a causa de las filtraciones de la cubierta, se evidenció en el Salón de Espejos un andamio armado y polvo excesivo sobre el piso en madera, situación que afectó los ensayos programados, requirió de la ayuda del personal técnico del teatro para el desmonte y obligó a los artistas a trasladarse al Lobby.	Cerrada	10/11/ 2025
Teatro Jorge Eliecer Gaitán	3	Arq. Hernán David Rivera Galeano	14/11/ 2025	Correo electrónico	Durante los días 12, 13 y 14 de noviembre se presentaron filtraciones de agua lluvia en la zona de oficina de producción y en la oficina de Gerencia del Teatro. Estas filtraciones, si bien corresponden en parte a situaciones propias de la remoción del manto antiguo deteriorado, ya se habían	Cerrada	14/11 2025

Equipamiento	No de PQRS	Peticionario	Fecha de recepción	Medio de recepción	Solicitud	Estado actual	Fecha de cierre
					registrado previamente en el Salón de Espejos, Puntos Fijos, Escenario, Corredores y Camerinos de la Sala Gaitán		
PH Centro comercial Multiseptima	4	Oscar Guerrero Ortiz	15/12/ 2025	Comunicación escrita	15-12-2025: Solicita cobro económico de $3.000.000 por daños y perjuicios causados en las zonas comunes de la propiedad horizontal CC Multiseptima. 22-12-2025: Se remite correo electrónico, solicitando revisión de daños con base en el acta de vecindad y llegar a una conciliación entre las dos partes. 14-01-2026: Se realizó visita de verificación técnica por parte del contratista y la Interventoría 22-01-2026: Se remite oficio informando que se realizaran las reparaciones a los daños informados. Pendiente cronograma de ejecución y cierre una vez se finalicen las obras.	Cerrada	02/02/ 2026

Equipamiento	No de PQRS	Peticionario	Fecha de recepción	Medio de recepción	Solicitud	Estado actual	Fecha de cierre
Teatro Jorge Eliecer Gaitán	5	Arq. Hernán David Rivera Galeano	16/01/ 2026	Correo electrónico	16-01-2026: Se remite correo electrónico informando que durante los meses de octubre y noviembre, se ejecutaron actividades de impermeabilización mediante aplicación de poliuria en la terraza oriental. Como consecuencia se presentó la rotura del vidrio de la claraboya del Salón de Espejos, se solicita reposición. 22-01-2026: Posterior a la revisión del área técnica, se remite correo electrónico al encargado informando que se realizará la reposición del vidrio. 13-02-2026: Se realizó la reposición, pendiente firma recibido en el formato en el siguiente periodo.	Cerrada	13/02/ 2026
Teatro Jorge Eliecer Gaitán	6	Arq. Hernán David Rivera Galeano	02/02/ 2026	Correo electrónico	• Totalizador afectado por filtraciones • Filtraciones de agua en el piso 7 • Afectación espejo en el "salón de espejos" Se realizaron las reparaciones solicitadas.	Cerrada	02/02/ 2026
Billar Okey	7	Edison Toloza Suárez	02/02/ 2026	Llamada - WhatsApp	• Daños generados en cubierta. Se encuentra en gestión de respuesta	Cerrada	02/02/ 2026

Elaboración propia, 2026

4.4 PROGRAMA DE PARTICIPACIÓN COMUNITARIA

Informar a los grupos de interés, las características y alcance del proyecto, así como las Medidas de Manejo social y demás estrategias de atención previstas para el desarrollo de las actividades constructivas.

Establecer mecanismos de divulgación o relacionamiento que garanticen la comprensión y viabilizar el proyecto en su etapa constructiva.

4.4.1 Directorio social

Durante el séptimo periodo no se realizó la actualización del directorio de actores sociales, se anexa el directorio social relacionado en el periodo anterior.

Anexo 4. Directorio social vigente en el periodo.

4.4.2 Reuniones de inicio

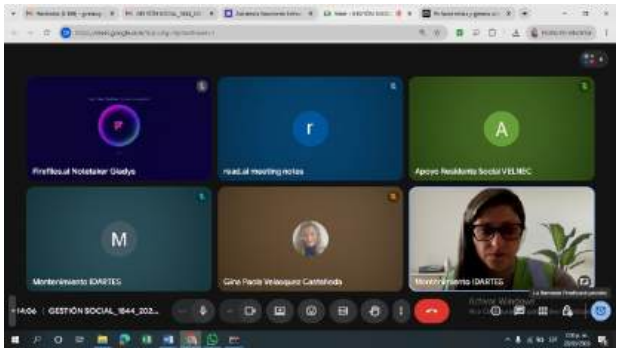
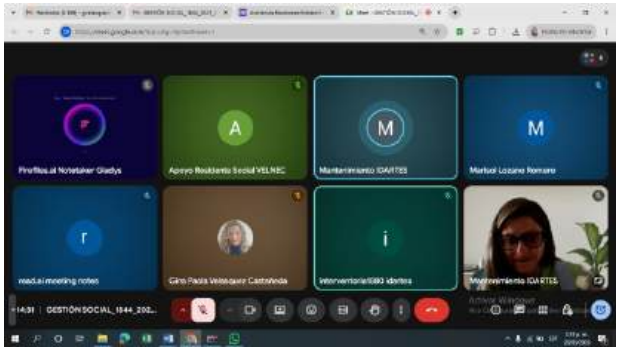
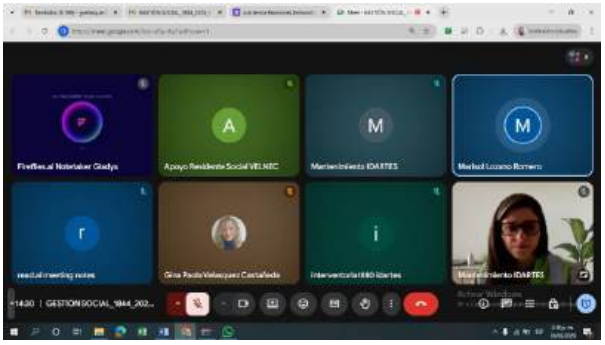
Durante el periodo se llevó a cabo la reunión de inicio para el equipamiento CASA FERNANDEZ como se relaciona a continuación y de acuerdo con la programación técnica de mantenimiento.

Tabla 13. Reuniones de inicio en el periodo

Equipamiento	Lugar	Fecha y hora	Asistentes	Compromisos y observaciones
Casa Fernández	Plataforma Google Meet	20 de marzo de 2026 2:00 pm	7	La representante de IDARTES manifiesta: – Necesidad de realizar visita técnica en sitio para conocer en detalle las áreas de intervención. Se acuerda realizar visita presencial el próximo martes a las 3:00 p.m. en Casa Fernández para revisión de espacios – Solicitud de envío por escrito del alcance de las actividades – Preocupación por el estado de los muros estructurales del patio, los cuales presentan deterioro significativo – Requerimiento de definición del procedimiento técnico para su intervención (estimado en aproximadamente 15 días) Consideraciones operativas – Se identifican restricciones para intervención en fachada, especialmente por permisos para instalación de andamios – Se informa sobre la necesidad de gestionar autorizaciones por presencia de seguridad de la Presidencia de la República, lo cual puede afectar el ingreso de materiales – Se plantea la posibilidad de adecuar un espacio en el equipamiento como oficina del proyecto – Se coordinará con responsables del primer y segundo piso para programación de actividades

Elaboración propia, 2026

Tabla 14. Registro fotográfico reunión de inicio en el periodo

	
Reunión de inicio 20 de marzo de 2026	Reunión de inicio 20 de marzo de 2026
	
Reunión de inicio 20 de marzo de 2026	Reunión de inicio 20 de marzo de 2026

Elaboración propia, 2026

Anexo 5. Acta de reunión de inicio Casa Fernández marzo de 2026.

4.4.3 Reuniones extraordinarias

Durante el mes de marzo de 2026, se llevó a cabo una (1) reunión extraordinaria en el equipamiento del Teatro al Parque - Bloque Pedagógico - CREA el Parque, como se relaciona a continuación.

Tabla 15. Reuniones extraordinarias en el periodo

Equipamiento	Lugar	Fecha y hora	Asistentes	Compromisos y observaciones
Teatro al Parque - Bloque Pedagógico - CREA el Parque	Plataforma Google Meet	2 de marzo de 2026 2:30 pm	7	Como resultado de la reunión se establecen los siguientes compromisos: – El contratista se compromete a priorizar la finalización de las bodegas, con el fin de habilitarlas para uso institucional durante la presente semana y permitir el traslado de dotación y elementos almacenados. – Se proyecta realizar entrega parcial de las bodegas hacia el jueves, con el

Equipamiento	Lugar	Fecha y hora	Asistentes	Compromisos y observaciones
				acompañamiento de la interventoría, mediante acta de entrega parcial de espacios intervenidos. – El contratista evaluará la implementación de cuadrillas adicionales y refuerzo de jornadas de trabajo, con el propósito de acelerar las actividades de instalación de drywall, masillado, lijado y pintura. – Se establece como compromiso que para el lunes 9 de marzo los espacios correspondientes a salón de Nidos y salón de danzas se encuentren habilitados para su uso, con el fin de garantizar el desarrollo de las actividades institucionales programadas. – La interventoría será la responsable de verificar técnicamente las áreas intervenidas y realizar el recibo parcial de los espacios, mediante el levantamiento de acta y registro correspondiente.

Elaboración propia, 2026

Tabla 16. Registro fotográfico reuniones extraordinarias en el periodo

	
Reunión extraordinaria 2 de marzo de 2026	Reunión extraordinaria 2 de marzo de 2026

	
Reunión extraordinaria 2 de marzo de 2026	Reunión extraordinaria 2 de marzo de 2026

Elaboración propia, 2026

Anexo 6. Acta de reunión extraordinaria de Teatro y CREA al Parque marzo 2026.

4.4.4 Reuniones de finalización

No aplica el desarrollo de reuniones de cierre, una vez se vayan finalizando las actividades de mantenimiento en cada uno de los equipamientos, se llevará a cabo esta actividad según corresponda.

4.5 PROGRAMA DE COMITÉ DE SEGUIMIENTO A LAS OBRAS

Brindar información de los avances de las actividades, de los cambios generados y de las proyecciones futuras al Comité de seguimiento a las obras representante de la comunidad con el fin de que a su vez se convierta en multiplicador de la información.

4.5.1 Reuniones comité de seguimiento a las obras

Durante el período anterior se había programado reunión virtual para el lunes 2 de marzo de 2026, en cumplimiento del avance del mes de febrero, no obstante, la reunión debió ser cancelada por causa de fuerza mayor, asociada a inconvenientes personales de la profesional de gestión social. En consecuencia, se presentaron las correspondientes disculpas técnicas e institucionales a los miembros del Comité y se remitió la presentación con la información pertinente, como se relacionó en los anexos del informe anterior.

Para el mes de marzo se programó el comité de seguimiento a las obras para el lunes 16 de marzo de 2026 de manera virtual.

Anexo 7. Soportes convocatoria comité de seguimiento a las obras No. 2

La presentación fue remitida para revisión y aprobación por parte de interventoría en los componentes técnico, ambiental, SST y social.

Anexo 8. Gestión de revisión y aval de presentación comité de obras No. 2

El comité se mantiene con tres (3) integrantes, ya que en el periodo pasado se retiró el señor Edwin Rivas, indicando que no es de su interés continuar participando en este espacio.

Tabla 17. Inscritos al comité de seguimiento a las obras

Fecha de inscripción	Equipamiento para hacer seguimiento	Nombre	No. de cédula	No. de teléfono	Correo electrónico	Dirección
21/11/2025 18:55	Cinemateca	Brayam Julián Méndez Peralta	1005996301	3213918443	Julianmendezp526@gmail.com	Sevillana
20/12/2025 21:59	Planetario De Bogotá	Karen Castillo	1151970652	3124616005	Karen191014@hotmail.com	Cr 14B #1-60sur
22/12/2025 19:42	Planetario De Bogotá	Paola López	1014187999	3002222274	Nancychu0928@hotmail.com	Calle 81#95B

Elaboración propia, 2026

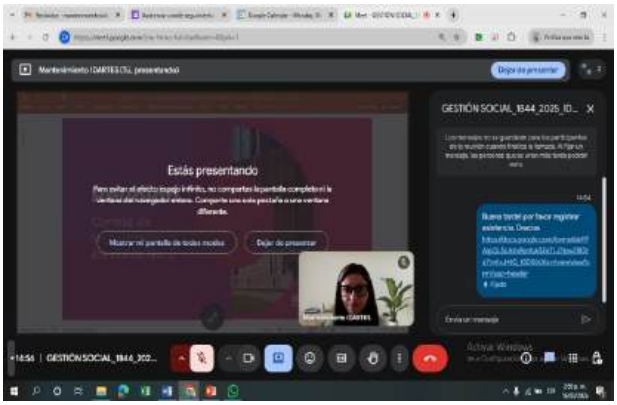
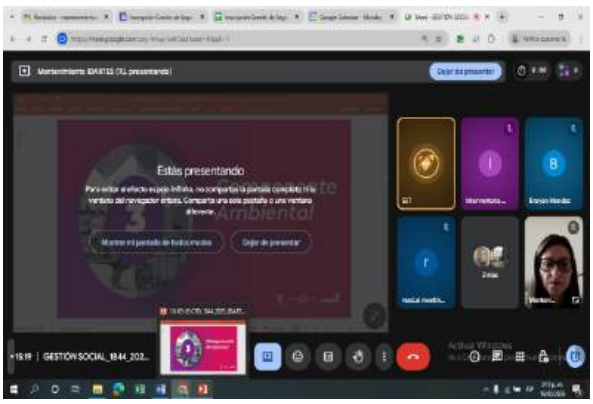
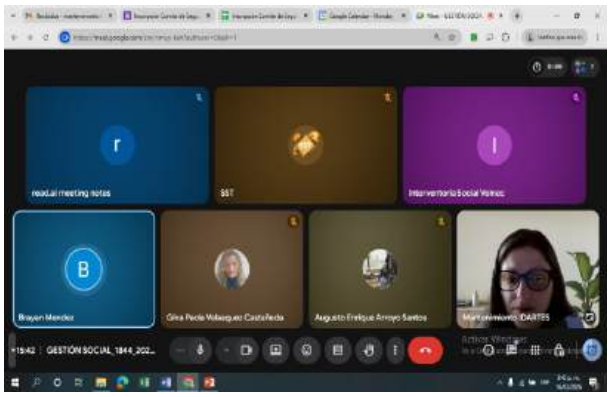
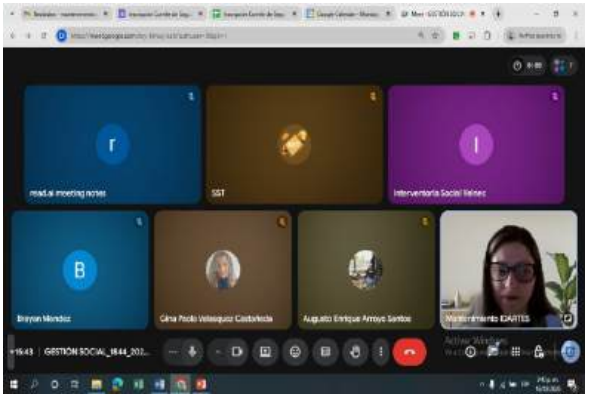
Tabla 18. Reunión de comité de seguimiento a las obras en el periodo

Equipamientos	Lugar	Fecha y hora	Asistentes	Compromisos y observaciones
Cinemateca Planetario De Bogotá	Plataforma Google Meet	16 de marzo de 2026 3:00 pm	1 integrante 4 profesionales	Los participantes no manifestaron inquietudes ni se establecieron compromisos durante la sesión. No obstante, expresaron su agradecimiento por la información presentada, destacando que cada vez es más clara y consolidada en relación con el estado del contrato. Por su parte, la residente social del contratista agradeció la participación de los asistentes y señaló que se procurará mantener la periodicidad de las reuniones mensuales a mitad de mes, así como continuar con las convocatorias para socializar los avances del proyecto. Finalmente, se da por terminada la reunión.

Elaboración propia, 2026

Anexo 9. Acta de comité de seguimiento a las obras No. 2

Tabla 19. Registro fotográfico de comité de seguimiento a las obras en el periodo

	
Comité de seguimiento a las obras No. 2	Comité de seguimiento a las obras No. 2
	
Comité de seguimiento a las obras No. 2	Comité de seguimiento a las obras No. 2

Elaboración propia, 2026

4.6 PROGRAMA DE MANEJO DE LA CONTRATACIÓN DE MANO DE OBRA LOCAL

Maximizar la generación de empleo en la zona de influencia directa e indirecta del proyecto.

4.6.1 Participación de las Mujeres en la Contratación del Distrito Capital

Para el presente periodo, se reporta respecto del porcentaje de contratación de personal femenino un cumplimiento del **32%**, con un total de 7 mujeres de 22 vinculaciones.

De acuerdo con el artículo 3 del decreto 332 de 2020, que establece la contratación del 13,8% de mujeres para el sector construcción, se informa que se da cumplimiento con el requerimiento establecido en el Decreto.

Anexo 10. Base de datos personal femenino vinculado al proyecto contratista mes de marzo 2026.

4.6.2 Contratación de Población Vulnerable y de la Localidad

Para el presente periodo, se mantiene la contratación de una (1) persona en condición de vulnerabilidad certificado por la SDE, se mantiene el cumplimiento del **25%** de este requerimiento respecto del 11,2% aprobado en el Plan de Gestión Social.

Tabla 20. Cumplimiento indicador población vulnerable y de la localidad

Total trabajadores mano de obra no calificada	Trabajadores en condición de vulnerabilidad	Trabajadores de la localidad	Porcentaje de cumplimiento contratación
4	1	0	25%

Elaboración propia, 2026

Anexo 11. Certificación población vulnerable Secretaria de Desarrollo Económico
Anexo 12. Base de datos del personal marzo 2026

4.7 PROGRAMA DE FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN

Este programa tiene como objetivo fortalecer las habilidades personales y relacionales de los trabajadores de obra, mediante espacios de capacitación orientados al crecimiento personal, la comunicación efectiva, el trabajo colaborativo y la construcción de un ambiente laboral respetuoso y positivo, que contribuya al adecuado desarrollo de las actividades del proyecto. Como metas cumplir al menos el 90% de las capacitaciones programadas e implementar espacios de capacitación acordes a la duración del proyecto.

4.7.1 Capacitaciones en habilidades personales y relacionales de los trabajadores de obra

Durante el periodo del mes de marzo de 2026, se adelantó la capacitación correspondiente, para los colaboradores.

Tabla 21. Capacitación a trabajadores en el periodo

Tema tratado	No. de asistentes	Fecha / hora	Breve descripción de la capacitación
Estrés laboral	8	27-03-2026 3:00 pm	La actividad permitió generar un espacio de diálogo y reflexión en torno al estrés laboral y su relación con el entorno de trabajo, facilitando la expresión de emociones, experiencias y percepciones por parte de los participantes. A través del intercambio de ideas, se promovió la identificación de factores que inciden en el bienestar laboral, así como la importancia del acompañamiento y la comunicación dentro del equipo de trabajo. En este sentido, la jornada contribuyó al fortalecimiento de las relaciones interpersonales y al reconocimiento de la salud emocional como un elemento fundamental en el desarrollo de las labores diarias.

Elaboración propia, 2026

Tabla 22. Registro fotográfico capacitación trabajadores en el periodo

	
Foto 1. Capacitación trabajadores MONC	Foto 2. Capacitación trabajadores MONC

Elaboración propia, 2026

Anexo 13. Soportes de capacitación social en el periodo No. 9

5 CRONOGRAMA

Durante el periodo se dio cumplimiento al cronograma planteado para la ejecución de cada una de las actividades contempladas en el plan de gestión social. Se anexa el cronograma con el seguimiento y porcentaje de cumplimiento correspondiente a cada programa.

Anexo 14. Cronograma de seguimiento componente gestión social periodo No. 9

6 ARTICULACIÓN CONTRATISTA E INTERVENTORÍA

Durante el mes de marzo de 2026 se mantuvo el seguimiento permanente de la Interventoría relacionadas con el componente de gestión social a través de correo electrónico y WhatsApp. Se brindaron los avances del componente en los comités semanales técnicos de seguimiento.

7 CORRESPONDENCIA EN EL PERIODO

A continuación se relacionan las comunicaciones generadas en el periodo tanto por parte de interventoría como por parte del contratista.

Tabla 23. Correspondencia en el periodo generada por el contratista y la interventoría

Asunto	Comunicaciones contratista	Fecha	Comunicaciones Interventoría	Fecha
Envío No 8 del 1 al 28 de febrero de 2026 V2	OI-297-2026	3 de marzo de 2026	0338.26 I-IDARTES GTC Aprobación del informe	9 de marzo de 2026

Asunto	Comunicaciones contratista	Fecha	Comunicaciones Interventoría	Fecha
Solicitud comités de seguimiento a la obra	N/A	N/A	0336.26 I-IDARTES GTC	4 de marzo de 2026

Elaboración propia, 2026

8 INFORMES SEMANALES

Durante el presente periodo se realizó la entrega de los informes semanales que dan cuenta de la gestión en todos los programas de gestión social, dando cumplimiento a este requerimiento todos los lunes de cada semana.

A continuación se relaciona la trazabilidad de las entregas a corte de 31 de marzo de 2026, como se relaciona en la siguiente en la tabla.

Tabla 24. Trazabilidad informes semanales en el periodo

Periodo de informe	Fecha de envió	Seguimiento interventoría	Ajustes contratista	Estado actual
Informe 36 del 3 al 9 de marzo de 2026	9 de marzo de 2026	No se recibieron observaciones al contenido del informe	No aplica	Se dio aprobación el 9 de marzo de 2026
Informe 37 del 10 al 16 de marzo de 2026	16 de marzo de 2026	No se recibieron observaciones al contenido del informe	No aplica	Se dio aprobación el 16 de marzo de 2026
Informe 38 del 17 al 23 de marzo de 2026	23 de marzo de 2026	No se recibieron observaciones al contenido del informe	No aplica	Se dio aprobación el 23 de marzo de 2026
Informe 39 del 24 al 30 de marzo de 2026	30 de marzo de 2026	No se recibieron observaciones al contenido del informe	No aplica	Se dio aprobación el 30 de marzo de 2026

Elaboración propia, 2026

Anexo 15. Soportes envío y aprobación informes semanales periodo de marzo 2026.

9 INFORMES MENSUALES

El contratista presentara mensualmente los informes que den razón por el desarrollo del plan de gestión social, durante la ejecución del contrato.

Tabla 25. Trazabilidad entrega informes mensuales contratista

Periodo	Versión	Comunicación de envío contratista	Fecha	Comunicación de respuesta Interventoría	Fecha
No 1 del 4 al 31 de julio de 2025	1.0	OI-051-2025	22 de agosto de 2025	Observaciones 0088.25 I-IDARTES GTC	16 de septiembre de 2025
	2.0	OI-078-2025	16 de septiembre de 2025	N/A	N/A
		OI-085-2025 Alcance al comunicado OI-078-2025	22 de septiembre de 2025	Aprobación 0101.25 I-IDARTES GTC	22 de septiembre de 2025
No 2 del 1 al 31 de agosto de 2025	1.0	OI-072-2025	12 de septiembre de 2025	Observaciones 0089.25 I-IDARTES GTC	16 de septiembre de 2025
	2.0	OI-080-2025	18 de septiembre de 2025	Observaciones 0098.25 I-IDARTES GTC	19 de septiembre de 2025
	3.0	OI-086-2025	23 de septiembre de 2025	Aprobación 0109.25 I-IDARTES GTC	25 de septiembre de 2025
No 3 del 1 al 30 de septiembre de 2025	1.0	OI-099-2025	25 de septiembre de 2025	Observaciones 0124.25 I-IDARTES GTC	3 de octubre de 2025
	2.0	OI-114-2025	3 de octubre de 2025	Observaciones 0136.25 I-IDARTES GTC	7 de octubre de 2025
	3.0	OI-125-2025	9 de octubre de 2025	Observaciones Correo electrónico	10 de octubre de 2025
		Correo electrónico	11 de octubre	Aprobación 0146.25 I-IDARTES GTC	14 de octubre de 2025
No 4 del 1 al 31 de octubre de 2025	1.0	OI-162-2025	5 de noviembre de 2025	Observaciones 0192.25 I-IDARTES GTC	7 de noviembre de 2025
	2.0	OI-165-2025	7 de noviembre de 2025	Observaciones 0198.25 I-IDARTES GTC	12 de noviembre de 2025
	3.0	OI-175-2025	19 de noviembre de 2025	Aprobación 0204.25 I-IDARTES GTC	19 de noviembre de 2025

Periodo	Versión	Comunicación de envío contratista	Fecha	Comunicación de respuesta Interventoría	Fecha
No 5 del 1 al 30 de noviembre e de 2025	1.0	OI-186-2025	30 de noviembre de 2025	Aprobación del informe 0214.25 I-IDARTES GTC	3 de diciembre de 2025
No 6 del 1 al 31 de diciembre e de 2025	1.0	OI-208-2025	27 de diciembre de 2025	Observaciones Correo electrónico	30 de diciembre de 2025
	2.0	OI-212-2025	31 de diciembre de 2025	Aprobación del informe 0242.25 I-IDARTES GTC	5 de enero de 2026
No 7 del 1 al 31 de enero de 2026	1.0	OI-245-2026	26 de enero de 2026	Observaciones 0278.26 I-IDARTES GTC	27 de enero de 2026
	2.0	OI-292-2026	30 de enero de 2026	Observaciones Correo electrónico	31 de enero de 2026
		Correo electrónico	3 de febrero de 2026	Aprobación del informe 0292.26 I-IDARTES GTC	4 de febrero de 2026
No 8 del 1 al 28 de febrero de 2026	1.0	OI-292-2026	26 de febrero de 2026	Observaciones Correo electrónico	26 de febrero de 2026
	2.0	OI-297-2026	3 de marzo de 2026	Observaciones Correo electrónico	5 de marzo de 2026
		Correo electrónico	6 de marzo de 2026	Aprobación del informe 0338.26 I-IDARTES GTC	9 de marzo de 2026

Elaboración propia, 2026

Anexo 16. Soportes trazabilidad revisión y aval informe mensual social No. 8

10 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Durante el periodo de marzo no se adelantaron actas de vecindad de acuerdo con lo establecido por el componente técnico y los trabajos de mantenimiento desarrollados en los equipamientos, en cumplimiento de lo establecido en el plan de gestión social se continua en la gestión de suscripción de firmas.

- En el programa de divulgación se mantuvieron activos los buzones digitales informativos en los equipamientos intervenidos, garantizando canales de comunicación permanentes con la comunidad y grupos de interés. No se realizó distribución física de material divulgativo, dado que la estrategia implementada corresponde a instalación de buzones digitales. Con el inicio de actividades en el equipamiento Casa Fernández, se remitió la proyección de volante para el buzón en este lugar, a fecha de corte del periodo se encontraba en gestión de aprobación.

- No se recibieron PQRS en el periodo, todas las solicitudes a la fecha se encuentran cerradas. No se registraron PQRS a través de los buzones digitales. La gestión evidencia trazabilidad, respuesta oportuna y articulación con la Interventoría.

- En el programa de participación comunitaria y manejo de impactos se desarrolló una (1) reunión extraordinaria en el equipamiento **Teatro El Parque – Bloque Pedagógico – CREA el Parque**, la cual permitió mantener el seguimiento a los acuerdos para mitigar impactos por ruido, polvo y manejo de escombros, evidenciando cumplimiento de los compromisos adquiridos el periodo anterior. Adicionalmente se ejecutó la reunión de inicio para las obras en **Casa Fernández**, precisando las actividades de mantenimientos y las actividades de los componentes social, ambiental y SST.

- Se llevó a cabo el segundo comité de seguimientos a las obras, socializando el avance del contrato, fortaleciendo la transparencia del proceso constructivo, aunque vale la pena mencionar que a la reunión solo asistió un integrante del comité. A fecha de corte del presente informe no se han inscrito más ciudadanos para el seguimiento, el comité se encuentra conformado por 3 personas ya que uno de los integrantes manifestó vía WhatsApp que no desea continuar participando

- Participación de Mujeres en la Contratación: Para el presente periodo, se reporta un porcentaje de contratación femenina del 32%, correspondiente a 7 mujeres de un total de 22 vinculaciones. Conforme al artículo 3 del Decreto 332 de 2020, que establece una participación mínima del 13,8% para el sector de la construcción, se informa que el Contratista cumple con el requerimiento normativo.

- Población Vulnerable: Se registra la vinculación laboral de una (1) persona certificada en condición de vulnerabilidad por la Secretaría Distrital de Desarrollo Económico. Lo anterior representa un cumplimiento del 25%, superior al 11,2% establecido en el Plan de Gestión Social.

- Se mantuvo comunicación permanente mediante comités técnicos, correo electrónico y WhatsApp, garantizando seguimiento, control y aprobación oportuna de informes semanales y mensuales. Los informes semanales fueron entregados y aprobados sin observaciones en el periodo, y el informe mensual anterior fue ajustado y avalado por la Interventoría, evidenciando cumplimiento de los requerimientos contractuales y administrativos.

- Finalmente, durante el periodo reportado, el Contratista avanzó en el cumplimiento de los programas establecidos en el Plan de Gestión Social con la verificación de la interventoría, realizando las actividades previstas y allegando los soportes correspondientes, de acuerdo con los procedimientos definidos y la programación informada. Se ha garantizado la trazabilidad documental, la gestión de permisos, la entrega de material aprobado, la instalación de canales de atención y la vinculación laboral conforme a los lineamientos normativos distritales.

0368.26.26 I-IDARTES GTC

Bogotá D.C, 04 de febrero de 2026.

Ingeniero:
ALVARO ALFONSO RAMIREZ MORA
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S.
Representante Legal
Centro Comercial Bolívar Local I-4-2
Cucutá Norte de Santader

ASUNTO: CONTRATO DE OBRA No. 1844-2025 Cuyo objeto es *"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES."* **APROBACIÓN INFORME MENSUAL AMBIENTAL No 9 V2.**

Respetado Ingeniero.

En cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales, y en respuesta a su comunicación **OI-334-2026**, recibido el **31 de marzo del 2026**, con el cual se entregó el informe ambiental mensual de obra No 9 en su segunda versión, correspondiente al periodo del 1 al 31 de marzo de 2026, se informa que el mismo es **APROBADO** por esta interventoría ya que cuenta con las observaciones subsanadas.

Sin embargo, aclaramos que el presente concepto de aprobación no exime a la firma contratista de obra de dar respuesta a solicitudes de información posteriores que requiera la Interventoría y la Entidad.

Cordialmente,

FRANCIS IVÁN CALDERON ORJUELA
Director de Interventoría
VELNEC S.A.

ANEXOS: OI-334-2026 Subsanación informe mensual N°9 - Componente ambiental.PDF
INFORME_AMBIENTAL_Nº9_OBRA_1844-25_V2.zip
INFORME_AMBIENTAL_Nº9_OBRA_1844-25_V2.pdf

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

Instituto distrital de artes

IDARTES

CONTRATO No. 1844 DE 2025

REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES

INFORME MENSUAL AMBIENTAL No 9 CORRESPONDIENTE AL PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL 01/03/2026 AL 31/03/2026

MARZO DE 2026

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN DEL INFORME DE OBRA

APROBACIÓN	Título Documento	**INFORME MENSUAL AMBIENTAL NO.9**		
	Documento No.	VERSION V.02		
	ELABORO: RESIDENTE AMBIENTAL DE OBRA	NOMBRE	FIRMA	FECHA
		AUGUSTO ARROYO		31/03/2026
	Responsable por revisión y aprobación	CARLOS CORZO CORREDOR		31/03/2026
INFORME REMITIDO A:		**VELNEC S.A.**		

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN INTERVENTORÍA

APROBACIÓN	RESIDENTE AMBIENTAL	NOMBRE	FIRMA	FECHA
		CLAUDIA BELTRAN		31/03/2026
	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	NOMBRE	FIRMA	FECHA
		IVAN CALDERON ORJUELA		31/03/2026

Contenido

1. INTRODUCCIÓN 5
2. INFORMACION TECNICA CONTRATISTA Y CONTRATANTE 6
3. OBJETIVOS DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL 7
4. EJECUCIÒN DE ACTIVIDADES DURANTE EL MES DE MARZO 7
5. CUMPLIMIENTO DE DOCUMENTOS CONTRACTUALES. 8
6. PROGRAMAS DE MANEJO AMBIENTAL 8
6.1. Manejo Integral de Residuos Sólidos y RCD 9
6.2. Manejo de Residuos Peligrosos (RESPEL) 11
6.3. Control de Emisiones Atmosféricas y Ruido 12
6.4. Manejo de Materiales e Insumos 12
6.5. Manejo del recurso hídrico 13
6.6.1. Instalación de luminarias ahorradoras de energía. 15
6.7. Programa Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) 15
6.8. Programa manejo de zonas verdes e individuos forestales 15
6.9. Programa de capacitación ambiental al personal de obra 17
6.10. Programa de señalización frentes de obra y sitios temporales 17
7. CONCLUSIONES 19

Tabla 1. Información general del contrato 1844-2025. 6
Tabla 2. Fichas ambientales de ejecución. 8
Tabla 3. evidencia fotográfica almacenamiento de residuos. 9
Tabla 4. Clasificación de residuos dispuestos 10
Tabla 5. puntos ecológicos frentes de obra. 11
Tabla 6. disposición final RESPEL. 11
Tabla 97. consumo de agua 14
Tabla 8. consumo de energía. 15
Tabla 9. Medidas preventivas para las zonas verdes. 16
Tabla 10. capacitaciones mensuales. 17
Tabla 11. Campamentos 18
Tabla 12. fichas de seguridad sustancias químicas. 18

Ilustración 1. almacenamiento de manto 9
Ilustración 2. Almacenamiento de residuos. 9
Ilustración 3. Almacenamiento de manto retirado 9
Ilustración 4. Baño cinemateca. 13
Ilustración 5. Baño Teatro Jorge Eliecer Gaitán 13
Ilustración 6. Baño Bloque Pedagógico 13
Ilustración 7. Oficina Teatro Jorge Eliecer Gaitán 18
Ilustración 8. Almacenamiento de Cinemateca 18
Ilustración 9. fichas de seguridad 18

1. INTRODUCCIÓN

En cumplimiento del objeto contractual establecido en el Contrato No. 1844 de 2025, cuyo alcance contempla la ejecución de reparaciones, mejoramientos, mantenimientos y adecuaciones de la infraestructura física en los equipamientos culturales e inmuebles administrados por el Instituto Distrital de las Artes – IDARTES, durante el periodo comprendido entre el 1 y el 31 de marzo de 2026 se desarrollaron las actividades programadas conforme a los lineamientos técnicos, contractuales y ambientales vigentes.

El presente informe mensual consolida los avances del componente ambiental correspondientes al mes de marzo de 2026, en concordancia con la normativa ambiental aplicable y los instrumentos de gestión establecidos para el contrato. Durante este periodo, la mayor relevancia ambiental continuó asociada a la generación de residuos sólidos, situación que se ha venido presentando de manera recurrente en los informes anteriores, como resultado directo de las actividades de mantenimiento y adecuación ejecutadas en los diferentes frentes de obra.

En este sentido, se mantuvo la implementación de las medidas de manejo, almacenamiento temporal y disposición final autorizada de los residuos generados, garantizando el cumplimiento de los programas ambientales formulados. De igual manera, en el presente documento se describe el alcance y desarrollo de cada uno de los programas ambientales ejecutados durante el mes de marzo de 2026, evidenciando su aplicación, seguimiento y control dentro de los frentes activos del contrato.

2. INFORMACION TECNICA CONTRATISTA Y CONTRATANTE

Tabla 1. Información general del contrato 1844-2025.

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	***MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES***
NUMERO DE CONTRATO	1844- 2025
ENTIDAD CONTRATANTE	Instituto Distrital de las Artes
CONTRATISTA	Soluciones Civiles del Norte S.A.S
NIT	9 0 0 5 6 2 4 9 1
DIRECCIÓN	CC BOLIVAR LC I 4 2 BRR SAN LUIS
TELÉFONO	3157388988
VALOR DEL CONTRATO	TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE MIL (3.355.937.000)
PLAZO INICIAL	8 meses y 1 mes de diagnostico
FECHA DE INICIO	3/08/2025
FECHA DE FINALIZACION	3/03/2026
INTERVENTORIA	VELNEC S.A.
NIT	800028455-1
OBJETO DEL CONTRATO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS

	EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES - IDARTES."
PRORROGA	2 MESES
FECHA DE FINALIZACION	3 DE JUNIO DE 2026
VALOR CONTRATO DE INTERVENTORIA	QUINIENTOS TRES MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN PESOS ($503.467.331).

3. OBJETIVOS DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

Objetivo general

Presentar el avance y cumplimiento del componente ambiental correspondiente al mes de marzo de 2026.

Objetivos específicos

- Reportar la gestión ambiental desarrollada durante el periodo, con énfasis en la generación y manejo de residuos sólidos.
- Evidenciar el cumplimiento de la normativa ambiental y de los lineamientos contractuales.
- Describir el alcance y ejecución de los programas ambientales implementados en el mes de marzo.

4. EJECUCIÒN DE ACTIVIDADES DURANTE EL MES DE MARZO.

Durante el periodo reportado se ejecutaron diversas actividades constructivas tanto en el bloque pedagógico como en el teatro Jorge Eliécer Gaitán, orientadas al mejoramiento de las condiciones funcionales y de conservación de las estructuras. En el escenario cultural de bloque pedagógico se adelantaron labores de acabado, destacándose la pintura en los muros del salón CREA, con el fin de mejorar las condiciones estéticas y de habitabilidad de los espacios. De manera complementaria, se realizó la instalación de cielo raso en dos salones, actividad que contribuye al acondicionamiento térmico y acústico de las áreas intervenidas.

Así mismo, se llevaron a cabo trabajos de mantenimiento en las terrazas de segundo y tercer piso, específicamente en el mejoramiento de los guardaescobas, con el propósito de optimizar la protección de los encuentros entre superficies y evitar el deterioro por filtraciones o acumulación

de humedad. En la placa de la biblioteca, se ejecutaron actividades especializadas consistentes en el desmonte del manto de impermeabilización existente, la identificación y tratamiento de fisuras, y la posterior aplicación de poliurea como sistema de impermeabilización, garantizando así la durabilidad y estanqueidad de la estructura.

Por otra parte, en el teatro se desarrollaron intervenciones enfocadas en el control de humedad y mantenimiento de superficies, incluyendo la aplicación de tratamientos antihumedad y pintura tipo Koraza en la culata occidental, con el fin de proteger los elementos constructivos frente a agentes externos. Adicionalmente, se realizó el lavado de tanques, actividad fundamental para asegurar condiciones adecuadas de salubridad y calidad del agua en las instalaciones.

5. CUMPLIMIENTO DE DOCUMENTOS CONTRACTUALES.

En este periodo, el contratista cuenta con la totalidad de los documentos previos actualizados y debidamente aprobados por parte de la interventoría. Asimismo, en el componente ambiental se obtuvo la aprobación de los informes mensuales N°1, N°2, N°3, N°4, N°5, N°6, N°7, N°8 correspondientes a los meses de julio, agosto, septiembre, octubre, noviembre, diciembre, enero y febrero del contrato 1844 de 2025.

6. PROGRAMAS DE MANEJO AMBIENTAL

Dicho lo anterior, el contratista presentó el estudio previo correspondiente al componente ambiental, radicando la primera versión el 01 de julio de 2025. Este documento fue revisado por la interventoría, la cual brindó acompañamiento técnico para su aprobación. Como resultado de este proceso, en la versión 02 del Plan de Manejo Ambiental (PMA) se establecieron los siguientes programas:

Tabla 2. Fichas ambientales de ejecución.

N°	DESCRIPCION
FICHA N°1	Manejo Integral de Residuos Sólidos y RCD
FICHA N°2	Manejo de Residuos Peligrosos (RESPEL)
FICHA N°3	Control de Emisiones Atmosféricas y Ruido
FICHA N°4	Manejo de Materiales e Insumos
FICHA N°5	Manejo del recurso hídrico
FICHA N°6	Programa uso eficiente de energía.
FICHA N°7	Programa Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE)
FICHA N°8	Programa manejo de zonas verdes e individuos forestales
FICHA N°9	capacitación ambiental al personal de obra
FICHA N°10	Señalización frentes de obra y sitios

6.1. Manejo Integral de Residuos Sólidos y RCD

Durante el mes de marzo de 2026, el contratista desarrolló las actividades correspondientes al Programa de Manejo Integral de Residuos Sólidos y de Construcción y Demolición (RCD), en cumplimiento de la normativa ambiental vigente y de los lineamientos establecidos en el Plan de Manejo Ambiental del contrato suscrito con el Instituto Distrital de las Artes – IDARTES.

En el marco de lo descrito en el Capítulo 4 – Ejecución de actividades, las labores se enfocaron exclusivamente en la clasificación y el almacenamiento temporal de los residuos generados. Es importante resaltar que durante este periodo no se realizó disposición final de residuos. Entre los materiales identificados, se destaca la presencia de plástico o membrana, provenientes del desmonte del sistema de impermeabilización de la terraza ubicada en el frente del bloque pedagógico.

Tabla 3. evidencia fotográfica almacenamiento de residuos.

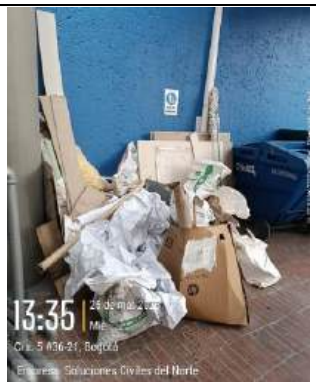
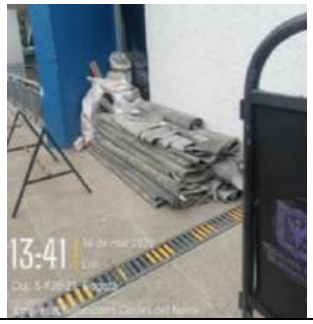
RECOLECCIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN.	
Equipamiento: Bloque pedagógico	
Ilustración 1. almacenamiento de manto	*Ilustración 2. Almacenamiento de residuos.*
	
Ilustración 3. Almacenamiento de manto retirado	
	
FUENTE: SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	

Tabla 4. Clasificación de residuos dispuestos

SEPTIEMBRE - 2025		
TIPO DE RESIDUO	**UND**	**CANTIDAD**
RCD	Kg	3010
OCTUBRE - 2025		
TIPO DE RESIDUO	**UND**	**CANTIDAD**
RCD	Kg	6400
Drywall	Kg	1540
NOVIEMBRE - 2025		
No se dispuso residuos, solo se almacenaron los residuos en obra		
DICIEMBRE - 2025		
TIPO DE RESIDUO	**UND**	**CANTIDAD**
RCD	Kg	7680
ENERO- 2026		
TIPO DE RESIDUO	**UND**	**CANTIDAD**
Drywall	Kg	1070
FEBRERO - 2026		
TIPO DE RESIDUO	**UND**	**CANTIDAD**
Chatarra	kg	30
Drywall	Kg	2713
PVC	Kg	7
RCD	M3	7
Manto de poliuria	Kg	400
MARZO 2026		
TIPO DE RESIDUO	**UND**	**CANTIDAD**
RCD	kg	0

Durante el mes de marzo de 2026, los residuos sólidos ordinarios generados en obra fueron dispuestos adecuadamente a través del servicio de recolección de la empresa de servicios públicos, previa separación en la fuente y embalaje conforme al código de colores establecido.

La generación de estos residuos fue baja, debido a que el personal utiliza en su mayoría recipientes reutilizables, contribuyendo a la reducción de residuos y al fortalecimiento de buenas prácticas ambientales en el proyecto.

Tabla 5. puntos ecológicos frentes de obra.

PUNTO ECOLOGICO	
Frente: Teatro Jorge Eliécer Gaitán	**Frente: Cinemateca**
	
FUENTE: SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	

Indicadores

$$porcentaje\ de\ puntos\ ecologicos\ entregados = \frac{2}{2} * 100\% = 100\ \%$$

$$porcentaje\ de\ \text{residuos dispuestos} = 0\ \text{Kg}/0\text{Kg} * 100 = 100\%$$

$$porcentaje\ de\ \text{residuos dispuestos} = 0m3/0m3 * 100 = 100\%$$

6.2. Manejo de Residuos Peligrosos (RESPEL)

Durante el mes de marzo de 2026 no se generaron residuos peligrosos (RESPEL), debido a que no se ejecutaron actividades como el desmonte de manto de impermeabilización u otros elementos clasificados dentro de esta categoría.

Tabla 6. disposición final RESPEL

MARZO - 2026		
TIPO DE RESIDUO	**UND**	**CANTIDAD**
Manto de poliuria	Kg	0

6.3. Control de Emisiones Atmosféricas y Ruido

Durante el mes de marzo de 2026, las actividades constructivas desarrolladas en el proyecto fueron de baja intensidad y no requirieron el ingreso de maquinaria pesada ni de vehículos para transporte de materiales o evacuación de residuos, debido al bajo volumen de residuos generados.

No obstante, se reconoce que las labores ejecutadas (tales como actividades manuales, adecuaciones menores y trabajos de mantenimiento) pudieron generar emisiones atmosféricas puntuales, principalmente material particulado en baja magnitud, así como niveles mínimos de ruido asociados al uso de herramientas manuales y equipos menores.

Con el fin de mitigar estos posibles impactos, se implementaron las siguientes medidas de manejo:

- Control del material particulado mediante limpieza periódica de las áreas intervenidas.
- Uso de herramientas en buen estado para evitar emisiones innecesarias de ruido.
- Ejecución de actividades en horarios diurnos, conforme a la normatividad vigente.
- Restricción de actividades generadoras de ruido en horarios sensibles.

6.4. Manejo de Materiales e Insumos

Durante el mes de marzo del año 2026 se establecieron los siguientes materiales según cada frente de obra:

Tabla 7. Ingreso de materiales enero.

FECHA	VOLÚMEN RECIBIDO	PROVEEDOR	MATERIAL
2026-03-12	4	ANDEXCO COLOMBIA S.A.S MATEO	Placa de yeso GYPLAC RH 1220x2440 x 12.7 mm
2026-03-12	3	ANDEXCO COLOMBIA S.A.S MATEO	Placa de yeso GYPLAC MEDIA 1220x2440 x 12.7 mm
2026-03-12	16	ANDEXCO COLOMBIA S.A.S MATEO	Tornillo drywall 6 x 1" punta aguda rosca fina
2026-03-12	2	ANDEXCO COLOMBIA S.A.S MATEO	Masilla Supermastick cuñete x 28 kg
2026-03-12	4	ANDEXCO COLOMBIA S.A.S MATEO	Ángulo perimetral 3.05 ml Buildco
2026-03-12	1	ANDEXCO COLOMBIA S.A.S MATEO	Cinta malla x 45 Buildco

2026-03-12	4	ANDEXCO COLOMBIA S.A.S.	Masilla Supermastick cuñete x 28 kg
2026-03-12	1	ANDEXCO COLOMBIA S.A.S.	Pintura vinilo tipo 2 esencial blanco cuñete 28 kg (Pecol)

6.5. Manejo del recurso hídrico

Durante el mes de marzo de 2026, se mantuvo la continuidad en las alianzas estratégicas y en las coordinaciones operativas establecidas con la administración del Teatro Jorge Eliécer Gaitán, la Cinemateca de Bogotá y bloque pedagogico con el propósito de optimizar el aprovechamiento de los espacios disponibles y garantizar condiciones adecuadas para el desarrollo de las actividades contractuales.

Estas articulaciones permitieron asegurar la atención oportuna de las necesidades básicas del personal vinculado al proyecto, en cumplimiento de la normativa ambiental, sanitaria y laboral vigente, contribuyendo al adecuado funcionamiento de los frentes de obra y a la prevención de impactos asociados a la operación.

Tabla 8. Baños frentes de trabajo

BAÑO Cinemateca	**BAÑO TEATRO JORGE ELICER GAITAN**	**BAÑO BLOQUE PEDAGOGICO**
Ilustración 4. Baño cinemateca.	*Ilustración 5. Baño Teatro Jorge Eliecer Gaitán*	*Ilustración 6. Baño Bloque Pedagógico*
		
		
Fuente: soluciones civiles del norte		

El componente técnico realiza el cálculo del consumo de agua con base en las actividades ejecutadas mes a mes en el proyecto, considerando los requerimientos específicos de cada frente de obra y las cantidades de obra desarrolladas durante el periodo reportado. Este análisis permite estimar de manera coherente y ajustada el uso del recurso hídrico en función de la dinámica constructiva.

De igual forma, es importante señalar que el consumo de agua se viene reportando mes vencido, en concordancia con la consolidación y validación de la información técnica, garantizando así la consistencia y confiabilidad de los datos presentados.

Tabla 97. consumo de agua

MES	EQUIPAMIENTO								
	CINEMATECA	TEATRO JEG	PLANETARIO	CASA FERNANDEZ	GALERÍA SANTA FÉ	CASONA DE LA DANZA	TEATRO AL PARQUE	BOLQUE PEDAG.	MANTENIMIENTO TANQUES
	CONSUMO AGUA	CONSUMO AGUA	CONSUMO AGUA	CONSUMO AGUA	CONSUMO AGUA	CONSUMO AGUA	CONSUMO AGUA	CONSUMO AGUA	CONSUMO AGUA
JUL-AGOS	17,70	3,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,38
SEP	21,90	13,00	0,78	0,00	2,00	1,50	0,00	0,00	6,83
OCTUBRE 2025	11,22	5,79	1,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NOVIEMBRE 2025	12,79	9,75	5,24	0,00	1,04	2,62	0,58	0,00	0,00
DICIEMBRE 2025	4,92	6,46	0,30	0,00	0,00	1,64	0,61	0,42	0,00
ENERO 2026	2,53	22,22	2,69	0,00	0,00	1,34	1,46	1,43	0,08
feb-26	3,38	6,81	0,43	1,12	0,28	2,41	0,00	2,51	4,32
SUBT.	**74,44**	**67,73**	**10,67**	**1,12**	**3,32**	**9,50**	**2,66**	**4,36**	**12,61**
CONSUMO AGUA M3	**186**								

Como se evidencia en la tabla de consumo, durante el mes de marzo se realizaron ocho (8) lavados de tanques. Entre los puntos intervenidos se destacan: Bodega Américas, CREA Entre Nubes, CREA La Pepita (Los Mártires), CREA Lucero Bajo, edificio de sede principal, Pilona 20 CREA Manitas, Planetario de Bogotá y Salamanca. Estos fueron realizados por la empresa FUMICOL, la cual cuenta con el permiso fitosanitario emitido por la secretaria de salud.

NOTA: El consumo de los meses de febrero fueron emitidos a través del oficio OI-330-2026 enviado el pasado 26/03/2026; ver anexo 6. Recurso hídrico y eléctrico (CONSUMO)

$$\text{consumo de agua regulada mes de feb} = 21.25\ m3 / 21.25m3 * 100 = 100\%$$

6. 6. Programa uso eficiente de energía.

El componente técnico efectúa la estimación del consumo de energía a partir de las actividades desarrolladas mensualmente en el proyecto, teniendo en cuenta los equipos utilizados, los frentes de trabajo activos y las cantidades de obra ejecutadas en cada periodo. Este procedimiento permite proyectar de manera adecuada el uso del recurso energético conforme al avance de las labores constructivas.

Así mismo, es importante precisar que el consumo de energía se reporta mes vencido, en función del proceso de recopilación, revisión y validación de la información técnica, asegurando la confiabilidad y coherencia de los datos presentados.

Tabla 8. consumo de energía.

MES	EQUIPAMIENTO								
	CINEMATECA	TEATRO JEG	PLANETARIO	CASA FERNANDEZ	GALERÍA SANTA FÉ	CASONA DE LA DANZA	TEATRO AL PARQUE	BOLQUE PEDAG.	MANTENIMIENTO TANQUES
	CONSUMO ENERGIA	CONSUMO ENERGIA	CONSUMO ENERGIA	CONSUMO ENERGIA	CONSUMO ENERGIA	CONSUMO ENERGIA	CONSUMO ENERGIA	CONSUMO ENERGIA	CONSUMO ENERGIA
JUL-AGOS	240,90	104,50	0,00	0,00					2,63
SEP	315,00	264,80	41,50	0,00	7,90	1,80	0,00	0,00	21,82
OCTUBRE 2025	155,00	118,80	282,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NOVIEMBRE 2025	143,49	221,64	69,40	0,00	12,02	47,22	10,40	0,00	0,00
DICIEMBRE 2025	44,90	197,60	6,80	0,00	0,00	13,93	6,40	8,46	0,00
ENERO 2026	186,44	322,26	94,32	0,00	0,00	28,43	27,10	61,15	2,00
feb-26	19,20	190,30	33,90	4,80	3,20	31,44	0,00	67,02	15,70
SUBT.	1104,93	1419,90	527,92	4,80	23,12	122,82	43,9000	136,6217	42,15
CONSUMO ELECTRICIDAD KW/H	3.668								

NOTA: El consumo de los meses de febrero fueron emitidos a través del oficio OI-330-2026 enviado el pasado 26/03/2026; ver anexo 6. Recurso hídrico y eléctrico (CONSUMO)

Indicador:

$$\%\ \text{consumo de energía regulada mes de feb} = 365.56\ \text{KW} / 365.56\ \text{KW} * 100 = 100\%$$

Anexo 1. Formatos ambientales

6.6.1. Instalación de luminarias ahorradoras de energía.

Durante el presente mes de marzo del 2026, no se ejecutaron actividades relacionadas con la instalación de luminarias en ninguno de los frentes de trabajo.

6.7. Programa Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE)

Durante el periodo de marzo del 2026 no se generaron residuos eléctricos o electrónicos.

6.8. Programa manejo de zonas verdes e individuos forestales

Durante el periodo reportado, se llevó a cabo la intervención de la fachada en la Casona de la Danza. En el área de influencia de estas actividades se identificaron individuos forestales, los cuales fueron previamente señalizados y protegidos mediante el recubrimiento con material plástico, tal como se evidencia en la siguiente tabla.

Tabla 9. Medidas preventivas para las zonas verdes.

MEDIDAS PREVENTIVAS	
Frente: Casona de la Danza	
	
	

Fuente: Soluciones civiles del norte

% Zonas verdes protegidas = Numero de zonas verdes afectadas / Numero de zonas verdes inventariadas * 100

% Zonas verdes protegidas = 1/1*100=100%

6.9. Programa de capacitación ambiental al personal de obra

Para el mes de marzo del 2026 se realizaron las siguientes capacitaciones:

Tabla 10. capacitaciones mensuales.

N°	FECHA	TEMA	DURACIÓN
1	lunes 30 de marzo	Protección de fauna	10 min
2	lunes 31 de marzo	Señalización de zonas verdes	10 min

Anexo 1. Formatos ambientales

MEDIDAS PREVENTIVAS
Frente: teatro al parque


Indicador:

$$\%\, de\ capacitaciones\ realizadas = \frac{2}{2} * 100 = 100\%$$

6.10. Programa de señalización frentes de obra y sitios temporales

Durante el mes de marzo de 2026 no se presentaron modificaciones significativas en la implementación de este programa. Se mantuvieron en los frentes de obra los puntos ecológicos para la segregación y almacenamiento temporal de residuos sólidos, así como los kits antiderrames destinados a la atención de eventuales contingencias por fugas o vertimientos.

Tabla 11. Campamentos

ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN.	
Equipamiento: Jorge Eliecer Gaitán	**Equipamiento: Cinemateca**
Ilustración 7. Oficina Teatro Jorge Eliecer Gaitán	*Ilustración 8. Almacenamiento de Cinemateca*
	
FUENTE: SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	

Durante el mes de marzo de 2026 se dio continuidad al proceso de socialización de las sustancias químicas empleadas en la obra. En este periodo, la pintura tipo vinilo se mantuvo como el insumo de mayor uso, por lo que se reforzaron las recomendaciones al personal respecto al uso obligatorio de tapabocas y demás elementos de protección personal, con el fin de mitigar posibles afectaciones a la salud derivadas de su manipulación.

Tabla 12. fichas de seguridad sustancias químicas.

Socialización fichas de seguridad
Equipamiento: Jorge Eliecer Gaitan
Ilustración 9. fichas de seguridad

FUENTE: SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE

Indicadores:

$$\%\ de\ frentes\ señalizados\ = \frac{2}{2} * 100\%$$

7. CONCLUSIONES

Durante el mes de marzo de 2026, se dio cumplimiento a los lineamientos establecidos en el Plan de Manejo Ambiental del contrato No. 1844 de 2025, evidenciando la adecuada implementación de los programas ambientales en los diferentes frentes de obra.

Las actividades constructivas desarrolladas se enfocaron principalmente en labores de mantenimiento y adecuación, lo cual se reflejó en una baja generación de residuos. En este sentido, la gestión se centró en la correcta clasificación y almacenamiento temporal de los residuos generados, sin que fuera necesario realizar disposición final durante el periodo reportado.

No se registró la generación de residuos peligrosos (RESPEL) ni de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), lo que evidencia un bajo impacto ambiental asociado a las actividades ejecutadas en el mes.

En cuanto al manejo de recursos, se realizó el seguimiento al consumo de agua y energía con base en las actividades ejecutadas, reportándose estos valores mes vencido, lo que garantiza la confiabilidad de la información. Así mismo, se mantuvieron las condiciones sanitarias y operativas adecuadas mediante la articulación con los equipamientos intervenidos.

Se destaca la implementación de medidas de manejo para la protección de zonas verdes e individuos forestales, así como la continuidad en los procesos de capacitación ambiental y socialización de sustancias químicas, fortaleciendo la cultura ambiental del personal de obra.

Finalmente, se concluye que el componente ambiental del proyecto se ejecutó de manera satisfactoria durante el mes de marzo de 2026, cumpliendo con la normativa vigente y contribuyendo a la prevención, mitigación y control de los impactos ambientales asociados a la ejecución de las actividades constructivas.

0379.26 I-IDARTES GTC

Bogotá D.C, 08 de abril 2026

Ingeniero:
ALVARO ALFONSO RAMIREZ MORA
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S.
Representante Legal
Centro Comercial Bolívar Local I-4-2
Cucutá Norte de Santander

ASUNTO: CONTRATO DE OBRA No. 1844-2025 Cuyo objeto es *"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES."* **APROBACIÓN INFORME MENSUAL TECNICO No 9 V2**

Respetado Ingeniero.

En cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales, y en respuesta a su comunicación **OI-339-2026, recibido el 31 de marzo del 2026**, con el cual se entregó el informe de gerencia mensual de obra No 9 en su segunda versión, correspondiente al periodo del 1 al 31 de marzo de 2026, se informa que el mismo es **APROBADO** por esta interventoría ya que cuenta con las observaciones subsanadas.

Este oficio no exime a **SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S.** de su responsabilidad sobre la información presentada y la veracidad de la documentación remitida, así como de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto y requeridas por esta interventoría o por **IDARTES**.

Cordialmente,

FRANCIS IVAN CALDERON ORJUELA
Director de Interventoría
VELNEC S.A.

INSTITUTO
DISTRITAL DE LAS ARTES
IDARTES

Instituto distrital de artes
IDARTES

CONTRATO No. 1844 DE 2025

REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES

INFORME PLAN DE GERENCIA MENSUAL No 9 CORRESPONDIENTE AL PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL 01/03/2026 AL 31/03/2026

MARZO DE 2026

Versión 2

SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S

MARZO DE 2026

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN DEL INFORME DE OBRA

APROBACIÓN	Título Documento	**INFORME PLAN DE GERENCIA MENSUAL NO.9**		
	Documento No.	VERSION V.02		
	Responsable por La elaboración	NOMBRE	FIRMA	FECHA
		ALVARO ALFONSO RAMÍREZ MORA		30/03/2026
	Responsable por revisión y aprobación	CARLOS CORZO CORREDOR		31/03/2026
INFORME REMITIDO A:		**VELNEC S.A.**		

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN INTERVENTORÍA

APROBACIÓN	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	NOMBRE	FIRMA	FECHA
		FRANCIS IVÁN CALDERÓN ORJUELA		

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN POR LA ENTIDAD IDARTES

APROBACIÓN	APOYO A LA SUPERVISION	NOMBRE	FIRMA	FECHA
		GLADYS J. BARRERA TOLOZA		
		JOSÉ EMILIO BERNAL		
	SUPERVISOR DEL CONTRATO	ALEXANDER LONDOÑO ESCOBAR		

TABLA DE CONTENIDO

1. OBJETIVOS 6
1.1 Objetivo General 6
1.2 Objetivo Especifico 6
2. GESTION DEL ALCANCE DEL PROYECTO 6
2.1 Descripción de la Planificación de la Gestión del Alcance 6
Herramientas y Técnicas Utilizadas 6
2.2 Plan de Gestión del Alcance 7
Definición del alcance 7
3. GESTION DEL tiempo del proyecto 11
3.1 DESCRIPCIÓN DE LA PLANIFICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL TIEMPO 11
3.2 Plan de Gestión del Tiempo 11
4. GESTION DE COSTOS DEL PROYECTO 15
4.1 Descripción de la Planificación de la Gestión de Costos 15
4.2 Plan de Gestión del Costos 15

INDICE DE TABLAS

Tabla 1 Herramientas y Técnicas Gestión de la Planificación del Alcance. Fuente, Adaptación información contenida en la Guía del PMBOK®-Sexta Edición. 2017……4
Tabla 2 Personas autorizadas a solicitar cambios en el Cronograma……10
Tabla 3 Personas que aprueban cambios en el cronograma……10
Tabla 4 Duración de actividades según lógica constructiva y posibles dependencias……11
Tabla 5. Presupuesto total del proyecto……38

INTRODUCCIÓN

La formulación del Plan de Gerencia de Proyectos tiene como objetivo la generación de un documento por el medio del cual SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S, construya una metodología, políticas, procedimientos, reglas, herramientas y técnicas para las fases del ciclo de vida necesarios para la práctica de la dirección de proyectos.

El presente Programa de Gerencia de Proyectos para el Contrato de Obra Pública No 1844 de 2025 cuyo Objeto es "REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES" se encuentra formulado de acuerdo con la Guía para la Dirección de Proyectos PMBOK® -sexta edición, desarrollada por el PMI, la cual identifica un subconjunto de fundamentos para la dirección de proyectos generalmente reconocidos como buenas prácticas. Permitiendo que el Director de Proyecto trabaje con el equipo del proyecto y otros interesados en la aplicación de las buenas prácticas reconocidas a nivel general adecuadas para la ejecución del presente proyecto.

La importancia de la Dirección de Proyectos radica en la aplicación de conocimientos, habilidades, herramientas y técnicas a las actividades del proyecto para cumplir los requisitos del mismo, permitiendo a las organizaciones ejecutar proyectos de manera eficaz y eficiente.

Una dirección de proyectos eficaz ayuda a las organizaciones y grupo de interés a: cumplir los objetivos del negocio; satisfacer las necesidades de los interesados; ser más predecibles; aumentar las posibilidades de éxito; entregar los productos adecuados en el momento adecuado; resolver problemas e incidentes; responder a los riesgos de manera oportuna; optimizar el uso de los recursos de la organización; identificar, recuperar o concluir proyectos fallidos; gestionar las restricciones de alcance, calidad, cronograma y recursos; equilibrar la influencia de las restricciones en el proyecto; gestionar el cambio de una mejor manera.

Las organizaciones en las cuales los proyectos son dirigidos de forma empírica o con la ausencia de un programa para la dirección de proyectos, puede conducir a: Incumplimiento de plazos; sobrecostos; calidad deficiente; re-trabajo; expansión no controlada del proyecto, perdida de reputación para la organización, interesados insatisfechos e incumplimiento de los objetivos propuestos del proyecto.

1. OBJETIVOS

1.1 OBJETIVO GENERAL

Realizar los mantenimientos, mejoramientos, reparaciones y adecuaciones necesarias en cada uno de los equipamientos a cargo del IDARTES, que se prioricen para intervención, cumpliendo con el cronograma de ejecución de obra, aprobado por la Interventoría, cumpliendo a cabalidad con las especificaciones técnicas que permitan entregar un producto de calidad a la entidad en términos de funcionalidad, estética y durabilidad.

1.2 OBJETIVO ESPECIFICO

- Realizar el mantenimiento de cubiertas de los equipamientos priorizado, tanto en placas de concreto como cubiertas en teja, garantizando que se subsanen todas las filtraciones y humedades existentes.

- Realizar el lavado de tanques de almacenamiento de agua, priorizados por el IDARTES y hacerle mantenimiento a los que presentes filtraciones o fisuras que ameriten su impermeabilización.

- Realizar mantenimiento de fachadas e interiores de los inmuebles priorizados, incluyendo lavado y limpieza, cielo rasos, instalaciones hidrosanitarias, pinturas, vidrios, carpintería metálica y en madera, instalaciones eléctricas entre otros.

2. GESTION DEL ALCANCE DEL PROYECTO

2.1 DESCRIPCIÓN DE LA PLANIFICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL ALCANCE

La Guía del PMBOK®-Sexta edición1 define que los procesos que se necesitan para garantizar que este incluido todo el trabajo para llevar a cabo el proyecto de forma exitosa y optima, se encuentra inmerso en la gestión del alcance; es decir que su enfoque esta principalmente en identificar y controlar los aspectos que deben estar incluidos y los que no en el proyecto.

HERRAMIENTAS Y TÉCNICAS UTILIZADAS

No.	Herramienta	Descripción	Detalles
1	Juicio de expertos	Equipo de Proyecto	Director de Proyecto Director de Obra

2	Reunion Equipo de proyecto	Reunión de análisis de requisitos asistida por el equipo del proyecto y los interesados principales.	Director de Proyecto
			Director de Obra
			Residente de Obra
			Profesional HSEQ
			Inspector
			Interventor del Proyecto

Tabla 1 Herramientas y Técnicas Gestión de la Planificación del Alcance. Fuente, Adaptación información contenida en la Guía del PMBOK®-Sexta Edición. 2017.

2.2 PLAN DE GESTIÓN DEL ALCANCE

Contrato de Obra Pública No 1844 de 2025 cuyo Objeto es "REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES

DEFINICIÓN DEL ALCANCE

Se realizará el mantenimiento preventivo y correctivo del sistema de cubiertas y manejo de agua lluvia, sistemas hidrosanitarios, lavado y mantenimiento de tanques de agua, fachadas, cielo rasos, vidrios, carpintería metálica y en madera, Pinturas vinílicas y en aceite, enchapes cerámicos, instalaciones eléctricas, en los equipamientos priorizados por el IDARTES, para mejorar la capacidad de atención al público y la mejora de las condiciones físicas de los inmuebles intervenidos.

Dentro de los equipamientos a intervenir, se priorizan ocho y una novena actividad que es la mantenimiento y lavado de tanques en todos los equipamientos a cargo del IDARTES.

Los trabajos se realizarán en un plazo máximo de ocho (8) meses, más tres (3) meses adicionales, para el mes de Marzo se cuenta con 4 frentes activos, que corresponde al Teatro Jorge Eliécer Gaitán, Planetario Distrital, Casona de la Danza y Bloque pedagógico.

Dentro de las actividades relevantes a ejecutar se encuentran:

- Impermeabilización de cubiertas

- Mantenimiento Lavado de tanques
- Cambio de cielo rasos en dry wall
- Lijado, pulido y pintado de pisos y superficies en madera
- Reparaciones a las redes hidrosanitarias
- Pintura en vinilo y en aceite.
- Actividades varias

2.2.1 ESTRUCTURAS DE DESGLOCE DE TRABAJO (EDT)
2.2.1.1 EDT RECURSO HUMANO:

PLANIFICACIÓN:

En el mes de Marzo se han realizado reuniones entre el director de proyecto y el director de obra, con la finalidad de planificar las actividades a realizar con los maestros de obra, para el Teatro Jorge Eliécer Gaitán, el planetario Distrital, Casona dela danza y Crea al Parque - Bloque Pedagógico y teatro el Ensueño una vez aprobado el adicional en valor, por la interventoría y la entidad, definiendo proveedores para las actividades incluidas en el presupuesto adicional de estos equipamientos.

CONTROL Y SEGUIMIENTO:

Se realiza el control y seguimiento a las actividades realizadas en el mes de Marzo, en la parte técnica por parte de la residente de obra quien hace control y seguimiento a las obras de mantenimiento en el Teatro Jorge Eliécer Gaitán, el planetario Distrital, Casona dela danza, Teatro al Parque y Crea al Parque - Bloque Pedagógico, en cuanto a procesos constructivos, calidad de materiales y rendimientos en la ejecución de los trabajos, en conjunto con los inspectores de las edificación, los cuales son informados y consultados con el director de obra, el cual realiza las recomendaciones necesarias para llevar a cabo las actividades de la manera más eficiente y eficaz.
En el Teatro Jorge Eliécer Gaitán, se realizan trabajos de mantenimiento de puertas en madera y pintura koraza para culatas, En el Planetario Distrital se realizan trabajos de de mantenimiento de bancas e madera en la terraza en la Casona de la danza, se termina mantenimiento y pintura de ventanas y se termina el pelado, lijado y pintado de puertas en madera, por último en el Bloque Pedagógico se realiza instalación de piso en gravilla, en el primer piso y la instalación de poliurea, en cubierta, se termina la instalación de cielorrasos, , se continua con lavado de tanques en diferentes equipamientos a cargo del IDARTES.
Todas las actividades mencionadas anteriormente, se llevan a cabo con la coordinación entre el director y la residente de obra, con la aprobación de la interventoría.

En el componente ambiental, durante el mes de marzo de 2026, se dio cumplimiento a los lineamientos establecidos en el Plan de Manejo Ambiental del contrato No. 1844 de 2025, evidenciando la adecuada implementación de los programas ambientales en los diferentes frentes de obra.
Las actividades constructivas desarrolladas se enfocaron principalmente en labores de mantenimiento y adecuación, lo cual se reflejó en una baja generación de residuos. En este sentido, la gestión se centró en la correcta clasificación y almacenamiento temporal de los residuos generados, sin que fuera necesario realizar disposición final durante el periodo reportado.
No se registró la generación de residuos peligrosos (RESPEL) ni de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), lo que evidencia un bajo impacto ambiental asociado a las actividades ejecutadas en el mes.
En cuanto al manejo de recursos, se realizó el seguimiento al consumo de agua y energía con base en las actividades ejecutadas, reportándose estos valores mes vencido, lo que garantiza la confiabilidad de la información. Así mismo, se mantuvieron las condiciones sanitarias y operativas adecuadas mediante la articulación con los equipamientos intervenidos.
Se destaca la implementación de medidas de manejo para la protección de zonas verdes e individuos forestales, así como la continuidad en los procesos de capacitación ambiental y socialización de sustancias químicas, fortaleciendo la cultura ambiental del personal de obra.
Finalmente, se concluye que el componente ambiental del proyecto se ejecutó de manera satisfactoria durante el mes de marzo de 2026, cumpliendo con la normativa vigente y contribuyendo a la prevención,

mitigación y control de los impactos ambientales asociados a la ejecución de las actividades constructivas

En el componente SST, Se hizo seguimiento a la afiliación y aportes al SG SSI del personal por parte de subcontratistas. 2026 para el periodo.

Para el periodo contamos con 22 trabajadores y 2 retirados, sin novedad de personal nuevo.
El ingreso de personal capacitado y debidamente autorizados para desempeñar actividades de alto riesgo es un factor clave para el cumplimiento de los estándares de seguridad y salud en el trabajo.
La estructura del informe permite evidenciar la gestión en cada uno de los componentes mínimos exigidos por el programa SG-SST, incluyendo identificación de riesgos, afiliaciones, capacitaciones, entrega de EPP, procedimientos de trabajo seguro, inspecciones y cumplimiento de pagos parafiscales. Esto demuestra una aplicación efectiva del ciclo PHVA (Planear, Hacer, Verificar, Actuar) en el marco de la mejora continua.

En el componente social, durante el periodo de marzo no se adelantaron actas de vecindad de acuerdo con lo establecido por el componente técnico y los trabajos de mantenimiento desarrollados en los equipamientos, en cumplimiento de lo establecido en el plan de gestión social se continua en la gestión de suscripción de firmas.
En el programa de divulgación se mantuvieron activos los buzones digitales informativos en los equipamientos intervenidos, garantizando canales de comunicación permanentes con la comunidad y grupos de interés. No se realizó distribución física de material divulgativo, dado que la estrategia implementada corresponde a instalación de buzones digitales. Con el inicio de actividades en el equipamiento Casa Fernández, se remitió la proyección de volante para el buzón en este lugar, a fecha de corte del periodo se encontraba en gestión de aprobación.
No se recibieron PQRS en el periodo, todas las solicitudes a la fecha se encuentran cerradas. No se registraron PQRS a través de los buzones digitales. La gestión evidencia trazabilidad, respuesta oportuna y articulación con la Interventoría.
En el programa de participación comunitaria y manejo de impactos se desarrolló una (1) reunión extraordinaria en el equipamiento Teatro El Parque – Bloque Pedagógico – CREA el Parque, la cual permitió mantener el seguimiento a los acuerdos para mitigar impactos por ruido, polvo y manejo de escombros, evidenciando cumplimiento de los compromisos adquiridos el periodo anterior. Adicionalmente se ejecutó la reunión de inicio para las obras en Casa Fernández, precisando las actividades de mantenimientos y las actividades de los componentes social, ambiental y SST.
Se llevó a cabo el segundo comité de seguimientos a las obras, socializando el avance del contrato, fortaleciendo la transparencia del proceso constructivo, aunque vale la pena mencionar que a la reunión solo asistió un integrante del comité. A fecha de corte del presente informe no se han inscrito más ciudadanos para el seguimiento, el comité se encuentra conformado por 3 personas ya que uno de los integrantes manifestó vía WhatsApp que no desea continuar participando
Participación de Mujeres en la Contratación: Para el presente periodo, se reporta un porcentaje de contratación femenina del 29%, correspondiente a 7 mujeres de un total de 24 vinculaciones. Conforme al artículo 3 del Decreto 332 de 2020, que establece una participación mínima del 13,8% para el sector de la construcción, se informa que el Contratista cumple con el requerimiento normativo.
Población Vulnerable: Se registra la vinculación laboral de una (1) persona certificada en condición de vulnerabilidad por la Secretaría Distrital de Desarrollo Económico. Lo anterior representa un cumplimiento del 20%, superior al 11,2% establecido en el Plan de Gestión Social.
Finalmente, durante el periodo reportado, el Contratista avanzó en el cumplimiento de los programas establecidos en el Plan de Gestión Social con la verificación de la interventoría, realizando las actividades previstas y allegando los soportes correspondientes, de acuerdo con los procedimientos definidos y la

programación informada. Se ha garantizado la trazabilidad documental, la gestión de permisos, la entrega de material aprobado, la instalación de canales de atención y la vinculación laboral conforme a los lineamientos normativos distritales.

OPERACIÓN Y CAMPO:

Para la continuación de actividades en los equipamientos intervenidos en el mes de Marzo, se organizan los trabajos en conjunto entre El director de obra, la arquitecta residente, el arquitecto inspector y el maestro de obra, con la finalidad de ejecutar las obras incluidas en el presupuesto de los diagnósticos aprobados por la interventoría, definiendo materiales y equipos necesarios para su ejecución.

2.2.1.2 EDT EJECUCIÓN DE OBRA:

PLANIFICACIÓN:

En el mes de Marzo se han realizado reuniones entre el director de proyecto y el director de obra, con la finalidad de proyectar los subcontratistas, materiales y equipos, que se requerirán para el teatro Jorge Eliécer Gaitán, en el planetario, casona de la Danza, Teatro al parque y bloque pedagógico para las actividades incluidas en el diagnóstico de estos equipamientos y aprobados por la interventoría, se solicitan las cotizaciones correspondientes y se seleccionan subcontratistas y proveedores de materiales y equipos con lo que se realiza flujo de caja necesario para la ejecución de las obras a realizar, en tal sentido, se realiza la contratación del pintores especializados en trabajos de acabados de alta calidad y con experiencia en trabajos en alturas.

CONTROL Y SEGUIMIENTO:

Se continúan las obras de mantenimiento en el teatro Jorge Eliécer Gaitán, el planetario, se continúan actividades en la Casona de la Danza, y se continúan actividades en el Bloque Pedagógico, se realiza el seguimiento y control de las actividades realizadas, en cuanto a los rendimientos de los materiales, así como de la mano de obra.

Se verifica que los procesos constructivos sean realizados de manera adecuada y segura y que los materiales utilizados cumplan con los estándares de calidad a través de los certificados de calidad entregados por los proveedores.

En cuanto a la seguridad y salud en el trabajo, se realiza el control y seguimiento de la utilización por parte del personal operativo de los EPP para la ejecución de las obras, así como de la correcta realización de los trabajos en alturas y en espacios confinados, de igual forma de la correcta señalización de los espacios intervenidos.

OPERACIÓN Y CAMPO:

Se realiza el acopio de materiales en las áreas facilitadas por el IDARTES, en el teatro Jorge Eliécer Gaitán realizando el adecuado almacenamiento y señalización.

Se termina la ejecución de obras de mantenimiento en la sala del teatro Jorge Eliécer Gaitán, se continúan actividades en Planetario Distrital, Casona de la Danza y Bloque Pedagógico, cumpliendo con todos los

requerimientos de calidad y de seguridad, que garantizan la funcionalidad y estética de los trabajos realizados,

3. GESTION DEL TIEMPO DEL PROYECTO

3.1 DESCRIPCIÓN DE LA PLANIFICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL TIEMPO

Este proceso tiene como finalidad instaurar las políticas, procedimientos y la documentación necesaria para llevar a cabo la planificación, el desarrollo, la dirección y el control del cronograma del proyecto.

El Cronograma del proyecto o Project Schedule explora todas aquellas actividades llevadas a cabo en el desarrollo del proyecto, y acopia información relevante de tiempo o relativa a ello. Esta información, se actualiza, mediante herramientas de programación que reúnen la lista de actividades a llevar a cabo, secuencias y enlaces, fechas de inicio y final de cada actividad; lo anterior que permite la estimación y calculo temporal, permitiendo así la construcción del modelo real de cronograma del proyecto.
Según la PMBOK® Guide, la Gestión del Tiempo del Proyecto incluye los procesos necesarios para administrar la finalización del Proyecto a tiempo.

Para llevar a cabo los procesos intervinientes en la gestión del tiempo, debe existir una planificación previa por parte del equipo de trabajo; de dicha planificación se obtendrá el plan de gestión del cronograma, la herramienta de planificación, los criterios que determinan el desarrollo y control del cronograma del proyecto.
Por otra parte la metodología, direcciona el enfoque a tener en cuenta para la elaboración del cronograma.

El cronograma finalizado o cronograma aprobado de manera formal, está constituido a partir de la línea base, utilizada en el desarrollo del proceso de control del cronograma.

3.2 PLAN DE GESTIÓN DEL TIEMPO

Su objetivo es Definir y controlar las actividades, duración, recursos e hitos necesarios para garantizar la ejecución eficiente del mantenimiento de los inmuebles.

Personas autorizadas a solicitar cambios en el Cronograma.

Nombre	Cargo
ALVARO ALFONSO RAMIREZ MORA	Director de Proyecto
CARLOS CORZO CORREDOR	Director de Obra

Tabla 2 Personas autorizadas a solicitar cambios en el cronograma

Se continua con la Programación de obra, ajustada para el adicional en valor y prorroga, vigente a partir del 4 de marzo de 2026, con una inclusión de tres meses más para la realización de las actividades del adicional en valor, las cuales incluyen actividades en el equipamiento Teatro el ensueño.

Personas que aprueban requerimiento de cambio de cronograma

Nombre	Cargo
ALVARO ALFONSO RAMIREZ MORA	Director de Proyecto
FRANCIS IVÁN CALDERON ORJUELA	Director de interventoría
ALEXANDER LONDOÑO	Supervisor Proyecto

Tabla 3 Personas que aprueban cambios en el cronograma

Definición de Actividades

Se descomponen las tareas clave:

- Impermeabilización de placas y cubiertas
- Mantenimiento limpieza de tanques
- Mantenimiento de cielo rasos
- Mantenimiento sistema hidrosanitario
- Mantenimiento de Pinturas
- Mampostería y pañetes
- Mantenimiento y reemplazo de enchapes
- Mantenimientos de pisos y otras superficies en madera

Proceso de secuencia de las actividades y Estimación de Duración

Una vez terminado los diagnósticos de los equipamientos a intervenir, se realiza la secuencia de las actividades definidas por el Equipo del Proyecto liderado por el director del Proyecto. Solicitando información histórica de proyectos relacionados con Mantenimiento y mejoramiento de equipamientos ejecutados por los integrantes de las Empresas que constituyen la parte contratista y se estudiarán lecciones aprendidas de cada miembro. Para ello se hará uso del método llamado diagramación por precedencia y determinación de las dependencias discrecionales, para secuenciar las actividades y se analizarán adelantos y atrasos.

Se estima la duración por actividad considerando condiciones técnicas, entorno y recursos, se ordena según lógica constructiva y posibles dependencias, para cada equipamiento a intervenir.

No.	ACTIVIDAD	DURACION
1	CINEMATECA DISTRITAL	5 meses

2	TEATRO JORGE ELIECER GAITAN	5 meses
3	PLANETARIO DISTRITAL	4 meses
4	GALERIA SANTA FÉ	2 meses
5	CASONA DE LA DANZA	3 meses
6	TEATRO AL PARQUE	2 meses
7	CREA- BLOQUE PEDAGOGICO	2 meses
8	TEATRO EL ENSUEÑO	1 mes
9	LAVADO TANQUES DE EQUIPAMIENTOS IDARTES	5 meses

Tabla 4 Duración de actividades según lógica constructiva y posibles dependencias

Proceso de control del Schedule (Cronograma).

Dentro del presente proyecto se realiza monitoreo y control calendarizado, a nivel de tiempo este se establece para cada 30 días con el corte de cantidades y presupuesto (Acta de obra) conjuntamente con seguimiento de control de costos. A continuación, se presentan las fechas de hitos de control y su distribución en programación.

Razones aceptables para cambios en cronograma del Proyecto	
Solicitud de cambio de alcance por parte del Cliente:	Nuevas actividades, entregables o ajustes que alteran tiempos y recursos.
Factores climáticos o de Fuerza mayor:	Lluvias, sismos u otros eventos que impiden la ejecución segura. Casos de fuerza mayor como huelgas, problemas de orden público, emergencias sanitarias o desastres naturales.
Errores u omisiones en la planificación inicial:	Actividades no contempladas en el cronograma base pero necesarias para cumplir con la calidad y seguridad. Ajustes derivados de incompatibilidades técnicas detectadas en la ejecución.
Hallazgos en obra o condiciones imprevistas:	Hallazgos en obra o condiciones imprevistas Descubrimiento de interferencias en redes hidráulicas o eléctricas.

Cómo los cambios al Cronograma serán Administrados	
Designación de Responsabilidades	
Planificación	Ing. Residente del proyecto / VoBo Gerente Proyecto
Ejecución	Ing. Residente del Proyecto / VoBo Director Proyecto
Seguimiento y Control	Planeador / Director Proyecto

Cuando las solicitudes son realizadas por las personas autorizadas del equipo del proyecto, se procederá de la siguiente manera

- Al evaluar la causa de retraso en el cronograma del proyecto, debido a algún imprevisto, deberá ser informado el director del proyecto el requerimiento de realizar una adecuación del cronograma.

- El Gerente del Proyecto, en conjunto con el equipo de apoyo, valorará la situación presentada, lo cual permitirá establecer la criticidad del cambio; según el resultado se procederá de la siguiente forma:

  Si dicha solicitud de cambio del cronograma interfiere con el alcance del proyecto, o excede los límites de atraso establecidos en el cronograma, se presentará una petición/solicitud, a la interventoría, para informar de forma detallada y clara la situación.

- La Supervisión, dentro de sus procedimientos, también deberá contar con un tiempo estipulado pronunciarse acerca de los cambios de cronograma y adiciones en tiempo de ser necesarias, todo el procedimiento anterior será objeto de informe que soporta la solicitud de extensión de tiempo.

Para el presente periodo, se Superaron los atrasos en actividades en el Bloque pedagógico

Línea base Control del Tiempo

A continuación, se presentan las fechas de control, junto con los hitos a revisar en ejecución y las mediciones esperadas realizadas en las fechas hitos de medición a la programación y los respectivos porcentajes de avance (en tiempo) Sobre las actividades programadas para cada fecha de control.

De acuerdo con el ajuste en el cronograma de los equipamientos en ejecución, para el mes de marzo de 2026, se tiene a 31 de Marzo un avance programado del **87.41%,** contra un ejecutado del **82.84%,** con un atraso del -4.57%, Se adjunta el cronograma de actividades en Pdf (PROJECT), con la adición en valor y prorroga.

Los avances por equipamiento son los siguientes:

ÍTEM	EQUIPAMIENTO	% PROGRAMADO	% EJECUTADO	%DESVIACIÓN
1	CINEMATECA DE BOGOTÁ	98,02%	99,78%	1,76%
2	TEATRO JORGE ELIÉCER GAITÁN	88,10%	63,03%	-25,07%
3	PLANETARIO DE BOGOTÁ	89,87%	43,01%	-46,86%
4	CASA FERNÁNDEZ	9,62%	0,94%	-8,68%
5	GALERÍA SANTA FÉ	97,92%	95,84%	-2,08%
6	CASONA DE LA DANZA	100%	84,57%	-15,43%
7	TEATRO AL PARQUE	100%	61,58%	-38,42%
8	BLOQUE PEDAGÓGICO	57,58%	80,36%	22,78%
9	LAVADO DE TANQUES	70,64%	25,08%	-45,56%
10	TEATRO EL ENSUEÑO	0,00%	100,00%	100,00%

En la Cinemateca, se presenta un pequeño adelanto en el cronograma de ejecución, sin embargo es importante resaltar que se están realizando trabajos de garantí de los cielo rasos, en el hall de ingreso, por deficiencias en los acabados, los cuales se están subsanando, de acuerdo a los requerimientos de la interventoría.

En el teatro Jorge Eliécer Gaitán, se tiene un atraso importante, debido principalmente a que no se ha podido terminar la actividad de mantenimiento y pintura de puertas en madera, por objeciones en los

acabados por parte de la interventoría y la entidad, los cuales se están subsanado en este momento, también es debido a actividades que ya culminaron pero que tienen mayores cantidades contractuales por lo que se presenta a la interventoría el balance de mayores y menores cantidades, para hacer los ajustes y eliminar esos atrasos.
En Casa Fernández, se presenta un atraso moderado debido a que no se ha podido realizar la actividad de membrana impermeable para el tanque subterráneo de agua, ya que se requiere hacer la inspección cuando se desocupe el tanque y aún no se ha realizado esta actividad.
En la Casona de la Danza, se terminaron actividades, sin embargo se están realizando correcciones al mantenimiento de puertas y ventanas, de acuerdo a las observaciones realizadas por la interventoría, para que sean recibidas en su totalidad y así super el atraso.
En teatro al parque se instalará la semana entrante la línea de vida solicitada por la entidad, con lo que se terminan actividades en este equipamiento.
En cuanto a los lavados de tanques, ha habido demoras en varios lavados por reprogramación por parte de la entidad, en el balance de mayores y menores 5 se ajustan las fechas de acuerdo a la programación aprobada por la entidad, para eliminar los atrasos presentes.

4. GESTION DE COSTOS DEL PROYECTO

4.1 DESCRIPCIÓN DE LA PLANIFICACIÓN DE LA GESTIÓN DE COSTOS

Según la 6ª Edición del PMBOK®, los procesos implicados en estimar, presupuestar y controlar los costos, para llevar a cumplimiento el proyecto dentro de presupuesto planteado, se encuentran en la gestión de los costos. Allí también se tienen en cuenta los interesados, puesto que estos, medirán los costos de diferentes maneras y en tiempos diferentes.

Para llevar a cabo los procesos intervinientes en la gestión de los costos, debe existir una planificación previa por parte del equipo de trabajo; de dicha planificación se obtendrá el plan de gestión de los costos y los criterios que determinan el desarrollo y control del cronograma del proyecto.

4.2 PLAN DE GESTIÓN DEL COSTOS

Unidades de Medida

En el proceso de elaboración de los diagnósticos, se incluyen actividades contractuales, las cuales tiene unidad de medida, pero también y de acuerdo a las necesidades de cada equipamiento, se incluyen ítems no previstos, a los cuales se les da la unidad de medida que permita su medición de manera práctica.

La unidad de medida se presentará en el presupuesto balanceado del contrato.

Sistema de Control de Costos

Gestión de costos en campo / Mediciones de avance o cortes de obra / Control de compras y consumos por actividad.

Gestión de costos en oficina / Alimentación de avance para estimación de EV / Recepción y procesamiento de datos del departamento contable para cálculo de AC / Elaboración de informes con información procesada y estimaciones realizadas con fórmulas de EV.
Gestión de Costos Administrativos / Evaluación de compras, contrataciones, costos administrativos.

Sistema de Control de Cambios de Costos

Para mantener la integridad de la línea base se debe establecer como requisito la Solicitud formal externa o interna de Cambio, evaluación por el equipo del proyecto, estimación y presupuesto definitivo del mismo para aprobación conjunta con patrocinador y actualización de línea base.

Línea Base Costos

Presupuesto del Proyecto

Luego de estructurar el diagnostico para los equipamientos del sur, se incluyen en el adicional, actividades en el teatro el ensueño, con lo que se obtiene el presupuesto consolidado con una adición de $ 699.997.277, para un valor total de contrato de $4.055.934.277,00.
Para el presente informe se encuentra vigente desde el 4 de marzo de 2026, el presupuesto con la adición realizada.

A continuación se presenta el presupuesto con el adicional, aprobado por la interventoría y por la entidad:

ÍTEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UND.	CONTRATO	ACUMULADO TOTAL	
			VR UNITARIO	CANT	VR. PARCIAL
	CINEMATECA DISTRITAL				
	MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES				
498	SEDE: CINEMATECA DE BOGOTÁ - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 112,2 M3 Material:CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	UN	$ 1.434.083	1,00	$ 1.434.083

499	SEDE: CINEMATECA DE BOGOTÁ - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 112,2 M3 Material:CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	UN	$ 1.434.083	1,00	$ 1.434.083
550	SEDE: CINEMATECA - TANQUE RCI - SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal) Capacidad: 80 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	UN	$ 988.474	1,00	$ 988.474
	PRELIMINARES				
254	Localizacion y replanteo	m2	$ 4.877	2.197,46	$ 10.717.012
557	Desmonte de tuberia descolgada de 4"	ml	$ 13.024	55,03	$ 716.711
270	Desmonte y retiro adoquin	m2	$ 19.848	16,80	$ 333.446
468	Desmonte de Vidrios en Fachada incluye trabajo en alturas	m2	$ 32.377	-	$ 0
273	RETIRO SOBRANTES (Cargue con Vale)	m3	$ 85.353	-	$ 0
	OBRAS CIVILES				
422	Adoquin arcilla español e= 6 cm sobre arena - Suministro e Instalación	m2	$ 135.145	16,80	$ 2.270.436
42	ACABADO ESMALTADO SOBRE PLACA DE CONCRETO ESTRUCTURAL	m2	$ 28.298	13,52	$ 382.589
324	Cañuela T-C prefabricada (A-120) (canal)**	ML	$ 116.285	8,30	$ 965.166
244	PLACA BASE CONCRETO (0.07) 3000psi	m2	$ 63.748	9,66	$ 615.806
120	ADHESIVO EPOXICO(EPOTOC) PARA CONCRETOS	m2	$ 154.045	13,52	$ 2.082.688

447	Tratamiento de fisuras y dilataciones para mitigación de goteras	ml			
485	Subcontrato de aplicación de pintura de esmalte poliuretano bicomponente de alta durabilidad en los techos exteriores de contenedores, garantizando resistencia a la intemperie y rayos UV. Incluye imprimación epóxica anticorrosiva y dos capas de esmalte poliuretano con brocha, rodillo o pistola, asegurando tiempos de secado adecuados. Se deben cumplir protocolos de seguridad y garantizar el uso de equipos de alturas, incluyendo el uso de EPP y la señalización del área.	m2	227.134,00	58,54	$ 13.296.424
	ACABADOS				
237	Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos (incluye trabajo en alturas)	m2	$ 49.801	12,60	$ 627.493
429	CIELO RASO DRYWALL PLACAYESO 1/2" h=3,80 - Suministro e Instalación	m2	$ 161.975	311,63	$ 50.476.269
425	ASEO GENERAL	UN	$ 14.611	685,22	$ 10.011.749
	VIDRIOS Y CARPINTERIA METALICA				
393	Suministro e instalación Ventana de VidrioTemplado10mm con marco en acero inoxidable calibre 18	M2	$ 1.488.597	-	$ 0
395	Suministro e instalación Puerta VidrioTemplado 10mm incluye manija de Aluminio+cerradura +bisagra	un	$ 907.668	-	$ 0
	INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS				
382	Bajante PVC-ALL 6" (inc. uniones, sumin y pint**	ml	$ 111.884	6,00	$ 671.304
	INSTALACIONE ELECTRICAS				
406	SALIDA ILUMINACIÓN+TUBO EMT+CableHFFR+CAJA	UN	$ 180.839	-	$ 0
404	Luminaria LED sobreponerOdescolgar 28 W 2265 lm	UN	$ 406.117	3,00	$ 1.218.351
	ITEMS NO PREVISTOS				
NP-1	Desmonte de estructura de drywall y cielo raso en drywall	m2	$ 39.100	92,72	$ 3.625.352
NP-2	Desmonte de estructura de drywall	m2	$ 24.610	195,94	$ 4.822.083
NP-3	Desmonte de luminarias	un	$ 40.250	20,00	$ 805.000
NP-4	Trasiego de materas	un	$ 23.000	228,00	$ 5.244.000
NP-5	Desmonte de guardaescobas metalico en baños	ml	$ 20.528	198,28	$ 4.070.292
NP-6	Desmonte manto placa cubierta (sin cargue y retiro)	m2	$ 23.917	619,15	$ 14.808.211
NP-7	Suministro e instalacion de Madera sintética DECK WPC para exteriores	m2	$ 639.797	96,91	$ 62.002.727

NP-8	Suministro e instalacion de guardaescoba PVC	ml	$ 35.005	198,28	$ 6.940.791
NP-9	Suministro e instalación de marquesina en vidrio laminado 3+3 con estructura en aluminio	m2	$ 630.435	-	$ 0
NP-10	Instalacion de luminarias	un	$ 43.698	17,00	$ 742.866
NP-11	Suministro e instalación de red PVC descolgada 4"	ml	$ 89.547	55,03	$ 4.927.771
NP-12	Sondeo de sifones de piso	un	$ 44.843	9,00	$ 403.587
NP-13	Suministro e instalación de Grifería para Lavamanos Institucional de Empotrar Push Pico Expuesto	un	$ 733.715	-	$ 0
NP-14	Impermeabilizacion de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e instalación	m2	-	-	$ 0
NP-14	Impermeabilizacion de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e instalación	m2	$ 252.443	2.712,63	$ 684.784.455
NP-15	Trasiego m3 (2 Ayudantes) ** < 50.00 Ml	m3	$ 19.224	41,00	$ 788.184
NP-16	Mortero modific polimero reparac espesor 3mm	m2	$ 42.534	-	$ 0
NP-17	Pintura epóxica (Precio ICCU Soacha 18,26)	m2	$ 25.832	177,15	$ 4.576.139
NP-18	PUNTO SANITARIO PVC (4")	UN	$ 165.660	12,00	$ 1.987.920
NP-19	SERVICIO DE VACTOR PARA PARA TAPONAMIENTO DE TUBER (PRECIO IDRD 15927)	HR	$ 400.042	3,00	$ 1.200.126
NP-70	Pulida, liimpieza y alistamiento superfie metalica para aplicacion de impermeabilizacion con poliurea	m2	$ 28.323	1.678,19	$ 47.531.375
NP-78	Arreglo de fitración en hall baño inc. demolicion con demoledor electrico	glb	$ 470.234	1,00	$ 470.234
NP-79	Suministro e instalación de punto de anclaje especial para teja tipo sandwich,(inc. placa de duro aluminio mediante remache pop de anclaje paraguas, impermeabilizada la zona de perforacion, punto de anclaje certificado para 5000 lbs.	un	$ 1.123.502	2,00	$ 2.247.004
NP-80	Curado fisuras con Sikaflex	ml	$ 24.108	645,39	$ 15.559.062
NP-98	Pasante en placa de concreto para tubería de reventilación.	un	$ 81.321	2,00	$ 162.642
NP-99	Tapas de inspección cielo raso 30x30	un	$ 60.605	11,00	$ 666.655

NP-100	Mantenimiento de unión entre ductos de aire acondicionado y cubierta metálica en la cinemateca (inc. Espuma poliuretano, ikaflex y manto asfáltico auto adhesivo, inc. Trabajo en alturas)	un	$ 266.500	8,00	$ 2.132.000
NP-101	Disposición final en celda de seguridad de Residuos peligrosos RESPEL	Kg	$ 1.201	6.370,00	$ 7.650.370
	SUBTOTAL CINEMATECA			-	**976.390.930**
	TEATRO JORGE ELIECER GAITAN				
	MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES				
492	SEDE: TEATRO JORGE ELIÉCER GAITÁN - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 12 M3 Material:CONCRETO Ubicación:SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	UN	$ 310.123	1,00	$310.123,00
493	SEDE: TEATRO JORGE ELIÉCER GAITÁN - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 12 M3 Material:CONCRETO Ubicación:SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	UN	$ 310.123	1,00	$310.123,00
572	Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	m2	$ 246.720	37,20	$9.177.984,00
	PRELIMINARES				
254	Localizacion y replanteo	m2	$ 4.877	1.151,60	$5.616.353,00
	OBRAS CIVILES				
128	Afinado de PISO Mortero1:5 E=0.05M	m2	$ 40.269	32,00	$1.288.608,00

418	Tratamiento de fisuras, dilataciones y juntas en piedra muñeca natural para mitigación de goteras	m2	$ 163.899	-	$-
273	RETIRO SOBRANTES (Cargue con Vale)	m3	$ 85.353	-	$-
	ACABADOS				
240	Pintura vinilo tipo 1 cieloraso (3 manos, incluye trabajo en alturas)	m2	$ 29.525	136,85	$4.040.496,00
242	Pintura vinilo Tipo1(3 manos sobre estuco)	m2	14.526	40,78	$592.370,00
429	CIELO RASO DRYWALL PLACAYESO 1/2" h=3,80 - Suministro e Instalación	m2	$ 161.975	124,40	$20.149.690,00
239	Pintura vinilo tipo 1 Techo (2 manos, incluye trabajo en alturas)	m2	$ 22.172	349,57	$7.750.666,00
225	Demolicion muros 0.30m	m2	34.368,00	2,25	$77.328,00
237	Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos (incluye trabajo en alturas)		$ 49.801	2.589,44	$128.956.701,00
425	ASEO GENERAL	m2	$ 14.611	1.151,60	$16.826.028,00
	IMPERMEABILIZACIONES Y FACHADAS				
453	SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO A	un	$ 724.623	95,00	$68.839.185,00
214	ANTIHUMEDAD FACHADA	m2	$ 102.223	1.553,04	$158.756.408,00
386	Muro vitroblock o vidrioblock (m2) SUMINISTRO E INSTALACION DE VITROBLOCK EN FACHADA Suministro e Instalación de superficie en vitroblock incoloro para fachada, con juntas perimetrales y juntas entre piezas realizadas con mezcla de cemento blanco y arena de río; incluye estructura en acero de refuerzo con anclajes epóxicos, montaje y desmontaje del sistema de encofrado, Instalación de los bloques de vidrio, Incluye sellado de juntas perimetrales con sellador de poliuretano. El conjunto será monolítico, conservando la cantidad de piezas tanto horizontales como verticales.	M2	$ 122.500	-	$-

417	Mantenimiento CORRECTIVO, de marquesina (INCLUYE ajuste y/o reposición de acrílicos, PINTURA, PULIDA Y LACADO, según especificación técnica)	m2	$ 201.210	15,10	$3.038.271,00
439	Demolición Acabado de Piso	m2	18.707,00	98,62	$1.844.884,00
447	Tratamiento de fisuras y dilataciones para mitigación de goteras	ml	$ 73.634	-	$-
485	Subcontrato de aplicación de pintura de esmalte poliuretano bicomponente de alta durabilidad en los techos exteriores de contenedores, garantizando resistencia a la intemperie y rayos UV. Incluye imprimación epóxica anticorrosiva y dos capas de esmalte poliuretano con brocha, rodillo o pistola, asegurando tiempos de secado adecuados. Se deben cumplir protocolos de seguridad y garantizar el uso de equipos de alturas, incluyendo el uso de EPP y la señalización del área.	m2	227.134,00	3,00	$681.402,00
	CARPINTERIA METALICA				
416	Mantenimiento CORRECTIVO, de puerta METÁLICA de acceso principal (INCLUYE PINTURA, PULIDA Y LACADO)	un	$ 938.934	-	$-
419	Construcción (FABRICACIÓN EN SITIO) de puerta acceso subestacion (ESPECIFICAR DIMENSIONES)	un	$ 2.134.096	1,00	$2.134.096,00
	ITEMS NO PREVISTOS				
NP-1	Desmonte de estructura de drywall y cielo raso en drywall	m2	$ 39.100	124,40	$4.864.040,00
NP-3	Desmonte de luminarias	un	$ 40.250	45,00	$1.811.250,00
NP-6	Desmonte manto placa cubierta (sin cargue y retiro)	m2	$ 23.917	1.106,98	$26.475.641,00
NP-10	Instalacion de luminarias	un	$ 43.698	50,00	$2.184.900,00
NP-12	Sondeo de sifones de piso	un	44.843	13,00	$582.959,00
NP-14	Impermeabilizacion de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e instalación	m2	$ 296.006	-	$-
NP-14	Impermeabilizacion de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e instalación	m2	$ 252.443	728,56	$183.919.872,00
NP-15	Trasiego m3 (2 Ayudantes) ** < 50.00 Ml	m3	$ 19.224	19,00	$365.256,00
NP-20	Desmonte de piso en vinilo	m2	$ 10.235	139,00	$1.422.665,00
NP-21	Desmonte de vidrio block transparente	m2	$ 45.425	-	$-

NP-22	CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA (PRECIO ICCU Soacha 14.41)	m2	$ 104.036	48,38	$5.033.262,00
NP-23	CIELO RASO SUPERBOAR D3/8" - Suministro e Instalación	m2	$ 196.350	-	$-
NP-24	Suministro e instalación de Cenefa de Ancho 16 cms en madera guáimaro	ml	$ 121.000	-	$-
NP-25	Mejoramiento de madera (pasamanos) , incluye lijado, pintura y sellado	ml	$ 33.041	150,10	$4.959.454,00
NP-26	Lavado de fachada	m2	$ 45.770	-	$-
NP-27	Limpieza y pulida de corniza de bronce H=1,20M	ml	$ 164.330	-	$-
NP-28	Limpieza y pulida de letrero de fachada en bronce (33 letras)	glb	$ 4.390.643	-	$-
NP-29	PELADO, LIJADO, PINTADO SUPERFICIES EN MADERA NATURAL, SUMINISTRO E INSTALACION	m2	$ 89.375	189,52	$16.938.350,00
NP-30	Protección de mobiliario para instalación de pinturas	m2	$ 10.627	3.124,00	$33.198.748,00
NP-59	RECUPERACION DE PISO DE MADERA. INCLUYE LIJADO Y BARNIZADO Y SELLADO	m2	$ 93.438	308,74	$28.848.048,00
NP-77	Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos Lineal (incluye trabajo en alturas)	ml	$ 34.861	520,00	$18.127.720,00
NP-80	Curado fisuras con Sikaflex	ml	$ 24.108	440,87	$10.628.494,00
NP-81	Suministro e instalación de línea de vida horizontal fija en acero inoxidable certificada, inc. Sistema de anclaje tipo D fabricado en acero inoxidable SAE316L, Sistema de tensión mediante accesorio tipo quijada de 14” de apertura, Cable de acero inoxidable SAE316L, Puntas grafadas mediante capsulas de duro aluminio a 120 T de presión en cada punta y punto de anclaje intermedio.	UN	$ 7.683.200	1,00	$7.683.200,00
NP-82	Limpieza, pulido y brillado de corniza en bronce	m2	$ 136.942	92,14	$12.617.836,00
NP-83	Limpieza, pulido y brillado de lineales en bronce fachada hasta 60 cms	ml	$ 82.165	72,00	$5.915.880,00
NP-84	Pintura esmalte para platinas de culatas (inc. trabajo en alturas)	ml	$ 17.250	1.895,00	$32.688.750,00
NP-85	Demolición de pañetes (inc. Trabajo en alturas)	m2	$ 19.692	549,25	$10.815.831,00
NP-86	Pañete impermeabilizado 1:3 (incluye trabajo en alturas)	m2	$ 42.298	794,25	$33.595.187,00
NP-90	Pintura sobre estuco tipo 1, 3 manos (incluye trabajo en alturas)	m2	$ 47.815	559,94	$26.773.531,00

NP-91	Pintura sobre estuco tipo 1, lineal (0,30- 0,60 m) 3 manos (incluye trabajo en alturas)	ml	$ 34.686	50,43	$1.749.215,00
NP-92	Pintura en esmalte (incluye trabajo en alturas)	m2	$ 56.087	305,16	$17.115.509,00
NP-93	Pintura en esmalte lineal (10 cm), areas internas Teatro Jorge Eliecer Gaitán	ml	$ 21.887	423,85	$9.276.805,00
NP-94	Desmonte y reinstalación de listones en muros del auditorio del Teatro Jorge Eliecer Gaitán	un	$ 46.973	90,00	$4.227.570,00
NP-95	Piso en vinilo trafico pesado	m2	$ 167.183	116,00	$19.393.228,00
NP-96	Pintura marcos de puertas en maderas	ml	$ 50.667	75,45	$3.822.825,00
NP-97	Suministro e instalación de cauchos para puertas de madera	ml	$ 8.167	88,37	$721.718,00
NP-99	Tapas de inspección cielo raso 30x30	un	$ 102.023	5,00	$510.115,00
NP-101	Disposición final en celda de seguridad de Residuos peligrosos RESPEL	kg	$ 1.201	2.030,00	$2.438.030,00
NP-102	Desmonte de guardaescobas en vinílo	ml	$ 8.332	23,54	$196.135,00
NP-103	Suministro e Instalación de guardaescobas en ceramica.	ml	$ 19.699	23,54	$463.714,00
NP-104	Remates bocel wing aluminio	ml	$ 12.500	23,54	$294.250,00
NP-105	Disposición final Residuos de construcción y demolición RCD	Kg	$ 507	15.850,00	$8.035.950,00
NP-116	Suministro e instalacion de escalera tipo gato de 4m de longitud, parales en tuberia agua negra de 1 1/2" calibre 16, peldaños en tuberia de 1", elementos de fijacion en parte superior y laterales, diseñada en 2 tramos	un	$ 5.040.800	1,00	$5.040.800,00
	SUBTOTAL TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN			-	**973.127.454**
	PLANETARIO DISTRITAL				
	MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES				
494	SEDE: PLANETARIO DE BOGOTÁ - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 77,75 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	UN	$ 988.474	1,00	$988.474,00

495	SEDE: PLANETARIO DE BOGOTÁ - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 77,75 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	UN	$ 988.474	1,00	$988.474,00
572	Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	M2	$ 246.720	383,25	$94.555.440,00
	PRELIMINARES				
254	Localizacion y replanteo	m2	$ 4.877	144,35	$703.995,00
259	DEMOLICION PLACA DE CONTRAPISO H=0.10M+Trasiego+Retiro	m2	35.459,00	22,00	$780.098,00
270	Desmonte y retiro adoquin	m2	$ 19.848	-	$-
257	Demolicion anden concreto e=0.10 incluye cargue y retiro	m2	$ 35.459	-	$-
273	RETIRO SOBRANTES (Cargue con Vale)	m3	$ 85.353	-	$-
	OBRAS CIVILES				
422	Adoquin arcilla español e= 6 cm sobre arena - Suministro e Instalación	m2	$ 135.145	-	$-
281	Cinta ajuste en concreto de 3.000 psi (a=20, e=0.15) sin refuerzo	ml	$ 50.621	3,50	$177.174,00
291	Anden en concreto reforz e=.10 3000psi sin estr**	m2	$ 195.215	-	$-
	ACABADOS				
444	Corte, demolic. Granito+ Granito ,marmol nuevo pulido	m2	$ 215.891	2,75	$593.700,00
461	MURO FIBROCEMENTO 8MM DOBLE CARA B9 Pañete estructural liso sobreMuro 1:3e=0.03imperme	m2	$ 170.402	12,65	$2.155.585,00
	VIDRIOS Y CARPINTERIA METALICA				
448	Suministro e instalación de pasamanos doble tubular Inox Ø2" H= 0.90 - 0.70 m	ml	$ 365.369	-	$-

451	suministro e instalación de estructura de exhibición para la pieza museográfica (proyector óptico mecánico) Incluye traslado y posicionamiento de la pieza	un	$ 14.464.897	1,00	$14.464.897,00
	IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTA				
452	SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO D	un	$ 754.689	62,00	$46.790.718,00
453	SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO A	un	$ 724.623	-	$-
450	mantenimiento y limpieza de ventanería (primer piso)	m2	$ 49.933	167,00	$8.338.811,00
	INSTALACIONES ELECTRICAS				
406	SALIDA ILUMINACIÓN+TUBO EMT+CableHFFR+CAJA	UN	$ 180.839	6,00	$1.085.034,00
404	Luminaria LED sobreponerOdescolgar 28 W 2265 lm	UN	$ 406.117	18,00	$7.310.106,00
	ITEMS NO PREVISTOS				
NP-6	Desmonte manto placa cubierta (sin cargue y retiro)	m2	$ 23.917	663,04	$15.857.928,00
NP-12	Sondeo de sifones de piso	un	$ 44.843	5,00	$224.215,00
NP-14	Impermeabilizacion de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e instalación	m2	$ 296.006	-	$-
NP-14	Impermeabilizacion de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e instalación	m2	$ 252.443	331,52	$83.689.903,00
NP-16	Mortero modific polimero reparac espesor 3mm	m2	$ 42.534	171,80	$7.307.341,00
NP-31	Desmonte de muro en drywall	m2	$ 43.585	12,65	$551.350,00
NP-32	Mejoramiento de bordillo para cajas de inspeccion en mamposteria, con acabado en pañete	gl	$ 249.939	1,00	$249.939,00
NP-33	Bordillo en Ladrillo para escalera de ingreso	ml	$ 74.161	-	$-
NP-34	Raspado y reemboquillado de piso en baño	m2	$ 14.954	-	$-
NP-35	Mantenimiento de tuberia de gas para acometida	glb	$ 900.000	1,00	$900.000,00
NP-36	Mantenimiento, sellada y pulida de mesones de baños	ml	$ 109.250	9,08	$991.990,00
NP-37	Pulida y brillado de piso en marmol	m2	$ 28.520	142,00	$4.049.840,00

NP-39	Suministro e instalacion Puerta Melamina 100 X 235 cm Interdoors para deposito	un	$ 592.870	1,00	$592.870,00
NP-40	REPULIDA DE BANCAS EN MADERA NATURAL. APLICACIÓN 3 CAPAS DE PRODUCTO ESPECIAL PARA INTEMPERIE	m2	$ 75.863	125,00	$9.482.875,00
NP-41	Suministro e instalacion de listones nuevos de madera Zapán para bancas en terraza	ml	$ 51.729	34,95	$1.807.929,00
NP-42	Suministro e instalación de mueble en RH bajo lavamanos	ml	$ 1.034.000	3,72	$3.846.480,00
NP-43	Suministro e instalación de rejilla circular microperforada cal 1/8", de 0,40x0,80, acabado esmalte	ml	$ 584.139	8,00	$4.673.112,00
NP-44	Suministro e instalacion de 1 tapa de alfajor para tanque de .50x .50 cal 1/8"	un	$ 220.640	2,00	$441.280,00
NP-45	Suministro e instalación de Plataforma pasarela perimetral en domo, con pie de amigo en platina 3/8"x3" y lamina alfajor calibre 4mm, (incluye barandas en tubo redondo)	ml	$ 1.146.038	72,00	$82.514.736,00
NP-46	Resane filtración tuberia agua sobre muro	un	$ 357.979	1,00	$357.979,00
NP-47	KIT de instalación Desagüe + sifon flexible para lavamanos	un	$ 193.737	6,00	$1.162.422,00
NP-48	Mantenimiento en desagües de baños y griferias	un	$ 69.971	-	$-
NP-49	Conexión de sanitario	un	$ 62.390	-	$-
NP-50	Desmonte y reinstalacion de lavamanos a altura requerida por norma	un	$ 69.997	1,00	$69.997,00
NP-51	Limpieza y pulida de letrero metálico de fachada (18 letras)	glb	$ 2.405.325	-	$-
NP-70	Pulida, liimpieza y alistamiento superfie metalica para aplicacion de impermeabilizacion con poliurea	m2	$ 28.323	-	$-
NP-80	Curado fisuras con Sikaflex	ml	$ 24.108	168,57	$4.063.886,00
NP-88	Arreglo de piso con mortero de reparación sikatop 122 espesor max. 2.5 cms con puente de aherencia sikalatex o similar	m2	$ 568.821	12,01	$6.831.540,00
NP-89	Reconstrucción de medias cañas con puente de adherencia sikalatex o similar	ml	$ 29.856	270,00	$8.061.120,00
NP-101	Disposición final en celda de seguridad de Residuos peligrosos RESPEL	kg	$ 1.201	1.250,00	$1.501.250,00
NP-105	Disposición final Residuos de construcción y demolición RCD	kg	$ 507	3.050,00	$1.546.350,00
NP-106	Guardaescobas en granito	ml	$ 61.873	27,00	$1.670.571,00
NP-107	Cristalizado y Pulida de piso en granito	m2	$ 34.500	142,00	$4.899.000,00

NP-108	Ajuste de listones en bancas de madera	un	$ 8.566	325,00	$2.783.950,00
NP-109	Suministro e instalacion de punto de anclaje especial certificado marca longdyes en acero inoxidable para trabajos de suspension con linea de vida retractil	un	$ 658.500	4,00	$2.634.000,00
NP-110	Suministro e instalación de lineas de vida autoretractiles de 6m de longitud para labores en cupula superior de planetario	un	$ 5.435.000	4,00	$21.740.000,00
				-	**453.436.359**
	CASA FERNANDEZ			-	
	MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES			-	
508	SEDE: CASA FERNÁNDEZ - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 12 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	UN	$ 333.943	1,00	$333.943,00
509	SEDE: CASA FERNÁNDEZ - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 12 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	UN	$ 333.943	1,00	$333.943,00
572	Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	M2	$ 246.720	26,25	$6.476.400,00
	PRELIMINARES				
254	LOCALIZACION Y REPLANTEO	m2	$ 4.877	170,74	$832.699,00
273	RETIRO SOBRANTES DE TIERRA (Cargue con Vale)	m3	$ 85.353	-	$-
	PISOS Y ENCHAPES				
458	REPOSICIÓN PARCIAL DE ENCHAPE TABLON DE GRES	m2	$ 420.407	-	$-

	RESANES Y PINTURA				
230	Koraza sobre pañete (3 MANOS) **	m2	$ 63.016	212,10	$13.365.694,00
456	REPARACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE MUROS	m2	$ 12.144	68,37	$830.285,00
237	Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos (incluye trabajo en alturas)	m2	$ 49.801	68,37	$3.404.894,00
239	Pintura vinilo tipo 1 Techo (2 manos, incluye trabajo en alturas)	m2	$ 22.172	165,82	$3.676.561,00
	INSTALACIONES ELECTRICAS				
406	SALIDA ILUMINACIÓN+TUBO EMT+CableHFFR+CAJA	UN	$ 180.839	10,00	$1.808.390,00
404	Luminaria LED sobreponerOdescolgar 28 W 2265 lm	UN	$ 406.117	6,00	$2.436.702,00
403	Luminaria LED sobreponerOdescolgar 20 W 1656 lm	UN	$ 404.904	4,00	$1.619.616,00
	ITEMS NO PREVISTOS				
NP-3	Desmonte de luminarias		$ 40.250	10,00	$402.500,00
NP-9	Suministro e instalación de marquesina en vidrio laminado 3+3 con estructura en aluminio	m2	$ 630.435	3,60	$2.269.566,00
NP-52	RECUPERACION DE PASOS DE MADERA EN ESCALERA METALICA EXTERIOR EN PATIO(PELAR, LIJAR, PINTAR). INCLUYE CINTA ANTIDESLIZANTE Y PINTURA DE PASAMANOS	un	$ 91.770	19,00	$1.743.630,00
NP-53	DESMONTE DE DRYWALL POR HUMEDAD EN CIELO RASO	m2	$ 18.001	10,41	$187.390,00
NP-54	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINAS DE DRYWALL PLACAYESO 1/2"	m2	$ 69.800	10,41	$726.618,00
NP-55	RESTAURACIÓN PAPEL TAPIZ MURO INTERiOR	m2	$ 584.800	-	$-
NP-56	RECUPERACION VANO EN ADOBE Y/O TAPIA PISADA, (PATIO PRIMER PISO)	GLB	$ 4.500.000	1,00	$4.500.000,00
NP-57	SUMINISTRO E INSTALACION DE DILATACION ENTRE CORNIZA Y CIELO RASO PARA OFICINAS DE 2 PISO (INC CORTE Y REPARACIÓN DE DRYWALL)	ml	$ 60.000	-	$-
NP-58	REPARACION DE MURO EXTERIOR POR HUMEDAD CON PINTURA PARAGUAS	m2	$ 36.997	80,80	$2.989.358,00
NP-59	RECUPERACION DE PISO DE MADERA. INCLUYE LIJADO Y BARNIZADO Y SELLADO	m2	$ 93.438	15,02	$1.403.439,00
NP-60	RECUPERACION DE BARANDAS (PASAMANOS Y VERTICALES EN MADERA, LIJADO PINTADO Y SELLADO)	ml	$ 89.375	54,38	$4.860.213,00
NP-61	CAMBIO DE BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS EN PVC POR BAJANTE EN LAMINA Y PINTURA	ml	$ 68.750	1,50	$103.125,00
NP-62	LIMPIEZA DE CANAL EN FACHADA	ml	$ 56.932	27,00	$1.537.164,00

NP-63	DESMONTE DE PISO DE MADERA EN TALLERES	m2	$ 38.551	150,02	$5.783.421,00
NP-64	RECUPERACION DE MADERA DE BALCONES, INCLUYE LIJADO, BARNIZADO Y SELLADO	ml	$ 97.750	9,00	$879.750,00
NP-105	Disposición final Residuos de construcción y demolición RCD	Kg	$ 507	16.370,70	$8.299.943,00
	SUBTOTAL CASA FERNANDEZ			-	**70.805.244,00**
	GALERÍA SANTA FÉ				
	MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES			-	
504	SEDE: GALERÍA SANTA FÉ - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 45 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	UN	628.263	1,00	$628.263,00
505	SEDE: GALERÍA SANTA FÉ - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 45 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	UN	628.263	1,00	$628.263,00
551	SEDE: GALERIA SANTAFE - TANQUE RCI -	UN	988.474	-	$-
572	Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	M2	246.720	-	$-
	PRELIMINARES				
254	LOCALIZACION Y REPLANTEO	m2	4.877	66,89	$326.223,00
	ESTRUCTURA METÁLICA				
300	Limp. Estruct. Metalica y pintura esmalte+ antic**	m2	150.668	121,00	$18.230.828,00

445	Suministro e instalacion de chumaceras o patas para puertas metalicas.	un	975.106	9,00	$8.775.954,00
366	impermeabilizado con Xypex **	m2	82.900	8,00	$663.200,00
425	Aseo general	m2	14.611	66,89	$977.330,00
	ITEMS NO PREVISTOS				
NP-65	Suministro e instalacion de canaleta metalica	ml	67.845	-	$-
	SUBTOTAL GALERÍA SANTA FÉ			-	**30.230.061**
	CASONA DE LA DANZA				
	LAVADO DE TANQUES				
502	SEDE: CASONA DE LA DANZA - TANQUES 1 AL 8 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo: Almacenamiento Agua Potable	UN	187.195	8,00	$1.497.560,00
503	SEDE: CASONA DE LA DANZA - TANQUES 1 AL 8 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo: Almacenamiento Agua Potable	UN	187.195	8,00	$1.497.560,00
572	Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	m2	246.720	-	$-
	PRELIMINARES				
254	LOCALIZACION Y REPLANTEO	m2	4.877	341,98	$1.667.836,00
438	DEMOLIC.MURO LADRILLO + RECUPER.+ RETIRO	m2	186.938	-	$-
273	RETIRO SOBRANTES (Cargue con Vale)	m3	85.353	-	$-
	OBRA CIVIL				
270	Desmonte y retiro de adoquin	m2	19.848	-	$-

316	Muro Bloque Estructural+Concreto de 3.000psi GF	m2	96.746	-	$-
320	AdoquinArcill e=0.06 p<5% 4.2-2 medio geot.T-1700		218.651	-	$-
284	Placa contrapiso h=0.10 C:210 kg/cm2 (6mm@15) **	m2	118.927	-	$-
	PINTURA				
231	Koraza sobre pañete (3 MANOS) a<0.60m **	ml	52.473,00	12,00	$629.676,00
300	Limp. Estruct. Metalica y pintura esmalte+ antic**	m2	150.668	249,30	$37.561.532,00
	ITEMS NO PREVISTOS				
NP-25	Mejoramiento de madera (pasamanos) , incluye lijado, pintura y sellado	ml	33.041	8,44	$278.866,00
NP-29	PELADO, LIJADO, PINTADO SUPERFICIES EN MADERA NATURAL, SUMINISTRO E INSTALACION	m2	89.375	88,00	$7.865.000,00
NP-59	RECUPERACION DE PISO DE MADERA. INCLUYE LIJADO Y BARNIZADO Y SELLADO	m2	93.438	341,98	$31.953.927,00
NP-66	Mantenimiento de ventaneria (Silicona y sellado)	m2	15.976	124,65	$1.991.408,00
NP-67	Limpieza de canal metálica	ml	17.353	122,50	$2.125.743,00
NP-68	COLUMNAS DE CONCRETO 210 KG/CM2	M3	1.334.000	-	$-
NP-69	ACERO DE REFUERZO DE 4200 KG/CM2	KG	10.950	-	$-
NP-77	Pintura acrília tipo Koraza 3 mano lineal (incluye trabajo en alturas)	ml	34.861	12,00	$418.332,00
NP-111	Resane y pintura a 1 mano en cielo raso de drywall (salones)	m2	15.976	126,37	$2.018.887,00
NP-112	Resane y pintura de alfajías	ml	48.732	98,52	$4.801.077,00
NP-113	Limpieza de cubierta en teja de barro (inc. trabajo en alturas)	ml	15.093	122,50	$1.848.893,00
	SUBTOTAL CASONA DE LA DANZA			-	**96.156.297,00**
	TEATRO AL PARQUE				
	LAVADO DE TANQUES				
500	SEDE: TEATRO AL PARQUE - TANQUE 1 - SERVICIO 1	un	331.926	1,00	$331.926,00
501	SEDE: TEATRO AL PARQUE - TANQUE 1 - SERVICIO 2	un	331.926	1,00	$331.926,00
572	Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	m2	246.720	-	$-
	PRELIMINARES				
254	LOCALIZACION Y REPLANTEO	m2	4.877	327,28	$1.596.145,00

	ITEMS NO PREVISTOS				
NP-67	Limpieza de canal metálica	ml	17.353	151,13	$2.622.559,00
NP-71	Suministro e instalación marco y contramarco de protección de cubierta ancladas perimetralmente inc polisombra	m2	52.459	360,28	$18.899.929,00
NP-72	Suministro e instalacion de bordillo para exterior en ladrillo con pañete (2 Hiladas)	ml	85.990	40,00	$3.439.600,00
NS-01	Suministro e instalacion de linea de vida horizontal y vertical fija tipo overhead para transito en pasarela de piso superior	ml	547.944	31,00	$16.986.264,00
	SUBTOTAL TEATRO AL PARQUE			-	**44.208.349**
	CREA AL PARQUE- BLOQUE PEDAGOGICO				
	LAVADO DE TANQUES				
490	SEDE: BLOQUE PEDAGÓGICO - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 17,64 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	UND.	366.351	1,00	$366.351,00
491	SEDE: BLOQUE PEDAGÓGICO - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 17,64 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	UND.	366.351	1,00	$366.351,00
572	Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	M2	246.720	93,00	$22.944.960,00
	PRELIMINARES				
254	LOCALIZACION Y REPLANTEO	m2	4.877	295,44	$1.440.861,00
273	RETIRO SOBRANTES (Cargue con Vale)	m3	85.353	-	$-
557	Desmonte de tuberia descolgada de 4"	ml	$ 13.024	28,00	$364.672,00

	INSTALACIONES ELECTRICAS				
406	SALIDA ILUMINACIÓN+TUBO EMT+CableHFFR+CAJA	un	180.839	30,00	$5.425.170,00
403	Luminaria LED sobreponerOdescolgar 20 W 1656 lm	un	404.904	2,00	$809.808,00
	OBRA CIVIL				
128	Afinado de PISO Mortero1:5 E=0.05M	m2	40.269	8,89	$357.991,00
270	Desmonte y retiro de adoquin	m2	19.848	-	$-
352	DEMOLICION PISO GRAVILLA LAVADA + RETIRO	m2	79.045	206,10	$16.291.175,00
382	Bajante PVC-ALL 6" (inc. uniones, sumin y pint**	ml	$ 111.884	2,00	$223.768,00
418	Tratamiento de fisuras, dilataciones y juntas en piedra muñeca natural para mitigación de goteras	m2	163.899	-	$-
422	Adoquin arcilla español e= 6 cm sobre arena - Suministro e Instalación	m2	135.145	-	$-
425	Aseo general	m2	14.611	116,52	$1.702.474,00
463	piso enchapado con piedra laja	m2	169.153	8,89	$1.503.770,00
464	Gravilla mona lavada- Acabado- Incluye dilatación en bronce	m2	68.430	206,10	$14.103.423,00
	ACABADOS				
237	Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos (incluye trabajo en alturas)	m2	49.801	17,82	$887.454,00
240	Pintura vinilo tipo 1 cieloraso (3 manos, incluye trabajo en alturas)	m2	$ 29.525	126,42	$3.732.551,00
242	Pintura vinilo Tipo1(3 manos sobre estuco)	m2	14.526	142,91	$2.075.911,00
429	Suministro e instalacion de cielo raso en drywall	m2	161.975	280,00	$45.353.000,00
	ESTRUCTURA METÁLICA				
300	Limp. Estruct. Metalica y pintura esmalte+ antic**	m2	150.668	47,60	$7.171.797,00
324	Suministro e instalacion de cañuela	ml	116.285	-	$-
	IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTA				
372	Recubrimiento Sikalastic-612(cubiertas y terrazas)	m2	94.916	-	$-
	ITEMS NO PREVISTOS				
NP-1	Desmonte de cielo raso en drywall	m2	39.100	280,00	$10.948.000,00
NP-3	Desmonte de luminarias	un	40.250	28,00	$1.127.000,00
NP-6	Desmonte manto placa cubierta (sin cargue y retiro)	m2	$ 23.917	212,64	$5.085.711,00
NP-9	Suministro e instalación de marquesina en vidrio laminado 3+3 con estructura en aluminio	m2	630.435	4,52	$2.849.566,00
NP-10	Instalacion de luminarias	un	43.698	28,00	$1.223.544,00

NP-11	Suministro e instalación de red PVC descolgada 4"	ml	89.547	39,75	$3.559.493,00
NP-12	Sondeo de sifones de piso	un	44.843	14,00	$627.802,00
NP-14	Impermeabilizacion de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e instalación	m2	252.443	418,64	$105.682.738,00
NP-15	Trasiego m3 (2 Ayudantes) ** < 50.00 Ml	m3	19.224	29,00	$557.496,00
NP-73	Suministro e instalacion de bandeja metalica bajo carcamo	ml	89.947	-	$-
NP-74	POCETA DE ASEO LADRILLO PRENSADO(0.50X0.50M)H=0.40	UN	188.972	1,00	$188.972,00
NP-75	Salida sanitaria 2 pulg.	UN	106.065	1,00	$106.065,00
NP-76	Punto hidraulico 1/2	UN	102.542	1,00	$102.542,00
NP-80	Curado fisuras con Sikaflex	ml	24.108	346,16	$8.345.225,00
NP-88	Arreglo de piso con mortero de reparación sikatop 122 espesor max. 2.5 cms con puente de aherencia sikalatex o similar	m2	568.821	30,05	$17.093.071,00
NP-89	Reconstrucción de medias cañas con puente de adherencia sikalatex o similar	ml	29.856	126,50	$3.776.784,00
NP-101	Disposición final en celda de seguridad de Residuos peligrosos RESPEL		1.201	4.008,56	$4.814.281,00
NP-105	Disposición final Residuos de construcción y demolición RCD	Kg	507	11.542,00	$5.851.794,00
NP-114	Demolición de media caña en gravilla lavada	ml	16.264	126,50	$2.057.396,00
NP-115	Instalación de mediacaña en gravilla lavada	ml	18.327	126,50	$2.318.366,00
	SUBTOTAL BLOQUE PEDAGOGICO			-	**301.437.333**
	TEATRO EL ENSUEÑO				
	IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTAS				
453	SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO A	un	724.623	29,00	$21.014.067,00
	ITEMS NO PREVISTOS				
NP-S1	Suministro e instalacion de linea de vida horizontal y vertical fija tipo overhead para transito en pasarela de piso superior	ml	547.944	12,00	$6.575.328,00
	SUBTOTAL TEATRO EL ENSUEÑO			-	**27.589.395**
	MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES				

572	Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	M2	246.720	155,89	$38.461.181,00
486	SEDE: EDIFICIO SEDE PRINCIPAL IDARTES - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 13,40 M3 Material:CONCRETO Ubicación:SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	319.453	1,00	$319.453,00
487	SEDE: EDIFICIO SEDE PRINCIPAL IDARTES - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 13,40 M3 Material:CONCRETO Ubicación:SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	319.455	1,00	$319.455,00
488	SEDE: BODEGA AMÉRICAS - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 10 M3 Material:CONCRETO Ubicación:ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	281.415	1,00	$281.415,00

489	SEDE: BODEGA AMÉRICAS - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 10 M3 Material:CONCRETO Ubicación:ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	281.415	1,00	$281.415,00
506	SEDE: TEATRO EL ENSUEÑO - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 40,4 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	582.467	1,00	$582.467,00
507	SEDE: TEATRO EL ENSUEÑO - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 40,4 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	582.467	1,00	$582.467,00

510	SEDE: CENTRO CULTURAL COMPARTIR SUMAPAZ PILONA 10 - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 6 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	229.463	1,00	$229.463,00
511	SEDE: CENTRO CULTURAL COMPARTIR SUMAPAZ PILONA 10 - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 6 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	229.463	1,00	$229.463,00
512	SEDE: CASTILLO DE LAS ARTES - TANQUE 1 AL 4- SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	187.671	4,00	$750.684,00

513	SEDE: CASTILLO DE LAS ARTES - TANQUE 1 AL 4- - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	187.671	4,00	$750.684,00
514	SEDE: BODEGA MONTEVIDEO - TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	152.949	2,00	$305.898,00
515	SEDE: BODEGA MONTEVIDEO - TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	152.949	2,00	$305.898,00
516	SEDE: CREA EL PARQUE - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	186.745	1,00	$186.745,00

517	SEDE: CREA EL PARQUE - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	186.745	1,00	$186.745,00
518	SEDE: SALAMANCA- TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	187.671	2,00	$375.342,00
519	SEDE: SALAMANCA - TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	187.671	2,00	$375.342,00

520	SEDE: CREA SUBA LA CAMPIÑA - TANQUE 1 AL 4 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 250 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	127.453	4,00	$509.812,00
521	SEDE: CREA SUBA LA CAMPIÑA - TANQUE 1 AL 4 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 250 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	127.453	4,00	$509.812,00
522	SEDE: CREA SUBA LA CAMPIÑA - TANQUE 5 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	187.608	1,00	$187.608,00

523	SEDE: CREA SUBA LA CAMPIÑA - TANQUE 5 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	187.608	1,00	$187.608,00
524	SEDE: CREA LA PEPITA LOS MÁRTIRES - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	186.120	1,00	$186.120,00
525	SEDE: CREA LA PEPITA LOS MÁRTIRES - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	186.120	1,00	$186.120,00

526	SEDE: CREA FONTIBÓN VILLEMAR - TANQUE 1 Y 2- SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	157.681	2,00	$315.362,00
527	SEDE: CREA FONTIBÓN VILLEMAR - TANQUE 1 Y 2- SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	157.681	2,00	$315.362,00
528	SEDE: CREA LAS DELICIAS - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 25 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	431.816	1,00	$431.816,00

529	SEDE: CREA LAS DELICIAS - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 25 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	431.816	1,00	$431.816,00
530	SEDE: CREA LAS DELICIAS - TANQUE 2 AL 4 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	144.428	3,00	$433.284,00
531	SEDE: CREA LAS DELICIAS - TANQUE 2 AL 4 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	144.428	3,00	$433.284,00

532	SEDE: CREA CASTILLA - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	187.012	1,00	$187.012,00
533	SEDE: CREA CASTILLA - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	187.012	1,00	$187.012,00
534	SEDE: CREA GUSTAVO RESTREPO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	157.531	2,00	$315.062,00

535	SEDE: CREA GUSTAVO RESTREPO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	157.531	2,00	$315.062,00
536	SEDE: CREA BOSA SAN PABLO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	156.340	2,00	$312.680,00
537	SEDE: CREA BOSA SAN PABLO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	156.340	2,00	$312.680,00

538	SEDE: CREA ROMA TANQUE 1 A 7 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 150 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	125.666	7,00	$879.662,00
539	SEDE: CREA ROMA TANQUE 1 A 7 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 150 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	125.666	7,00	$879.662,00
540	SEDE: CREA LUCERO BAJO - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	187.608	1,00	$187.608,00

541	SEDE: CREA LUCERO BAJO - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	187.608	1,00	$187.608,00
542	SEDE: CREA MOLINOS - TANQUE 1 AL 4 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	157.531	4,00	$630.124,00
543	SEDE: CREA MOLINOS - TANQUE 1 AL 4 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	157.531	4,00	$630.124,00

544	SEDE: CREA VILLAS DEL DORADO - TANQUE 1 Y 2- SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	157.531	2,00	$315.062,00
545	SEDE: CREA VILLAS DEL DORADO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	157.531	2,00	$315.062,00
546	SEDE: CREA ENTRE NUBES - TANQUE 1 Y 2- SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	159.318	2,00	$318.636,00

547	SEDE: CREA ENTRE NUBES - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	159.318	2,00	$318.636,00
548	SEDE: CREA MANITAS PILONA 20 - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 19,35 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	409.881	1,00	$409.881,00
549	SEDE: CREA MANITAS PILONA 20 - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 19,35 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	409.881	1,00	$409.881,00
552	SEDE: TEATRO ENSUEÑO - TANQUE RCI - SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal) Capacidad: 80 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	988.474	-	$-

553	SEDE: PILONA 20 - TANQUE RCI - SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal) Capacidad: 57 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	628.263	-	$-
554	SEDE: PILONA 10 - TANQUE RCI - SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal) Capacidad: 50 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	628.263	-	$-
	SUBTOTAL MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE TANQUES				**$55.763.575**
	TOTAL EQUIPAMIENTOS				**$3.029.144.997**
		ADMINISTRACIÓN	27,897%		**$845.040.580,0**
		IMPREVISTOS	1,000%		**$30.291.450,00**
		UTILIDAD	5,000%		**$151.457.250,0**
		TOTAL			**$4.055.934.277,0**

Tabla 5. Presupuesto total del proyecto

Flujo de Caja para Seguimiento

Se adjunta el flujo de inversiones con la reprogramación de acuerdo al adicional en valor y prorroga vigente.

CRONOGRAMA DE OBRA CON ADICIONAL EN VALOR No. 1

DESCRIPCIÓN	Semana 27 29/12/25 04/01/26	Semana 28 05/01/26 11/01/26	Semana 29 12/01/26 18/01/26	Semana 30 19/01/26 25/01/26	Semana 31 26/01/26 01/02/26	Semana 32 02/02/26 08/02/26	Semana 33 09/02/26 15/02/26	Semana 34 16/02/26 22/02/26	Semana 35 23/02/26 01/03/26	Semana 36 02/03/26 08/03/26	Semana 37 09/03/26 15/03/26	Semana 38 16/03/26 22/03/26	Semana 39 23/03/26 29/03/26	Semana 40 30/03/26 05/04/26	Semana 41 06/04/26 12/04/26	Semana 42 13/04/26 19/04/26	Semana 43 20/04/26 26/04/26	Semana 44 27/04/26 03/05/26	Semana 45 04/05/26 10/05/26	Semana 46 11/05/26 17/05/26	Semana 47 18/05/26 24/05/26	Semana 48 25/05/26 31/05/26	Semana 49 01/06/26 07/06/26	TOTAL
TEATRO JORGE ELIECER GAITAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDE: TEATRO JORGE ELIECER GAITAN - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 12 M3 Material:CONCRETO Ubicación:SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	415.245
SEDE: TEATRO JORGE ELIECER GAITAN - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 12 M3 Material:CONCRETO Ubicación:SUBTERRÁNEO Tipo: Almacena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	415.245	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	415.245
Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.289.045	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.289.045
PRELIMINARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Localizacion y replanteo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.520.128
OBRAS CIVILES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Afinado de PISO Mortero1:5 E=0,05M	-	-	-	-	-	-	-	1.725.407	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.725.407
Tratamiento de fisuras, dilataciones y juntas en piedra muñeca natural para mitigación de goteras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RETIRO SOBRANTES DE TIERRA (Cargue con Vale)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ACABADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pintura vinilo tipo 1 cieloraso (3 manos, incluye trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	-	-	-	3.246.062	2.164.041	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.410.103
Pintura vinilo Tipo1(3 manos sobre estuco)	-	-	-	-	-	-	-	793.166	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	793.166
CIELO RASO DRYWALL PLACAYESO 1/2" h=3,80 - Suministro e Instalación	592.963	1.482.408	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.979.830
Pintura vinilo tipo 1 Techo (2 manos, incluye trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	-	3.459.303	3.459.303	3.459.303	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.377.909
Demolicion muros 0.30m **	-	-	-	-	-	-	-	103.540	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103.540
Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos (incluye trabajo en alturas)	2.844.957	7.112.393	7.112.393	7.112.393	7.112.393	7.112.393	7.112.393	7.112.393	7.112.393	7.112.393	1.971.715	2.844.957	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	172.669.154
ASEO GENERAL	500.657	1.251.642	1.251.642	1.251.642	1.251.642	250.328	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.529.547
IMPERMEABILIZACIONES Y FACHADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO A	1.755.688	4.389.219	4.389.219	4.389.219	4.389.219	4.389.219	4.389.219	4.389.219	4.389.219	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92.173.604
ANTIHUMEDAD FACHADA	2.834.268	7.085.669	7.085.669	7.085.669	7.085.669	7.085.669	7.085.669	7.085.669	7.085.669	7.085.669	7.085.669	4.251.401	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	212.570.066
Muro vitroblock o vidrioblock (m2) SUMINISTRO E INSTALACION DE VITROBLOCK EN FACHADA Suministro e Instalación de superficie en vitroblock incoloro para fachada, con juntas perimetrales y juntas entre piezas realizadas con mezcla de cemento blanco y arena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mantenimiento CORRECTIVO, de marquesina (INCLUYE ajuste y/o reposición de acrílicos, PINTURA, PULIDA Y LACADO, según especificación técnica)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.068.153
Demolición Acabado de Piso	-	-	-	-	-	-	-	2.470.244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.470.244
Tratamiento de fisuras y dilataciones para mitigación de goteras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Subcontrato de aplicación de pintura de esmalte poliuretano bicomponente de alta durabilidad en los techos exteriores de contenedores, garantizando resistencia a la intemperie y rayos UV. Incluye imprimación epóxica anticorrosiva y dos capas de esmalte po	-	-	-	-	-	-	-	456.189	456.189	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	912.377
CARPINTERIA METALICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mantenimiento CORRECTIVO, de puerta METALICA de acceso principal (INCLUYE PINTURA, PULIDA Y LACADO)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construcción (FABRICACIÓN EN SITIO) de puerta acceso subestacion (ESPECIFICAR DIMENSIONES)	63.500	158.750	158.750	127.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.857.491
ITEMS NO PREVISTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desmonte de estructura de drywall y cielo raso en drywall	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.512.805
Desmonte de luminarias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.425.209
Desmonte manto placa cubierta (sin cargue y retiro)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.450.089
Instalacion de luminarias	64.297	160.743	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.925.516
Sondeo de sifones de piso	-	-	-	-	-	-	-	780.565	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	780.565
Impermeabilizacion de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e instalación	5.472.515	13.681.288	13.681.288	13.681.288	13.681.288	13.681.288	2.736.258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	246.263.191
Trasiego m3 (2 Ayudantes) ** < 50.00 Ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	489.067
Desmonte de piso en vinilo	28.699	71.746	71.746	71.746	71.746	756.964	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.904.906
Desmonte de vidrio block transparente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CERAMICA PISO TRAFICO 5, CALIDAD PRIMERA (PRECIO ICCU Soacha 14.41)	449.292	1.123.231	1.123.231	1.123.231	1.123.231	1.123.231	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.739.387
CIELO RASO SUPERBOAR D3/8" - Suministro e Instalación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suministro e instalación de Cenefa de Ancho 16 cms en madera guáimaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mejoramiento de madera (pasamanos) , incluye lijado, pintura y sellado	-	-	-	-	-	-	-	1.897.303	4.743.257	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.640.560
Lavado de fachada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Limpieza y pulida de corniza de bronce H=1,20M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Limpieza y pulida de letrero de fachada en bronce (33 letras)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PELADO, LIJADO, PINTADO SUPERFICIES EN MADERA NATURAL, SUMINISTRO E INSTALACION	-	-	-	3.128.268	3.910.335	3.910.335	3.910.335	3.910.335	3.910.335	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.679.942
Protección de mobiliario para instalación de pinturas	1.021.888	2.554.720	2.554.720	2.554.720	2.554.720	2.554.720	2.554.720	2.554.720	2.043.776	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.452.128
RECUPERACION DE PISO DE MADERA. INCLUYE LIJADO Y BARNIZADO Y SELLADO	-	-	-	-	19.313.336	19.313.336	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38.626.671
Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos Lineal (incluye trabajo en alturas)	462.333	1.155.832	1.155.832	1.155.832	1.155.832	1.155.832	1.155.832	462.333	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.272.473
Curado fisuras con Sikaflex	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.231.235
Suministro e instalación de línea de vida horizontal fija en acero inoxidable certificada, inc. Sistema de anclaje tipo D fabricado en acero inoxidable SAE316L. Sistema de tensión mediante accesorio tipo quijada de 14" de apertura, Cable de acero inoxidab	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.287.574
Limpieza, pulido y brillado de corniza en bronce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.894.904
Limpieza, pulido y brillado de lineales en bronce fachada hasta 60 cms	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.921.186
Pintura esmalte para platinas de culatas (inc. trabajo en alturas)	795.805	1.989.512	1.989.512	1.989.512	1.989.512	1.989.512	1.989.512	1.989.512	1.989.512	1.989.512	1.989.512	1.989.512	397.902	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.769.256
Demolición de pañetes (inc. Trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.482.073
Pañete impermeabilizado 1:3 (incluye trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.982.948
Pintura sobre estuco tipo 1, 3 manos (incluye trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	2.560.640	12.803.198	12.803.198	7.681.919	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.848.955
Pintura sobre estuco tipo 1, lineal (0,30- 0,60 m) 3 manos (incluye trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	167.296	836.481	836.481	501.888	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.342.146
Pintura en esmalte (incluye trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	1.636.940	8.184.698	8.184.698	4.910.819	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.917.153
Pintura en esmalte lineal (10 cm), areas internas Teatro Jorge Eliecer Gaitán	-	-	-	-	-	887.240	4.436.201	4.436.201	2.661.721	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.421.364
Desmonte y reinstalación de listones en muros del auditorio del Teatro Jorge Eliecer Gaitán	-	-	-	-	-	404.328	2.021.639	2.021.639	1.212.983	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.660.589
Piso en vinilo trafico pesado	-	-	-	-	-	-	-	7.790.085	18.176.865	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.966.950
Pintura marcos de puertas en maderas	-	-	-	-	-	568.739	2.843.693	1.706.216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.118.648
Suministro e instalación de cauchos para puertas de madera	-	-	-	-	-	107.373	536.866	322.120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	966.359
Tapas de inspección cielo raso 30x30	-	-	-	-	-	683.029	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	683.029
Disposición final en celda de seguridad de Residuos peligrosos RESPEL	-	-	-	-	-	163.222	816.112	816.112	816.112	652.890	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.264.449
Desmonte de guardaescobas en vinilo	-	-	-	-	-	-	-	262.619	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	262.619
Suministro e Instalación de guardaescobas en ceramica.	-	-	-	-	-	-	-	620.899	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	620.899
Remates bocel wing aluminio	-	-	-	-	-	-	-	393.992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	393.992
Disposición final Residuos de construcción y demolición RCD	-	-	-	-	-	537.995	2.689.974	2.689.974	2.689.974	2.151.979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.759.896
Suministro e instalacion de escalera tipo gato de 4m de longitud, parales en tuberia agua negra de 1 1/2" calibre 16, peldaños en tuberia de 1", elementos de fijacion en parte superior y laterales, diseñada en 2 tramos >	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.374.740	3.374.740	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.749.480
ENTREGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PLANETARIO DE BOGOTÁ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDE: PLANETARIO DE BOGOTÁ - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 77,75 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.323.537
SEDE: PLANETARIO DE BOGOTÁ - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 77,75 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.323.537	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.323.537
Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70.337.165	56.269.732	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	126.606.897
PRELIMINARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Localizacion y replanteo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	942.628
DEMOLICIONPLACA DE CONTRAPISO H=0.10M+Trasiego+Retiro	-	-	-	-	-	1.044.528	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.044.528
Desmonte y retiro adoquin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Demolicion anden concreto e=0.10 incluye cargue y retiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RETIRO SOBRANTES DE TIERRA (Cargue con Vale)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OBRAS CIVILES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Adoquin arcilla español e= 6 cm sobre arena - Suministro e Instalación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cinta ajuste en concreto de 3.000 psi (a=20, e=0.15) sin refuerzo	-	-	-	-	-	237.231	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	237.231
Anden en concreto reforz e=.10 3000psi sin estr**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ACABADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corte, demolic. Granito+ Granito ,marmol nuevo pulido	-	-	-	-	-	794.946	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	794.946
MURO FIBROCEMENTO 8MM DOBLE CARA B9 Pañete estructural liso sobreMuro 1:3e=0.03imperme	-	-	-	412.324	412.324	412.324	412.324	412.324	412.324	412.324	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.886.265
VIDRIOS Y CARPINTERIA METALICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

CRONOGRAMA DE OBRA CON ADICIONAL EN VALOR No. 1

DESCRIPCIÓN	Semana 27 29/12/25 04/01/26	Semana 28 05/01/26 11/01/26	Semana 29 12/01/26 18/01/26	Semana 30 19/01/26 25/01/26	Semana 31 26/01/26 01/02/26	Semana 32 02/02/26 08/02/26	Semana 33 09/02/26 15/02/26	Semana 34 16/02/26 22/02/26	Semana 35 23/02/26 01/03/26	Semana 36 02/03/26 08/03/26	Semana 37 09/03/26 15/03/26	Semana 38 16/03/26 22/03/26	Semana 39 23/03/26 29/03/26	Semana 40 30/03/26 05/04/26	Semana 41 06/04/26 12/04/26	Semana 42 13/04/26 19/04/26	Semana 43 20/04/26 26/04/26	Semana 44 27/04/26 03/05/26	Semana 45 04/05/26 10/05/26	Semana 46 11/05/26 17/05/26	Semana 47 18/05/26 24/05/26	Semana 48 25/05/26 31/05/26	Semana 49 01/06/26 07/06/26	TOTAL
Suministro e instalación de pasamanos doble tubular Inox Ø2" H= 0.90 - 0.70 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
suministro e instalación de estructura de exhibición para la pieza museográfica (proyector óptico mecánico) Incluye traslado y posicionamiento de la pieza	-	-	-	2.152.007	2.152.007	2.152.007	2.152.007	2.152.007	2.152.007	2.152.007	2.152.007	2.152.007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.368.063
IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO D	1.253.027	3.132.568	3.132.568	3.132.568	3.132.568	3.132.568	3.132.568	3.132.568	1.879.541	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62.651.367
SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
mantenimiento y limpieza de ventanería (primer piso)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.165.418
Tratamiento de fisuras y dilataciones para mitigación de goteras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSTALACIONE ELECTRICAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALIDA ILUMINACIÓN+TUBO EMT+CableHFFR+CAJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.452.828
Luminaria LED sobreponerOdescolgar 28 W 2265 lm	244.700	611.751	611.751	611.751	611.751	611.751	122.350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.788.014
ITEMS NO PREVISTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desmonte manto placa cubierta (sin cargue y retiro)<Tarea nueva>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.233.290
Sondeo de sifones de piso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	300.217
Impermeabilizacion de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e instalación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112.058.269
Mortero modific polimero reparac espesor 3mm	-	-	-	-	-	3.261.437	6.522.873	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.784.310
Desmonte de muro en drywall	-	-	-	246.080	246.080	246.080	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	738.241
Mejoramiento de bordillo para cajas de inspeccion en mamposteria, con acabado en pañete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	334.661
Bordillo en Ladrillo para escalera de ingreso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pelado y reemboquillado de piso en baño	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mantenimiento de tuberia de gas para acometida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.205.073
Mantenimiento, sellada y pulida de mesones de baños	33.206	83.015	83.015	83.015	83.015	83.015	33.206	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.328.245
Pulida y brillado de piso en marmol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.422.614
Suministro e instalacion Puerta Melamina 100 X 235 cm Interdoors para deposito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	793.835	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	793.835
REPULIDA DE BANCAS EN MADERA NATURAL. APLICACIÓN 3 CAPAS DE PRODUCTO ESPECIAL PARA INTEMPERIE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.697.285
Suministro e instalacion de listones nuevos de madera Sapan para bancas en terraza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.420.763
Suministro e instalación de mueble en RH bajo lavamanos	-	-	-	-	-	-	-	-	5.150.321	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.150.321
Suministro e instalación de rejilla circular microperforada cal 1/8", de 0,40x0,80, acabado esmalte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	834.288	2.085.719	2.085.719	1.251.431	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.257.157
Suministro e instalacion de 1 tapa de alfajor para tanque de .50x .50 cal 1/8"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	590.861
Suministro e instalación de Plataforma pasarela perimetral en domo, con pie de amigo en platina 3/8"x3" y lamina alfajor calibre 4mm, (incluye barandas en tubo redondo)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.497.310	32.495.516	32.495.516	25.996.413	-	-	-	-	-	-	-	110.484.756
Resane filtración tuberia agua sobre muro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	479.323	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	479.323
KIT de instalación Desagüe + sifon flexible para lavamanos	-	-	-	-	-	-	-	-	1.556.448	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.556.448
Mantenimiento en desagües de baños y griferias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conexión de sanitario	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desmonte y reinstalacion de lavamanos a altura requerida por norma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93.724
Limpieza y pulida de letrero metálico de fachada (18 letras)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Curado fisuras con Sikaflex	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.441.421
Pulida, liimpieza y alistamiento superfie metalica para aplicacion de impermeabilizacion con poliurea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arreglo de piso con mortero de reparación sikatop 122 espesor max. 2.5 cms con puente de aherencia sikalatex o similar	-	-	-	-	-	3.049.076	6.098.151	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.147.227
Reconstrucción de medias cañas con puente de adherencia sikalatex o similar	-	-	-	-	-	3.597.866	7.195.732	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.793.598
Disposición final en celda de seguridad de Residuos peligrosos RESPEL	-	-	-	-	-	134.009	670.043	670.043	536.034	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.010.129
Disposición final Residuos de construcción y demolición RCD	-	-	-	-	-	138.034	690.172	690.172	552.138	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.070.516
Guardaescobas en granito	-	-	-	-	-	-	-	-	745.615	1.491.229	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.236.844
Cristalizado y Pulida de piso en granito	-	-	-	-	-	-	-	-	1.311.923	5.247.691	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.559.614
Ajuste de listones en bancas de madera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.795.720	931.907	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.727.626
Suministro e instalacion de punto de anclaje especial certificado marca longdyes en acero inoxidable para trabajos de suspension con linea de vida retractil	-	-	-	-	-	-	-	3.526.847	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.526.847
Suministro e instalación de lineas de vida autoretractiles de 6m de longitud para labores en cupula superior de planetario	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.703.069	19.406.139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.109.208
ENTREGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASA FERNÁNDEZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDE: CASA FERNANDEZ - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 12 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	447.140
SEDE: CASA FERNÁNDEZ - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 12 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua	-	-	-	-	447.140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	447.140
Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.671.705	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.671.705
PRELIMINARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOCALIZACION Y REPLANTEO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.114.959	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.114.959
RETIRO SOBRANTES DE TIERRA (Cargue con Vale)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PISOS Y ENCHAPES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
REPOSICION PARCIAL DE ENCHAPE TABLON DE GRES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RESANES Y PINTURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Koraza sobre pañete (3 MANOS) **	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.965.421	5.965.421	5.965.421	-	-	-	-	-	-	17.896.263
REPARACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE MUROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	926.439	185.288	-	-	-	-	-	-	-	1.111.727
Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos (incluye trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.279.526	2.279.526	-	-	-	-	-	-	4.559.051
Suministro e instalacion de pintura en vinilo blanco en cielo raso a 2 manos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	611.351	3.076.753	1.230.701	-	-	-	-	4.922.805
INSTALACIONE ELECTRICAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALIDA ILUMINACIÓN+TUBO EMT+CableHFFR+CAJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.452.828	968.552	-	-	-	-	-	-	-	2.421.380
Luminaria LED sobreponerOdescolgar 28 W 2265 lm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.957.603	1.305.068	-	-	-	-	-	-	3.262.671
Luminaria LED sobreponerOdescolgar 20 W 1656 lm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.168.617	-	-	-	-	-	-	2.168.617
ITEMS NO PREVISTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desmonte de luminarias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	538.935	-	-	-	-	-	-	-	-	538.935
Suministro e instalación de marquesina en vidrio laminado 3+3 con estructura en aluminio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	607.776	2.431.105	-	-	-	-	-	3.038.881
RECUPERACION DE PASOS DE MADERA EN ESCALERA METALICA EXTERIOR EN PATIO(PELAR, LIJAR, PINTAR). INCLUYE CINTA ANTIDESLIZANTE Y PINTURA DE PASAMANOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	116.733	583.667	583.667	583.667	466.934	-	-	2.334.668
DESMONTE DE DRYWALL POR HUMEDAD EN CIELO RASO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250.910	-	-	-	-	-	-	-	-	250.910
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINAS DE DRYWALL PLACAYESO 1/2"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	162.153	810.767	-	-	-	-	-	-	-	972.920
RESTAURACIÓN PAPEL TAPIZ MURO INTERO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RECUPERACION VANO EN ADOBE Y/O TAPIA PISADA, (PATIO PRIMER PISO)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.012.682	3.012.682	-	-	-	-	-	-	6.025.364
SUMINISTRO E INSTALACION DE DILATACION ENTRE CORNIZA Y CIELO RASO PARA OFICINAS DE 2 PISO (INC CORTE Y REPARACIÓN DE DRYWALL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
REPARACIÓN DE MURO EXTERIOR POR HUMEDAD CON PINTURA PARAGUAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.668.441	1.334.220	-	-	-	-	-	-	4.002.661
RECUPERACIÓN DE PISO DE MADERA. INCLUYE LIJADO Y BARNIZADO Y SELLADO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	208.796	1.043.979	626.388	-	-	-	-	1.879.163
RECUPERACIÓN DE BARANDAS (PASAMANOS Y VERTICALES EN MADERA, LIJADO PINTADO Y SELLADO)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	650.768	3.253.840	2.603.072	-	-	6.507.679
CAMBIO DE BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS EN PVC POR BAJANTE EN LAMINA Y PINTURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	138.081	-	-	-	-	-	138.081
LIMPIEZA DE CANAL EN FACHADA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	411.643	1.646.573	-	-	-	-	-	2.058.216
DESMONTE DE PISO DE MADERA EN TALLERES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	553.131	2.765.653	2.765.653	1.659.392	-	-	-	7.743.827
RECUPERACION DE MADERA DE BALCONES, INCLUYE LIJADO, BARNIZADO Y SELLADO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130.884	654.422	392.653	-	-	-	-	1.177.959
Disposición final Residuos de construcción y demolición RCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.462.642	6.650.734	-	11.113.375
GALERIA SANTA FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDE: GALERÍA SANTA FÉ - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 45 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agu	-	841.225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	841.225
SEDE: GALERÍA SANTA FÉ - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 45 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	841.225	841.225
SEDE: GALERIA SANTAFE - TANQUE RCI -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PRELIMINARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

CRONOGRAMA DE OBRA CON ADICIONAL EN VALOR No. 1

DESCRIPCIÓN	Semana 27 29/12/25 04/01/26	Semana 28 05/01/26 11/01/26	Semana 29 12/01/26 18/01/26	Semana 30 19/01/26 25/01/26	Semana 31 26/01/26 01/02/26	Semana 32 02/02/26 08/02/26	Semana 33 09/02/26 15/02/26	Semana 34 16/02/26 22/02/26	Semana 35 23/02/26 01/03/26	Semana 36 02/03/26 08/03/26	Semana 37 09/03/26 15/03/26	Semana 38 16/03/26 22/03/26	Semana 39 23/03/26 29/03/26	Semana 40 30/03/26 05/04/26	Semana 41 06/04/26 12/04/26	Semana 42 13/04/26 19/04/26	Semana 43 20/04/26 26/04/26	Semana 44 27/04/26 03/05/26	Semana 45 04/05/26 10/05/26	Semana 46 11/05/26 17/05/26	Semana 47 18/05/26 24/05/26	Semana 48 25/05/26 31/05/26	Semana 49 01/06/26 07/06/26	TOTAL
LOCALIZACION Y REPLANTEO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	436.803
ESTRUCTURA METALICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Limp. Estruct. Metalica y pintura esmalte+ antic**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.410.532
Suministro e instalacion de chumaceras o patas para puertas metalicas.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.750.739
IMPERMEABILIZACIÓN Y CUBIERTAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
impermeabilizado con Xypex **	63.429	158.572	126.858	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	888.005
Aseo general	-	-	-	1.308.616	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.308.616
ITEMS NO PREVISTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suministro e instalacion de canaleta metalica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENTREGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASONA DE LA DANZA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDE: CASONA DE LA DANZA - TANQUES 1 AL 8 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.005.188
SEDE: CASONA DE LA DANZA - TANQUES 1 AL 8 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo: Almacenam	-	-	-	-	-	-	2.005.188	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.005.188
Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PRELIMINARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOCALIZACION Y REPLANTEO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.233.182
DEMOLIC.MURO LADRILLO + RECUPER.+ RETIRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RETIRO SOBRANTES DE TIERRA (Cargue con Vale)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OBRA CIVIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desmonte y retiro de adoquin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muro Bloque Estructural+Concreto de 3.000psi GF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AdoquinArcill e=0.06 p<5% 4.2-2 medio geot.T-1700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Placa contrapiso h=0.10 C:210 kg/cm2 (6mm@15) **	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PINTURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Koraza sobre pañete (3 MANOS) a<0.60m **	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	843.117	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	843.117
Limp. Estruct. Metalica y pintura esmalte+ antic**	-	-	-	-	4.470.557	5.588.196	5.588.196	5.588.196	5.588.196	5.588.196	5.588.196	5.588.196	5.588.196	1.117.639	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.293.765
ITEMS NO PREVISTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mejoramiento de madera (pasamanos) , incluye lijado, pintura y sellado	-	-	-	-	298.714	74.679	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	373.393
PELADO, LIJADO, PINTADO SUPERFICIES EN MADERA NATURAL, SUMINISTRO E INSTALACION	-	-	1.755.167	1.755.167	1.755.167	1.755.167	1.755.167	1.755.167	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.530.999
RECUPERACION DE PISO DE MADERA. INCLUYE LIJADO Y BARNIZADO Y SELLADO	-	-	7.130.892	7.130.892	7.130.892	7.130.892	7.130.892	7.130.892	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42.785.350
Mantenimiento de ventaneria (Silicona y sellado)	-	-	666.609	666.609	666.609	666.609	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.666.436
Limpieza de canal metálica	-	-	-	-	-	-	2.846.306	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.846.306
COLUMNAS DE CONCRETO 210 KG/CM2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ACERO DE REFUERZO DE 4200 KG/CM2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pintura acrilia tipo Koraza 3 mano lineal (incluye trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	-	-	-	560.134	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	560.134
Resane y pintura a 1 mano en cielo raso de drywall (salones)	-	-	-	-	-	-	-	-	2.703.229	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.703.229
Resane y pintura de alfajías	-	-	-	-	-	-	-	-	6.428.498	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.428.498
Limpieza de cubierta en teja de barro (inc. trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	-	-	-	2.475.612	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.475.612
ENTREGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TEATRO AL PARQUE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDE: TEATRO AL PARQUE - TANQUE 1 - SERVICIO 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	444.439
SEDE: TEATRO AL PARQUE - TANQUE 1 - SERVICIO 2	-	-	-	-	444.439	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	444.439
Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PRELIMINARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOCALIZACION Y REPLANTEO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.137.190
ITEMS NO PREVISTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Limpieza de canal metálica	-	-	-	-	-	-	-	-	3.511.528	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.511.528
Suministro e instalación marco y contramarco de protección de cubierta anclaдas perimetralmente inc polisombra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.306.438
Suministro e instalacion de bordillo para exterior en ladrillo con pañete (2 Hiladas)	204.690	511.725	409.380	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.605.521
Suministro e instalacion de linea de vida horizontal y vertical fija tipo overhead para transito en pasarela de piso superior	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.744.098	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.744.098
ENTREGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BLOQUE PEDAGOGICO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDE: BLOQUE PEDAGÓGICO - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 17,64 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	490.533
SEDE: BLOQUE PEDAGOGICO - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 17,64 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	490.533	-	490.533
Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.680.653	23.041.960	-	30.722.613
PRELIMINARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOCALIZACION Y REPLANTEO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.929.270
RETIRO SOBRANTES DE TIERRA (Cargue con Vale)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desmonte de tuberia descolgada de 4"	-	-	-	-	-	-	-	-	488.285	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	488.285
INSTALACIONES ELECTRICAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALIDA ILUMINACIÓN+TUBO EMT+CableHFFR+CAJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.264.140
Luminaria LED sobreponerOdescolgar 20 W 1656 lm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.084.309
OBRA CIVIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Afinado de PISO Mortero1:5 E=0.05M	31.956	79.890	79.890	79.890	47.934	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	479.339
Desmonte y retiro de adoquin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DEMOLICIÓN PISO GRAVILLA LAVADA + RETIRO	969.484	2.423.711	2.423.711	2.423.711	2.423.711	2.423.711	2.423.711	1.454.226	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.813.396
Bajante PVC-ALL 6" (inc. uniones, sumin y pint**	-	-	-	-	-	-	-	-	299.619	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	299.619
Tratamiento de fisuras, dilataciones y juntas en piedra muñeca natural para mitigación de goteras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Adoquin arcilla español e= 6 cm sobre arena - Suministro e Instalación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aseo general	151.971	379.927	379.927	379.927	379.927	379.927	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.279.562
piso enchapado con piedra laja	-	118.441	592.206	592.206	592.206	118.441	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.013.500
Gravilla mona lavada- Acabado- Incluye dilatación en bronce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.790.891	8.093.169	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.884.060
ACABADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos (incluye trabajo en alturas)	67.901	169.753	169.753	169.753	169.753	169.753	33.951	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.188.274
Pintura vinilo tipo 1 cieloraso (3 manos, incluye trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.331.849	1.665.925	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.997.774
Pintura vinilo Tipo1(3 manos sobre estuco)	158.833	397.083	397.083	397.083	397.083	158.833	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.779.583
Suministro e instalacion de cielo raso en drywall	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.561.097	13.201.371	13.201.371	13.201.371	10.561.097	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60.726.306
ESTRUCTURA METÁLICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Limp. Estruct. Metalica y pintura esmalte+ antic**	9.602.821	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.602.821
Suministro e instalacion de cañuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recubrimiento Sikalastic-612(cubiertas y terrazas)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITEMS NO PREVISTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desmonte de cielo raso en drywall	651.513	1.628.783	1.303.026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.659.044
Desmonte de luminarias	-	-	-	-	-	1.509.019	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.509.019
Desmonte manto placa cubierta (sin cargue y retiro)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.085.768	2.723.846	-	-	-	-	-	-	-	-	6.809.614
Suministro e instalación de marquesina en vidrio laminado 3+3 con estructura en aluminio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	254.366	1.271.828	1.271.828	1.017.462	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.815.483
Instalacion de luminarias	-	-	-	-	-	-	1.638.289	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.638.289
Suministro e instalación de red PVC descolgada 4"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.574.541	1.191.514	-	-	-	-	-	-	-	-	4.766.054
Sondeo de sifones de piso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	840.608
Impermeabilizacion de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e instalación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.792.168	29.480.420	29.480.420	29.480.420	29.480.420	11.792.168	-	-	-	-	-	-	-	141.506.016
Trasiego m3 (2 Ayudantes) ** < 50.00 Mt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	746.470
Suministro e instalacion de bandeja metaliza bajo carcamo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POCETA DE ASEO LADRILLO PRENSADO(0.50X0.50M)H=0.40	-	-	-	-	-	25.303	126.514	101.211	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	253.028
Salida sanitaria 2 pulg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	142.018	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	142.018
Punto hidraulico 1/2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	137.301	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	137.301
Curado fisuras con Sikaflex	-	-	-	-	-	-	-	-	5.587.003	5.587.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.174.006
Arreglo de piso con mortero de reparación sikatop 122 espesor max. 2.5 cms con puente de aherencia sikalatex o similar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.887.109	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.887.109
Reconstrucción de medias cañas con puente de adherencia sikalatex o similar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.057.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.057.000
Disposición final en celda de seguridad de Residuos peligrosos RESPEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.446.178	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.446.178
Disposición final Residuos de construcción y demolición RCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.917.689	3.917.689	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.835.377
Demolición de media caña en gravilla lavada	-	-	-	-	-	-	-	-	2.754.792	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.754.792
Instalación de mediacaña en gravilla lavada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.034.741	2.069.482	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.104.223
ENTREGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TEATRO EL ENSUEÑO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.034.301	21.102.904	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28.137.205

CRONOGRAMA DE OBRA CON ADICIONAL EN VALOR No. 1

DESCRIPCIÓN	Semana 27 29/12/25 04/01/26	Semana 28 05/01/26 11/01/26	Semana 29 12/01/26 18/01/26	Semana 30 19/01/26 25/01/26	Semana 31 26/01/26 01/02/26	Semana 32 02/02/26 08/02/26	Semana 33 09/02/26 15/02/26	Semana 34 16/02/26 22/02/26	Semana 35 23/02/26 01/03/26	Semana 36 02/03/26 08/03/26	Semana 37 09/03/26 15/03/26	Semana 38 16/03/26 22/03/26	Semana 39 23/03/26 29/03/26	Semana 40 30/03/26 05/04/26	Semana 41 06/04/26 12/04/26	Semana 42 13/04/26 19/04/26	Semana 43 20/04/26 26/04/26	Semana 44 27/04/26 03/05/26	Semana 45 04/05/26 10/05/26	Semana 46 11/05/26 17/05/26	Semana 47 18/05/26 24/05/26	Semana 48 25/05/26 31/05/26	Semana 49 01/06/26 07/06/26	TOTAL
ITEMS NO PREVISTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suministro e instalacion de linea de vida horizontal y vertical fija tipo overhead para transito en pasarela de piso superior	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.201.042	6.603.125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.804.167
ENTREGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	-	-	-	-	-	-	-	-	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	725.329	51.498.368
SEDE: EDIFICIO SEDE PRINCIPAL IDARTES - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 13,40 M3 Material:CONCRETO Ubicación:SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	427.738
SEDE: EDIFICIO SEDE PRINCIPAL IDARTES - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 13,40 M3 Material:CONCRETO Ubicación:SUBTERRÁNEO Tipo: Alm	-	-	-	-	-	-	-	427.741	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	427.741
SEDE: BODEGA AMÉRICAS - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 10 M3 Material:CONCRETO Ubicación:ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	376.806
SEDE: BODEGA AMÉRICAS - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 10 M3 Material:CONCRETO Ubicación:ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potab	-	-	-	-	-	-	376.806	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	376.806
SEDE: TEATRO EL ENSUEÑO - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 40,4 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	779.906
SEDE: TEATRO EL ENSUEÑO - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 40,4 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento	-	-	-	-	-	-	-	779.906	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	779.906
SEDE: CENTRO CULTURAL COMPARTIR SUMAPAZ PILONA 10 - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 6 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	307.244
SEDE: CENTRO CULTURAL COMPARTIR SUMAPAZ PILONA 10 - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 6 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO	-	-	-	-	-	-	-	307.244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	307.244
SEDE: CASTILLO DE LAS ARTES - TANQUE 1 AL 4- SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.005.143
SEDE: CASTILLO DE LAS ARTES - TANQUE 1 AL 4- SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo: Almace	-	-	-	-	-	-	-	502.572	502.572	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.005.143
SEDE: BODEGA MONTEVIDEO - TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	409.588
SEDE: BODEGA MONTEVIDEO - TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Ag	-	-	-	-	-	-	-	-	409.588	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	409.588
SEDE: CREA EL PARQUE - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250.046
SEDE: CREA EL PARQUE - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo: Almacenamiento Agua	-	-	-	-	250.046	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250.046
SEDE: SALAMANCA- TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	502.572
SEDE: SALAMANCA - TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicaci	-	-	502.572	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	502.572
SEDE: CREA SUBA LA CAMPIÑA - TANQUE 1 AL 4 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 250 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Pot	-	-	682.623	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	682.623
SEDE: CREA SUBA LA CAMPIÑA - TANQUE 1 AL 4 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 250 LITROS Material:	-	-	-	682.623	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	682.623
SEDE: CREA SUBA LA CAMPIÑA - TANQUE 5 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	251.201
SEDE: CREA SUBA LA CAMPIÑA - TANQUE 5 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC	-	-	-	-	-	-	-	-	251.201	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	251.201
SEDE: CREA LA PEPITA LOS MARTIRES - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	249.209
SEDE: CREA LA PEPITA LOS MARTIRES - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Materia	-	-	-	-	-	-	-	-	249.209	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	249.209
SEDE: CREA FONTIBÓN VILLEMAR - TANQUE 1 Y 2- SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Po	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	422.260
SEDE: CREA FONTIBÓN VILLEMAR - TANQUE 1 Y 2- SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material:	-	-	-	-	-	-	-	422.260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	422.260
SEDE: CREA LAS DELICIAS - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 25 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	578.188
SEDE: CREA LAS DELICIAS - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 25 M3 Material: CONCRETO Ubic	-	-	-	-	-	-	-	-	578.189	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	578.189
SEDE: CREA LAS DELICIAS - TANQUE 2 AL 4 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potabl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	580.154
SEDE: CREA LAS DELICIAS - TANQUE 2 AL 4 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	580.154	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	580.154

CRONOGRAMA DE OBRA CON ADICIONAL EN VALOR No. 1

DESCRIPCIÓN	Semana 27	Semana 28	Semana 29	Semana 30	Semana 31	Semana 32	Semana 33	Semana 34	Semana 35	Semana 36	Semana 37	Semana 38	Semana 39	Semana 40	Semana 41	Semana 42	Semana 43	Semana 44	Semana 45	Semana 46	Semana 47	Semana 48	Semana 49	TOTAL
	29/12/25	05/01/26	12/01/26	19/01/26	26/01/26	02/02/26	09/02/26	16/02/26	23/02/26	02/03/26	09/03/26	16/03/26	23/03/26	30/03/26	06/04/26	13/04/26	20/04/26	27/04/26	04/05/26	11/05/26	18/05/26	25/05/26	01/06/26	
	04/01/26	11/01/26	18/01/26	25/01/26	01/02/26	08/02/26	15/02/26	22/02/26	01/03/26	08/03/26	15/03/26	22/03/26	29/03/26	05/04/26	12/04/26	19/04/26	26/04/26	03/05/26	10/05/26	17/05/26	24/05/26	31/05/26	07/06/26	
SEDE: CREA CASTILLA - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250.403
SEDE: CREA CASTILLA - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicaci	-	-	-	-	-	-	-	250.403	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250.403
SEDE: CREA GUSTAVO RESTREPO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Po	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	421.859
SEDE: CREA GUSTAVO RESTREPO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material:	-	-	-	-	-	-	-	421.859	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	421.859
SEDE: CREA BOSA SAN PABLO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potab	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	418.669
SEDE: CREA BOSA SAN PABLO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PV	-	-	-	-	-	-	-	418.669	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	418.669
SEDE: CREA ROMA TANQUE 1 A 7 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 150 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.177.841
SEDE: CREA ROMA TANQUE 1 A 7 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 150 LITROS Material: PVC Ubicación:	-	-	-	-	-	-	-	-	1.177.841	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.177.841
SEDE: CREA LUCERO BAJO - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	251.201
SEDE: CREA LUCERO BAJO - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubica	-	-	-	-	-	-	-	-	251.201	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	251.201
SEDE: CREA MOLINOS - TANQUE 1 AL 4 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	843.717
SEDE: CREA MOLINOS - TANQUE 1 AL 4 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	843.717
SEDE: CREA VILLAS DEL DORADO - TANQUE 1 Y 2- SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Po	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	421.859
SEDE: CREA VILLAS DEL DORADO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	421.859
SEDE: CREA ENTRE NUBES - TANQUE 1 Y 2- SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	421.859
SEDE: CREA ENTRE NUBES - TANQUE 1 Y 2- SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	426.644
SEDE: CREA ENTRE NUBES - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC U	-	-	-	-	-	-	-	-	-	426.644	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	426.644
SEDE: CREA MANITAS PILONA 20 - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 19,35 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	548.818
SEDE: CREA MANITAS PILONA 20 - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 19,35 M3 Material: CONCR	-	-	-	-	-	-	-	548.818	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	548.818
SEDE: PILONA 20 - TANQUE RCI - SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal) Capacidad: 57 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDE: PILONA 10 - TANQUE RCI - SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal) Capacidad: 50 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INVERSION PROGRAMADA SEMANAL EN PESOS	30.320.393	52.753.597	61.021.032	65.894.742	116.641.255	115.056.838	120.516.549	114.687.450	124.564.223	92.421.556	103.813.163	77.230.893	126.669.023	140.530.576	124.026.304	78.814.628	59.263.505	22.336.494	15.966.878	9.876.475	16.804.197	34.691.785	8.217.288	4.055.934.277
INVERSIÓN PROGRAMADA ACUMULADA EN PESOS	2.374.135.827	2.426.889.424	2.487.910.456	2.553.805.198	2.670.446.453	2.785.503.291	2.906.019.840	3.020.707.290	3.145.271.513	3.237.693.069	3.341.506.232	3.418.737.125	3.545.406.148	3.685.936.724	3.809.963.028	3.888.777.656	3.948.041.161	3.970.377.655	3.986.344.533	3.996.221.008	4.013.025.205	4.047.716.990	4.055.934.277	
% DE EJECUCIÓN PROGRAMADO SEMANAL	0,75%	1,30%	1,50%	1,62%	2,88%	2,84%	2,97%	2,83%	3,07%	2,28%	2,56%	1,90%	3,12%	3,46%	3,06%	1,94%	1,46%	0,55%	0,39%	0,24%	0,41%	0,86%	0,20%	100%
% DE EJECUCIÓN PROGRAMADO ACUMULADA	58,53%	59,84%	61,34%	62,96%	65,84%	68,68%	71,65%	74,48%	77,55%	79,83%	82,39%	84,29%	87,41%	90,88%	93,94%	95,88%	97,34%	97,89%	98,28%	98,53%	98,94%	99,80%	100,00%	

0380.26 I-IDARTES GTC

Bogotá D.C, 09 de abril 2026

Ingeniero:
ALVARO ALFONSO RAMIREZ MORA
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S.
Representante Legal
Centro Comercial Bolívar Local I-4-2
Cucutá Norte de Santander

ASUNTO: CONTRATO DE OBRA No. 1844-2025 Cuyo objeto es *"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES."* **APROBACIÓN INFORME MENSUAL CALIDAD No 9 V4**

Respetado Ingeniero.

En cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales, y en respuesta a su comunicación **OI-349-2026, recibido el 09 de ABRIL del 2026**, con el cual se entregó el informe de calidad mensual de obra No 9 en su cuarta versión, correspondiente al periodo del 1 al 31 de marzo de 2026, se informa que el mismo es **APROBADO** por esta interventoría ya que cuenta con las observaciones subsanadas.

Este oficio no exime a **SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S.** de su responsabilidad sobre la información presentada y la veracidad de la documentación remitida, así como de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto y requeridas por esta interventoría o por **IDARTES**.

Cordialmente,

FRANCIS IVAN CALDERON ORJUELA
Director de Interventoría
VELNEC S.A.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

Instituto Distrital de las Artes

CONTRATO DE OBRA No. 1844 DE 2025

"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES."

INFORME MENSUAL DE CALIDAD No 9 CORRESPONDIENTE AL PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL 1/03/2026 AL 31/03/2026

MARZO DE 2026

ORIGINAL VERSIÓN

SOLUCIONES CIVÍLES DEL NORTE

MARZO DE 2026

SCN sas

E-mail.
Solucionescivilesdelnorte@gmail.com
Cel. 6075956578 - 3164361284
Centro comercial Bolívar Local I.4.2

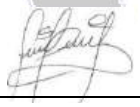
LISTA DE DISTRIBUCIÓN

DEPENDENCIA	No. DE COPIAS
Original – Interventoría VELNEC S.A.	1

CONTROL DE VERSIONES

Versión	Descripción	Fecha de elaboración	Responsable	Folios
1	Emisión original	25/03/2026	ING. LEONELA PHILIP DAZA	15
2	Emisión original	06/04/2026	ING. LEONELA PHILIP DAZA	16
3	Emisión original	07/04/2026	ING. LEONELA PHILIP DAZA	16
4	Emisión original	09/04/2026	ING. LEONELA PHILIP DAZA	16

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN

APROBACIÓN				
	Título Documento	**INFORME MENSUAL DE CALIDADNo.8**		
	Documento No.	VERSION No. 1		
		NOMBRE	FIRMA	FECHA
	Responsable por la elaboración	LEONELA CRISTINA PHILIP DAZA		09-04-2026
	Responsable por la revisión y aprobación	CARLOS CORZO CORREDOR		09-04-2026
INFORME REMITIDO A:		**VELNEC S.A.**		

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN INTERVENTORIA

	NOMBRE	FIRMA	FECHA
DIRECTOR DE INTERVENTORIA	FRANCIS IVAN CALDERON ORJUELA		

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN POR LA ENTIDAD IDARTES

	NOMBRE	**FIRMA**	**FECHA**
APOYO A LA SUPERVISION	GLADYS BARRERA		
APOYO A LA SUPERVISION	JOSÉ EMILIO BERNAL		
APOYO A LA SUPERVISION	ALEXANDER LONDOÑO		

TABLA DE CONTENIDO

1 INTRODUCCIÓN 5
2 OBJETIVOS 6
OBJETIVO GENERAL 6
OBJETIVOS ESPECÍFICOS 6
3 GENERALIDADES 6
LOCALIZACIÓN 6
FECHAS DE SUSCRIPCIÓN, INICIACIÓN Y TERMINACIÓN 6
4 RELACION DEL PERSONAL 7
5 EQUIPAMIENTOS CULTURALES PARA INTERVENIR 8
6 DOCUMENTO PLAN DE Calidad 10
7 AVANCE DE OBRA 11
8 INDICADORES DE GESTION Y MATRIZ DE RIESGO 12
Desviación General y Riesgos Operacionales 13
9 CONTROL DE CORRESPONDENCIA 14
10 CONCLUSION 15

INDICE DE TABLAS

Tabla 1. Información general 6
Tabla 2. Información personal contratista 7
Tabla 3. Inventario equipamientos y alcance mantenimiento 8
Tabla 4. Trazabilidad entrega del plan de calidad 10
Tabla 5. Avance de obra por frente 11
Tabla 6. Indicadores de gestión 12
Tabla 7. Desviación y acciones de mitigación 13
Tabla 8. Correspondencia enviada y recibida 14

INDICE DE ANEXOS

Anexo 1. CORRESPONDENCIA 16

1 INTRODUCCIÓN

El presente documento corresponde al Informe Mensual de Calidad No 9, que tiene como finalidad presentar de manera detallada el avance en la ejecución del proyecto “REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES”.

Este documento permite evidenciar el cumplimiento de los objetivos de calidad, la ejecución de las actividades programadas, el estado de los recursos, los indicadores de gestión, y las acciones de mejora implementadas durante el periodo reportado. Así mismo, busca mantener informadas a las partes interesadas y facilitar la toma de decisiones para garantizar el cumplimiento del cronograma, la calidad de la obra y la satisfacción del cliente.

2 OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL

Informar de manera clara, precisa y verificable el estado de avance del proyecto, de acuerdo con los lineamientos establecidos en el Plan de Calidad y los requerimientos contractuales durante el periodo comprendido entre el 1 y el 31 de marzo de 2026.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Documentar el avance físico y administrativo alcanzado durante el mes.
- Presentar el estado de los indicadores de gestión, riesgos y acciones de mejora.
- Reportar el cumplimiento del cronograma de actividades y tiempos de entrega.
- Identificar desviaciones, no conformidades y las acciones correctivas implementadas.
- Facilitar la comunicación con el cliente y garantizar la trazabilidad de las decisiones tomadas.

3 GENERALIDADES

LOCALIZACIÓN

Las actividades objeto del contrato se desarrollarán en los equipamientos culturales e inmuebles a cargo del Instituto Distrital de las Artes – IDARTES, ubicados en el Distrito Capital. La localización exacta de cada uno de los sitios de intervención será definida por la entidad contratante, de acuerdo con las necesidades de mantenimiento, mejoramiento y adecuación priorizadas en el plan de intervención aprobado.

Estas intervenciones se realizarán en diferentes localidades de Bogotá D.C., con el fin de garantizar la cobertura y atención de la infraestructura cultural en todo el territorio distrital. La distribución geográfica de los inmuebles a intervenir se determinará en coordinación con la supervisión y el contratista de obra, atendiendo criterios de urgencia, estado físico y disponibilidad de recursos.

FECHAS DE SUSCRIPCIÓN, INICIACIÓN Y TERMINACIÓN

A continuación, se presentan las fechas de suscripción del contrato de obra, la fecha del acta de inicio y la fecha de terminación:

Tabla 1. Información general

NO. DE CONTRATO	1844 de 2025
CONTRATISTA	Soluciones Civiles del Norte SAS
NIT	900562491-9
OBJETO DEL CONTRATO	Realizar a precios unitarios fijos y a monto agotable las reparaciones, mejoramiento y/o mantenimiento y/o adecuación de la infraestructura física requerida en los equipamientos

	culturales e inmuebles a cargo del Instituto Distrital de las Artes – IDARTES
VALOR DEL CONTRATO	TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE MIL PESOS (3.355.937.000)
PLAZO	Ocho (8) meses
FECHA DE INICIO	04 de julio de 2025
FECHA DE TERMINACIÓN	03 de marzo de 2026
PRORROGA 01	Tres (3) meses
ADICION 01	SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS (699.997.237,00)
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN	03 de junio de 2026
NUEVO VALOR DEL CONTRATO	CUATRO MIL CINCUENTA Y CINCO MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS (4.055.934.277)

Fuente: Elaboración propia

4 RELACION DEL PERSONAL

A continuación, se presenta la información de los profesionales que hacen parte del equipo de trabajo y que se requieren durante el desarrollo del contrato de acuerdo con los lineamientos contractuales.

Tabla 2. Información personal contratista

No.	CARGO	NOMBRE	ESTADO
1	Director de Obra	Carlos Corzo Corredor	0015.25 I-IDARTES GTC
2	Residente de Obra	Laura Camila Cruz Pulido	0010.25 I-IDARTES GTC
3	Especialista Estructural	Diego armando Medina Sánchez	0322.26 I-IDARTES GTC
4	Residente Ambiental	Augusto Enrique Arroyo Santos	0159.25 I-IDARTES GTC
5	Profesional Eléctrico	Carlos Arturo Zea Zea	0015.25 I-IDARTES GTC
6	Profesional SST	Angelica María Medina Totaitive	0010.25 I-IDARTES GTC
7	Residente Social	Gina Paola Velásquez Castañeda	003.25 I-IDARTES GTC
8	Residente Administrativo	Leonela Cristina Philip Daza	003.25 I-IDARTES GTC
9	Profesional en Redes Hidrosanitarias	Elkin Giobani Sandoval Ávila	0010.25 I-IDARTES GTC

No.	CARGO	NOMBRE	ESTADO
10	Profesional Conservaciones y Gestión del Riesgo	Harold Steven Gallo Martínez	0015.25 I-IDARTES GTC
11	Inspector - I	Harold Steven Gallo Martínez	003.25 I-IDARTES GTC
12	Inspector - II	Juan Sebastián Moreno	003.25 I-IDARTES GTC

5 EQUIPAMIENTOS CULTURALES PARA INTERVENIR

Con base en la priorización y acorde a la liberación de actividades por parte de la supervisión:

Tabla 3. Inventario equipamientos y alcance mantenimiento

N.	Sede / Escenario / Equipamiento / CREA	Tipo de Mantenimiento			Registro fotográfico
		General	Cubierta	Lavado de Tanques	
1	Planetario de Bogotá	X	X	X	
2	Cinemateca de Bogotá	X	X	X	
3	Teatro Jorge Eliécer Gaitán	X	X	X	

N.	Sede / Escenario / Equipamiento / CREA	Tipo de Mantenimiento			Registro fotográfico
		General	Cubierta	Lavado de Tanques	
4	Teatro El Parque – CREA Al Parque	X	X	X	
5	La Casona de la Danza	X	X	X	
6	Bloque Pedagógico	X	TERRAZA	X	
7	Galería Santa fe	X	X	X	
8	Casa Fernández	X	X	X	
9	Lavado de tanques			X	Varias locasiones

N.	Sede / Escenario / Equipamiento / CREA	Tipo de Mantenimiento			Registro fotográfico
		General	Cubierta	Lavado de Tanques	
10	Teatro El Ensueño	X	X	X	

Elaboración propia

6 DOCUMENTO PLAN DE CALIDAD

En cumplimiento de los establecido en los términos de referencia durante la primera fase de actividades previas o de alistamiento se presentó a la interventoría el plan de calidad para ejecutar durante el desarrollo de las obras, al respecto se relaciona la trazabilidad de revisión y aval correspondiente.

Tabla 4. Trazabilidad entrega del plan de calidad

Versión presentada	Comunicación	Fecha de envío	Respuesta Interventoría
Versión 1.0	OI-013-2025	14 de julio de 2025	11 de julio de 2025 Se informa mediante oficio recibido por interventoría No. 009.25 I-IDARTES GTC la aprobación del Plan de Calidad
Versión 1.0	OI-073-2025	15 de septiembre de 2025	8 de octubre de 2025 Se informa mediante oficio recibido por interventoría No. 0141.25 I-IDARTES GTC la aprobación del Informe de Calidad mensual 1.
Versión 1.0	OI-074-2025	15 de septiembre de 2025	8 de octubre de 2025 Se informa mediante oficio recibido por interventoría No. 0141.25 I-IDARTES GTC la aprobación del Informe de Calidad mensual 2.
Versión 1.0	OI-0164-2025	7 de noviembre de 2025	19 de noviembre de 2025 Se informa mediante oficio recibido por interventoría No. 0205.25 I-IDARTES GTC la aprobación del Informe de Calidad mensual 3.

Versión presentada	Comunicación	Fecha de envío	Respuesta Interventoría
Versión 1.0	OI-158-2025	7 de noviembre de 2025	19 de noviembre de 2025 Se informa mediante oficio recibido por interventoría No. 0205.25 I-IDARTES GTC la aprobación del Informe de Calidad mensual 4
Versión 2.0	OI-194-2025	4 de diciembre de 2025	5 de diciembre de 2025 Se informa mediante oficio recibido por interventoría No. 0221.25 I-IDARTES GTC la aprobación del Informe de Calidad mensual 5
Versión 3.0	OI-218-2025	8 de enero de 2026	12 de enero de 2026 Se informa mediante oficio recibido por interventoría No. 0244.25 I-IDARTES GTC la aprobación del Informe de Calidad mensual 6
Versión 3.0	OI-278-2026	11 de febrero de 2026	11 de febrero de 2026 Se informa mediante oficio recibido por interventoría No. 0305.26 I-IDARTES GTC la aprobación del Informe de Calidad mensual 7
Versión 1.0	OI-315-2026	13 de marzo de 2026	16 de marzo de 2026 Se informa mediante oficio recibido por interventoría No. 0350.26 I-IDARTES GTC la aprobación del Informe de Calidad mensual 8

7 AVANCE DE OBRA

Se muestra el porcentaje de avance de obra de los siguientes frentes durante el periodo del 01 a 31 de marzo de 2026.

Tabla 5. Avance de obra por frente

No.	FRENTE DE OBRA	% PROGRAMADO	% EJECUTADO	% DESVIACION
1	CINEMATECA DE BOGOTA	98,02%	99,78%	1,76%
2	TEATRO JORGE ELIECER GAITAN	88,10%	63,03%	-25,07%
3	PLANETARIO DISTRITAL	89,87%	43,01%	-46,86%
4	CASA FERNANDEZ	9,62%	0,94%	-8,68%
5	GALERIA SANTA FE	97,92%	95,84%	-2,08%
6	CASONA DE LA DANZA	100,00%	84,57%	-15,43%
7	TEATRO AL PARQUE	100,00%	61,58%	-38,42%
8	BLOQUE PEDAGOGICO	57,58%	80,36%	22,78%
9	LAVADO TANQUES	70,64%	25,08%	-45,56%
10	TEATRO EL ENSUEÑO	0,00%	100,00%	100,00%
AVANCE GENERAL DE LA OBRA		**87,41%**	**82,84%**	**-4,57%**

8 INDICADORES DE GESTION Y MATRIZ DE RIESGO

Se plantean y se realiza seguimientos a los siguientes indicadores para medir el cumplimiento con respecto a la matriz de riesgo del proceso durante el periodo del 01 al 31 de marzo de 2026.

Tabla 6. Indicadores de gestión

INDICADOR	FORMULA	RESULTADO	RIESGO ASOCIADO (MATRIZ)
Cumplimiento de entrega	$\frac{Dias\ ejecutados\ del\ proyecto * 100}{Dias\ presupuestados\ del\ proyecto}$	$\frac{264 * 100}{334} = 79\%$	Riesgos 3, 4 y 5 (Sociales, Operacionales y Permisos)
Cumplimiento del cronograma de actividades	$\frac{\#\ de\ actividades\ ejecutadas * 100}{\#\ de\ actividades\ planeadas}$	$\frac{263 * 100}{296} = 89\%$	Riesgos 3, 4 y 5 Sociales, Operacionales y Permisos
Frecuencia de accidentalidad	$\frac{\#\ de\ accidentes * 100}{total\ de\ trabajadores}$	$\frac{0 * 100}{12} = 0$	Riesgo 7 Accidentes de trabajo
Inspecciones de calidad	$\frac{NC\ gestionadas * 100}{total\ de\ NC\ identificadas}$	$\frac{1 * 100}{1} = 100$	Riesgos Operacionales por errores en actividades
Gestión del riesgo	$\frac{\#\ riesgos\ con\ controles\ definidos * 100}{total\ de\ riesgs\ identificados}$	$\frac{0 * 100}{0} = 0$	

Elaboración propia

A continuación, se presenta la articulación entre los indicadores del presente informe y los riesgos tipificados en la Matriz de Riesgos del contrato. Esta relación se enfoca en las desviaciones de avance identificadas del 01 al 31 de marzo de 2026 y las acciones de mitigación correspondientes.

Desviación General y Riesgos Operacionales

El proyecto presenta un retraso general del 4,57% (Avance programado: 87,41% vs. Ejecutado: 82,84%). Esta desviación se articula con los siguientes riesgos:

Tabla 7. Desviación y acciones de mitigación

RIESGO	DESVIACION	ACCIONES DE MITIGACION
Riesgo Técnico y de Calidad (Riesgo No. 3)	Incumplimiento de las especificaciones técnicas o deficiencias en la mano de obra y/o materiales que afecten la entrega del cielo raso en la Cinemateca de Bogotá.	Plan de choque para el desmontaje y montaje del cielo raso con las especificaciones solicitadas
Interferencia de Terceros o Eventos (Riesgo No. 4)	Actividades de lavado de tanques no se han ejecutado debido a los tiempos de espera correspondientes del tratamiento realizado los cuales no se han cumplido para poder continuar con las actividades programadas, la cual seria la instalación de membrana	Mantener canales de comunicación abiertos y solicitar reprogramación necesaria
Riesgo por Trámites y Permisos (Riesgo No. 5):	Actividades puntuales en el Planetario de Bogotá aún no se han realizado y tampoco se ha aprobado el balance del contrato	La matriz establece realizar una reprogramación de actividades. Mantener canales de comunicación abiertos y solicitar reprogramación necesaria
Riesgo por Trámites y Permisos (Riesgo No. 5):	Desactualización de actividades en la programación contractual que no se realizaran por solicitud expresa de la interventoría	La matriz establece realizar una reprogramación de actividades. Mantener canales de comunicación abiertos y solicitar reprogramación necesaria

Elaboración propia

9 CONTROL DE CORRESPONDENCIA

Durante el periodo del 01 al 31 de marzo de 2026 hubo lugar a la comunicación por medio de correo electrónico los cuales se relacionan a continuación:

Tabla 8. Correspondencia enviada y recibida

No. OFICIO	FECHA	ENVIADA O RECIBIDA	ENTIDAD	CONCEPTO
0330.26 I-IDARTES GTC	2/03/2026	RECIBIDA	SCN	Observaciones informe mensual SST N° 8 V1 mes de Febrero de 2026
0332.26 I-IDARTES GTC	2/03/2026	RECIBIDA	SCN	Observaciones informe mensual ambiental N° 8 V1 mes de febrero de 2026
0333.26 I-IDARTES GTC	2/03/2026	RECIBIDA	SCN	REMISION FICHAS DE CALIFICACION SST Y AMBIENTAL (FOAC) – FEBRERO 2026 CTO 1844-2025
OI-297-2025	3/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Entrega Informe Mensual No. 8 de Gestión Social Periodo del 1 al 28 de febrero de 2026 Versión 2.0
OI-299-2026	6/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Diseño de tapa de acceso a subestación eléctrica en Teatro Jorge Eliecer
OI-300-2025	4/03/2026	ENVIADA	Brayam Julián Méndez Peralta	Convocatoria No. 2 Comité de Seguimiento a las Obras – Contrato de Obra No. 1844-2025
OI-301-2025	4/03/2026	ENVIADA	KAREN CASTILLO	Convocatoria No. 2 Comité de Seguimiento a las Obras – Contrato de Obra No. 1844-2025
OI-302-2025	4/03/2026	ENVIADA	Paola López	Convocatoria No. 2 Comité de Seguimiento a las Obras – Contrato de Obra No. 1844-2025
0334.26 I-IDARTES GTC	4/03/2026	RECIBIDA	SCN	OBSERVACIONES PENDIENTES CINEMATECA CONTRATO 1844/2025
0337.26 I-IDARTES GTC	5/03/2026	RECIBIDA	SCN	RESPUESTA AL OFICIO OI-297-2025 ENTREGA INFORME MENSUAL NO. 8 DE GESTIÓN SOCIAL PERIODO DEL 1 AL 28 DE FEBRERO DE 2026 VERSIÓN 2.0
OI-303-2026	6/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	ATENCION A OBSERVACIONES INFORME MESUAL SST No.8. V.1 - MES FEBRERO DE 2026, MEDIANTE OFICIO 0330.26
OI-304-2026	9/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Proceso especificación técnica maderas y cielo raso Teatro Jorge Eliecer Gaitán
OI-305-2026	9/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Actualización pólizas prórroga y adición contrato 1844 de 2025
0340.26 I-IDARTES GTC	9/03/2026	RECIBIDA	SCN	SOLICITUD INFORMES MENSUALES POR COMPONENTE CTO. 1844-2025 – FEBRERO
0346.26 I-IDARTES GTC	9/03/2026	RECIBIDA	SCN	Reiteración Observaciones informe mensual ambiental N° 8 V1 mes de febrero de 2026
0345.26 I-IDARTES GTC	9/03/2026	RECIBIDA	SCN	SOLICITUD FIRMA DE FORMATO FOAC 33. 1844-2025 – FEBRERO
OI-306-2026	10/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Entrega de consumos de agua y energía de los mes octubre, noviembre, diciembre y enero.
0347.26 I-IDARTES GTC	10/03/2026	RECIBIDA	SCN	REITERACIÓN SOLICITUD CAMBIO DE PERSONAL cto. 1844-2025
OI-307-2026	13/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	ENTREGA DE INFORME MENSUAL 8 COMPONENTE AMBIENTAL V02
OI-308-2026	11/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Entrega Informe Plan de Gerencia de Febrero 2026
OI-309-2026	11/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	CÁLCULO DE CONSUMOS DE AGUA Y ENERGIA DE OCTUBRE DE 2025 A ENERO DE 2026
OI-310-2026	12/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Envío diseño tapa de acceso Teatro Jorge Eliecer Gaitán
OI-311-2026	12/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Actas de entrega parcial equipamientos
OI-312-2026	12/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Respuesta a oficio 0333.26 i-idartes gtc fichas de seguimiento a labores ambientales y sst
0348.26 I-IDARTES GTC	12/03/2026	RECIBIDA	SCN	SOLICITUD HOJA DE VIDA DIRECTOR DE OBRA CTO. 1844-2025
OI-313-2026	13/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	ENTREGA DE IMPREVISTOS PARA ACTA PARCIAL No. 6
0352.26 I-IDARTES GTC	13/03/2026	RECIBIDA	SCN	RTA OI-320-2026 – APROBACIÓN - Actualización PMA (RCD)
OI-314-2026	16/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Entrega informe técnico 8
OI-315-2026	15/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	ENTREGA INFORME MENSUAL DE CALIDAD No. 8.
OI-317-2026	16/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	ENTREGA DE INFORME DE PAGO 6 CON SOPORTES E INFORMES APROBADOS
OI-318-2026	16/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	ALCANCE A OFICIO OI-317-2026 INFORME DE PAGO No. 6
OI-319-2026	16/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	RESPUESTA OFICIO 0345.26 I-IDARTES GTC- FORMATO FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES FO-AC-32
0353.26 I-IDARTES GTC	16/03/2026	RECIBIDA	SCN	RTA OFICIO OI-223-2026 JUSTIFICACIÓN DE IMPREVISTOS DEL ACTA DE PAGO No. 4 – DICIEMBRE
0354.26 I-IDARTES GTC	16/03/2026	RECIBIDA	SCN	RTA OFICIO OI-317-2026 Entrega de informe de pago No. 6 con soportes e informes aprobados
OI-320-2026	17/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Entrega de promedios de precios y consumos de energía y agua – Teatros Jorge Eliécer Gaitán y Cinemateca (agosto y septiembre de 2025)
OI-321-2026	18/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Solicitud de Reconsideración y Plan de Choque – Cargo Director de Obra –Contrato 1844 de 2025
OI-322-2026	20/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	ENTREGA DE INFORME FINANCIERO DEL CONTRATO EN REFERENCIA
OI-323-2026	21/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Entrega de certificados y evidencias de cargue de información – Secretaría Distrital de Medio Ambiente
OI-324-2026	24/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Entrega de informe financiero solicitado por IDARTES
0357.26 I-IDARTES GTC	24/03/2026	RECIBIDA	SCN	Observaciones informe financiero Cto. 1844-2025.
OI-325-2026	25/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Justificación por cambio en fecha de entrega de tapa de subestación en TJEG
OI-326-2026	25/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	ENTREGA INFORME MENSUAL SST No.9. V.1
OI-327-2026	25/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Entrega de informe N°9 - componente ambiental
OI-328-2026	25/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	ENTREGA INFORME MENSUAL DE CALIDAD No. 9
OI-329-2026	25/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Entrega Informe Plan de Gerencia de Marzo 2026
0359.26 I-IDARTES GTC	25/03/2026	RECIBIDA	SCN	RTA OFICIO "OI-309- CÁLCULO DE CONSUMOS DE AGUA Y ENERGIA DE OCTUBRE DE2025 A ENERO DE 2026
OI-330-2026	26/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	CÁLCULO DE CONSUMOS DE AGUA Y ENERGIA DE FEBRERO DE 2026
OI-331-2026	26/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Entrega Informe Mensual No. 9 de Gestión Social Periodo del 1 al 31 de marzo de 2026 Versión 1.0
0361.26 I-IDARTES GTC	26/03/2026	RECIBIDA	SCN	Observaciones informe mensual SST N° 9 V1 mes de Marzo de 2026
0362.26 I-IDARTES GTC	26/03/2026	RECIBIDA	SCN	Observaciones informe mensual ambiental N° 9 V1 mes de marzo 2026
0364.26 I-IDARTES GTC	27/03/2026	RECIBIDA	SCN	RESPUESTA OFICIO OI-321-2026 REITERACIÓN SOLICITUD PLAN DE CHOQUE. CTO 1844-2025
OI-333-2026	28/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Entrega de Plan de Choque al avance de obra y al componente administrativo
OI-334-2026	31/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	SUBSANACIÓN INFORME MENSUAL N°9 - COMPONENTE AMBIENTAL
OI-335-2026	31/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Subsanación informe financiero contrato 1844 de 2025.
OI-336-2026	31/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	ATENCION A OBSERVACIONES INFORME MESUAL SST No.9. V.1 - MES MARZO DE 2026, MEDIANTE OFICIO 0361.26 I-IDARTES GTC
OI-337-2026	31/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Entrega Informe Mensual No. 9 de Gestión Social Periodo del 1 al 31 de marzo de 2026 Versión 2.0 - Atención a observaciones solicitadas mediante oficio 0363.26 I-IDARTES GTC
OI-338-2026	31/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Informe técnico 9 v1
OI-339-2026	31/03/2026	ENVIADA	INTERVENTORIA	Subsanación informe de Gerencia marzo de 2026
0365.26 I-IDARTES GTC	31/03/2026	RECIBIDA	SCN	RESPUESTA RTA OFICIO-333 ENTREGA PLAN DE CHOQUE CTO 1844-2025
0366.26 I-IDARTES GTC	31/03/2026	RECIBIDA	SCN	Observaciones informe mensual de calidad N° 9 V1 mes de marzo 2026
0367.26 I-IDARTES GTC	31/03/2026	RECIBIDA	SCN	Observaciones informe mensual de gerencia N° 9 V1 mes de marzo 2026
0368.26 I-IDARTES GTC	4/02/2026	RECIBIDA	SCN	PROBACIÓN INFORME MENSUAL AMBIENTAL No 9 V2.
0369.26 I-IDARTES GTC	31/03/2026	RECIBIDA	SCN	REITERACIÓN DE PROCESO ADMINISTRATIVO CTO 1844-2025

Elaboración propia

10 CONCLUSION

Durante el periodo del 01 al 31 de marzo de 2026, el proyecto presentó un retraso del 4,57%, ocasionado por el lavado de tanques debido al tiempo que debe cumplir el tratamiento realizado para luego instalar la membrana; aunado a ello, las actividades puntuales programas para mitigar y corregir los atrasos en los frentes: Teatro Jorge Eliécer Gaitán, Planetario de Bogotá, Teatro al Parque y Bloque Pedagógico, se están llevando a cabo y culminaran para el inicio del siguiente periodo; adicionalmente, algunas actividades incluidas en la programación contractual ya no se llevaran a cabo y por lo tanto se deben suprimir de la programación inicial, para que dicho incumplimiento disminuya.
También, se está llevando a cabo el arreglo del cielo raso de la Cinemateca de Bogotá, el cual debido a eventos programados en este escenario y a la disponibilidad del subcontratista, ha ocasionado un atraso en la culminación y entrega a la interventoría.
Por otro lado, las demás actividades ejecutadas se realizaron cumpliendo las especificaciones técnicas, los estándares de seguridad y salud en el trabajo, y los requisitos contractuales, contribuyendo al logro de los objetivos del proyecto.

Anexo 1. CORRESPONDENCIA

ANEXO 7

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900562491-9	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS	C C BOLIVAR LOCAL I 4 2 BARRIO SAN	3108767371	solucionescivilesdelnorte@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	C – MIPYME	IDARTES 10	NORTE DE SANTANDER	CÚCUTA		SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		67285409	25/03/2026	12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-03	2026-02	E	$17,999,421	$5.593.600	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	512.700	0		0		0	5	1.700	0	514.400	8
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	137.900	0		0		0	5	500	0	138.400	3
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	70.100	0		0		0	5	300	0	70.400	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	480.000	0	0	0	0	5	1.600	0	481.600	1
230301	Porvenir	800224808-8	859.400	0	0	0	0	5	2.800	0	862.200	5
231001	Colfondos	800227940-6	1.120.800	0	0	0	0	5	3.700	0	1.124.500	4
25-14	Colpensiones	900336004-7	420.300	0	0	0	0	5	1.400	0	421.700	2

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	1.253.200				1.253.200	5	4.100	1.257.300			12.532	1.257.300	12

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	720.700	5	2.400	723.100	12

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	5	0	0	0
ICBF				
0	5	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	720.700	723.200
Pensión	4	2.880.500	2.890.000
Riesgos Laborales	1	1.253.200	1.257.300
CCF	1	720.700	723.100
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	9	5.575.100	5.593.600

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	900562491-9	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS		C C BOLIVAR LOCAL I 4 2 BARRIO SAN	3108767371	solucionescivilesdelnorte@gmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	IDARTES	10	NORTE DE SANTANDER	CÚCUTA	

EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		67285409	25/03/2026	12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-03	2026-02	E	$17,999,421	$5.593.600	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN								SALUD				RIESGOS LABORALES					CCF				PARAFISCALES				
No.	Tipo y Número de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Días	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Días	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Días	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC 1000621996	MORENO MALDONADO JUAN SEBASTIAN	1	0			S	X	X															230301	1.400.724	24	224.200	0	0	0	0	EPS008	1.400.724	24	56.100	14-23	1.400.724	24	5	97.500	CCF24	1.400.724	24	56.100	0	0	0	0	0
2	CC 1007196295	GALLO MARTINEZ HAROLD STIVEN	1	0			S																	231001	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS037	1.750.905	30	70.100	14-23	1.750.905	30	5	121.900	CCF24	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0
3	CC 1014213917	CRUZ PULIDO LAURA CAMILA	1	0			S																	231001	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS005	1.750.905	30	70.100	14-23	1.750.905	30	5	121.900	CCF24	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0
4	CC 1019157572	PHILIP DAZA LEONELA CRISTINA	1	0			S	X	X															230301	291.818	5	46.700	0	0	0	0	EPS008	291.818	5	11.700	14-23	291.818	5	5	20.400	CCF24	291.818	5	11.700	0	0	0	0	0
5	CC 1024600277	PINEDA HERRERA JESIKA LORENA	1	0			S																	231001	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS005	1.750.905	30	70.100	14-23	1.750.905	30	5	121.900	CCF24	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0
6	CC 1057592064	SANDOVAL AVILA ELKIN GIOBANI	1	0			S																	230301	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS005	1.750.905	30	70.100	14-23	1.750.905	30	5	121.900	CCF24	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0
7	CC 1057596563	ARROYO SANTOS AUGUSTO ENRIQUE	1	0			S																	230201	3.000.000	30	480.000	0	0	0	0	EPS005	3.000.000	30	120.000	14-23	3.000.000	30	5	208.800	CCF24	3.000.000	30	120.000	0	0	0	0	0
8	CC 1057598249	MEDINA TOTAITIVE ANGELICA MARIA	1	0			S																	231001	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS005	1.750.905	30	70.100	14-23	1.750.905	30	5	121.900	CCF24	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0
9	CC 1093767062	MEDINA SANCHEZ DIEGO ARMANDO	1	0			S	X	X															230301	175.091	3	28.100	0	0	0	0	EPS005	175.091	3	7.100	14-23	175.091	3	5	12.200	CCF24	175.091	3	7.100	0	0	0	0	0
10	CC 4119941	ZEA ZEA CARLOS ARTURO	1	0			S	X	X															25-14	875.453	15	140.100	0	0	0	0	EPS005	875.453	15	35.100	14-23	875.453	15	5	61.000	CCF24	875.453	15	35.100	0	0	0	0	0
11	CC 53006244	VELASQUEZ CASTAÑEDA GINA PAOLA	1	0			S																	25-14	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS008	1.750.905	30	70.100	14-23	1.750.905	30	5	121.900	CCF24	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0
12	CC 91273841	CORZO CORREDOR CARLOS	1	0			S																	230301	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS005	1.750.905	30	70.100	14-23	1.750.905	30	5	121.900	CCF24	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

ANEXO 9

FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 111733

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 24 / 03 / 2026

DATOS DEL CLIENTE Y SU SEDE

Razón Social : Instituto Distrital de las Artes – IDARTES
Sede: Bodega Americas
Dirección: Cra 44 20a-42
Municipio: 111411 BOGOTA / LOS MARTIRES
Departamento: Bogotá D.C
Tel.: 6013795750

PRESTA EL SERVICIO

Fumicol Bogotá
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
Concepto Sanitario nº SQ07C 005201

1 TRATAMIENTOS

Lavado y desinfeccion de tanques Servicio de lavado y desinfección de **un (1) tanque contenedor de agua potable con capacidad de 10 metros cúbicos**, usando productos microbicidas especiales para estas labores.
El dia que se programen los tanques, estos se deben encontrar desocupados para realizar la limpieza (nivel de llenado maximo de 30 cm).

MÉTODO DE CONTROL: Fisico-Químico

FECHA Y HORARIO

24/03/26 14:00 - 15:30

CONTRATO

Contrato Nº: 1844-2025. **Caduca:** 06/07/2026

PRODUCTOS UTILIZADOS

Nombre comercial	Nº registro	Plazo seguridad	Método aplicación	Dosificación %	Consumo	Zonas	Lote / F. Caducidad
Lavado y desinfeccion de tanques							
HIPOCLORITO DE SODIO AL 5% (Hipoclorito de sodio)	NSOH04785-08CO	0	Aspersión manual	4 cc	12 cc		HS250587 04/09/2027

INCIDENCIAS:

Se lleva a cabo el servicio de lavado y desinfección de un (1) tanque de almacenamiento de agua potable, con capacidad de diez (10) metros cúbicos, aplicando para ello el protocolo de servicio de lavado y desinfección de tanques de agua potable con productos microbicidas especiales para estas labores, producto que para este servicio fue Hipoclorito de Sodio al 5% se entregan en completo funcionamiento sus accesorios (tapas, flotadores y tubería). Se adjunta registro fotográfico que respalda la ejecución del servicio.











Adicionalmente, se tomó una muestra de agua para el análisis de parámetros fisicoquímicos (pH y cloro), cuyos resultados se encuentran dentro de los rangos permitidos conforme a la normatividad vigente. Se adjunta registro fotográfico que respalda la correcta ejecución del servicio.




FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 111733

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 24 / 03 / 2026



Recibí del Cliente
Nombre y C.C.: Miramos lancheros



Nombre y firma del Responsable Técnico
Juan Camilo Bello Hurtado
C.C.: 80918865



Nombre y firma del Técnico Aplicador
Armando Jiménez Gutiérrez
C.C.: 3104225



Nombre y firma del Técnico Aplicador
Omar Hernan Quiroga Romero
C.C.: 91.301.894

FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 111733

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 24 / 03 / 2026

Informe de seguimiento

DEFICIENCIAS DETECTADAS Y MEDIDAS A ADOPTAR:

CONDICIONES HIGIÉNICO-SANITARIAS Y AMBIENTALES ACTUALES

No se proponen medidas correctoras.

MEDIDAS SOBRE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y CONSTRUCTIVOS

No se proponen medidas correctoras.

EDUCAR Y DESARROLLAR COMPORTAMIENTOS Y HÁBITOS SALUDABLES DEL CLIENTE

No se proponen medidas correctoras.

MEDIDAS DE CONTROL DIRECTO SOBRE LA ESPECIE NOCIVA

☐ Vigilancia / Monitorización

ESPECIES DETECTADAS EN ESTA VISITA

IDENTIFICACIÓN DE LAS ESPECIES CAPTURADAS

Ubicación	Punto de control	Cantidad y especies detectadas

No se capturaron especies

IDENTIFICACIÓN DE LAS PLAGAS

Identificación de las especies detectadas: No se ha identificado ninguna especie

OBSERVACIONES :

1. El plazo de seguridad de los productos aplicados es el especificado. Por lo que se deberá esperar este periodo de tiempo antes de la ocupación del local tratado.
2. Después de transcurrido el plazo de seguridad y antes de la utilización de las instalaciones es recomendable la correcta ventilación de las mismas.
3. Será responsabilidad del cliente avisar a todo el personal de la instalación sobre estas medidas.
4. En caso de dispersión micronizada (desinsectación), la primera limpieza tiene que ser solo con agua; hasta pasado tres días no fregar las areas tratadas con detergentes, ni lejías, ni hacer uso de máquinas de vapor.
5. Con su firma el Cliente confirma haber sido informado, antes del servicio, de las medidas preventivas de antes, durante y después del tratamiento.

Para emergencias químicas y toxicológicas CISPROQUIM, en Bogotá: PBX. 288 6355 Ext. 130-166.

FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90850

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 04 / 03 / 2026

DATOS DEL CLIENTE Y SU SEDE

Razón Social : Instituto Distrital de las Artes – IDARTES
Sede: CREA ENTRE NUBES
Dirección: Cra 15 este 69-60 sur
Municipio: 110411 BOGOTA / SAN CRISTOBAL
Departamento: Bogotá D.C
Tel.: 6013795750

PRESTA EL SERVICIO

Fumicol Bogotá
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
Concepto Sanitario nº SQ07C 005201

1 TRATAMIENTOS

Lavado y desinfeccion de tanques Servicio de lavado y desinfección de **dos tanques de agua potable con capacidad de 500 L** usando productos microbicidas especiales para estas labores.
El dia que se programen los tanques, estos se deben encontrar desocupados para realizar la limpieza (nivel de llenado maximo de 30 cm).

MÉTODO DE CONTROL: Fisico-Químico

FECHA Y HORARIO

04/03/26 10:54 - 12:00

CONTRATO

Contrato Nº: 1844-2025. **Caduca:** 06/07/2026

PRODUCTOS UTILIZADOS

Nombre comercial	Nº registro	Plazo seguridad	Método aplicación	Dosificación %	Consumo	Zonas	Lote / F. Caducidad
Lavado y desinfeccion de tanques							
HIPOCLORITO DE SODIO AL 5% (Hipoclorito de sodio)	NSOH04785-08CO	0	Aspersión manual	4 cc	8 cc		HS250587 04/09/2027

INCIDENCIAS:

Se lleva a cabo el servicio de lavado y desinfección de dos (2) tanques de almacenamiento de agua potable, cada uno con capacidad de 500 litros, aplicando para ello el protocolo de servicio de lavado y desinfección de tanques de agua potable con productos microbicidas especiales para estas labores, producto que para este servicio fue Hipoclorito de Sodio al 5% se entregan en completo funcionamiento sus accesorios (tapas, flotadores y tubería). Se adjunta registro fotográfico que respalda la ejecución del servicio.



FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90850

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 04 / 03 / 2026



Recibí del Cliente
Nombre y C.C.: Esteven zapata



Nombre y firma del Responsable Técnico
Juan Camilo Bello Hurtado
C.C.: 80918865



Nombre y firma del Técnico Aplicador
Han Jarol Petro Cantero
C.C.: 15645564



Nombre y firma del Técnico Aplicador
Oscar Alfonso Borbón Murillo
C.C.: 1023903668

FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90850

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 04 / 03 / 2026

Informe de seguimiento

DEFICIENCIAS DETECTADAS Y MEDIDAS A ADOPTAR:

CONDICIONES HIGIÉNICO-SANITARIAS Y AMBIENTALES ACTUALES

No se proponen medidas correctoras.

MEDIDAS SOBRE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y CONSTRUCTIVOS

No se proponen medidas correctoras.

EDUCAR Y DESARROLLAR COMPORTAMIENTOS Y HÁBITOS SALUDABLES DEL CLIENTE

No se proponen medidas correctoras.

MEDIDAS DE CONTROL DIRECTO SOBRE LA ESPECIE NOCIVA

☐ Vigilancia / Monitorización

ESPECIES DETECTADAS EN ESTA VISITA

IDENTIFICACIÓN DE LAS ESPECIES CAPTURADAS

Ubicación	Punto de control	Cantidad y especies detectadas

No se capturaron especies

IDENTIFICACIÓN DE LAS PLAGAS

Identificación de las especies detectadas: No se ha identificado ninguna especie

OBSERVACIONES :

1. El plazo de seguridad de los productos aplicados es el especificado. Por lo que se deberá esperar este periodo de tiempo antes de la ocupación del local tratado.
2. Después de transcurrido el plazo de seguridad y antes de la utilización de las instalaciones es recomendable la correcta ventilación de las mismas.
3. Será responsabilidad del cliente avisar a todo el personal de la instalación sobre estas medidas.
4. En caso de dispersión micronizada (desinsectación), la primera limpieza tiene que ser solo con agua; hasta pasado tres días no fregar las areas tratadas con detergentes, ni lejías, ni hacer uso de máquinas de vapor.
5. Con su firma el Cliente confirma haber sido informado, antes del servicio, de las medidas preventivas de antes, durante y después del tratamiento.

Para emergencias químicas y toxicológicas CISPROQUIM, en Bogotá: PBX. 288 6355 Ext. 130-166.

FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90810

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 24 / 03 / 2026

DATOS DEL CLIENTE Y SU SEDE

Razón Social : Instituto Distrital de las Artes – IDARTES
Sede: CREA LA PEPITA LOS MARTIRES
Dirección: Cra 25 # 10-78
Municipio: 111411 BOGOTA / LOS MARTIRES
Departamento: Bogotá D.C
Tel.: 6013795750

PRESTA EL SERVICIO

Fumicol Bogotá
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
Concepto Sanitario nº SQ07C 005201

1 TRATAMIENTOS

Lavado y desinfeccion de tanques Servicio de lavado y desinfección de **un (1) tanque contenedor de agua potable con capacidad de 1000L** usando productos microbicidas especiales para estas labores.
El dia que se programen los tanques, estos se deben encontrar desocupados para realizar la limpieza (nivel de llenado maximo de 30 cm).

MÉTODO DE CONTROL: Fisico-Químico

FECHA Y HORARIO

24/03/26 08:40 - 09:40

CONTRATO

Contrato Nº: 1844-2025. **Caduca:** 06/07/2026

PRODUCTOS UTILIZADOS

Nombre comercial	Nº registro	Plazo seguridad	Método aplicación	Dosificación %	Consumo	Zonas	Lote / F. Caducidad
Lavado y desinfeccion de tanques							
HIPOCLORITO DE SODIO AL 5% (Hipoclorito de sodio)	NSOH04785-08CO	0	Aspersión manual	4 cc	4 cc		HS250587 04/09/2027

INCIDENCIAS:

Se realizó el servicio de lavado y desinfección de un (1) tanque de almacenamiento de agua potable con capacidad de 1000L, aplicando para ello el protocolo de servicio de lavado y desinfección de tanques de agua potable con productos microbicidas especiales para estas labores, producto que para este servicio fue Hipoclorito de Sodio al 5% se entregan en completo funcionamiento sus accesorios (tapas, flotadores y tubería). Se adjunta registro fotográfico que respalda la ejecución del servicio.










Adicionalmente, se tomó una muestra de agua para el análisis de parámetros fisicoquímicos (pH y cloro), cuyos resultados se encuentran dentro de los rangos permitidos conforme a la normatividad vigente. Se adjunta registro fotográfico que respalda la correcta ejecución del servicio.



FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90810

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 24 / 03 / 2026



Recibí del Cliente
Nombre y C.C.: Jorge Alberto duque



Nombre y firma del Responsable Técnico
Juan Camilo Bello Hurtado
C.C.: 80918865



Nombre y firma del Técnico Aplicador
Jairo Alberto Sánchez Palacio
C.C.: 1023925388



Nombre y firma del Técnico Aplicador
Armando Jiménez Gutiérrez
C.C.: 3104225

FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90810

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 24 / 03 / 2026

Informe de seguimiento

DEFICIENCIAS DETECTADAS Y MEDIDAS A ADOPTAR:

CONDICIONES HIGIÉNICO-SANITARIAS Y AMBIENTALES ACTUALES

No se proponen medidas correctoras.

MEDIDAS SOBRE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y CONSTRUCTIVOS

No se proponen medidas correctoras.

EDUCAR Y DESARROLLAR COMPORTAMIENTOS Y HÁBITOS SALUDABLES DEL CLIENTE

No se proponen medidas correctoras.

MEDIDAS DE CONTROL DIRECTO SOBRE LA ESPECIE NOCIVA

☐ Vigilancia / Monitorización

ESPECIES DETECTADAS EN ESTA VISITA

IDENTIFICACIÓN DE LAS ESPECIES CAPTURADAS

Ubicación	Punto de control	Cantidad y especies detectadas

No se capturaron especies

IDENTIFICACIÓN DE LAS PLAGAS

Identificación de las especies detectadas: No se ha identificado ninguna especie

OBSERVACIONES :

1. El plazo de seguridad de los productos aplicados es el especificado. Por lo que se deberá esperar este periodo de tiempo antes de la ocupación del local tratado.
2. Después de transcurrido el plazo de seguridad y antes de la utilización de las instalaciones es recomendable la correcta ventilación de las mismas.
3. Será responsabilidad del cliente avisar a todo el personal de la instalación sobre estas medidas.
4. En caso de dispersión micronizada (desinsectación), la primera limpieza tiene que ser solo con agua; hasta pasado tres días no fregar las areas tratadas con detergentes, ni lejías, ni hacer uso de máquinas de vapor.
5. Con su firma el Cliente confirma haber sido informado, antes del servicio, de las medidas preventivas de antes, durante y después del tratamiento.

Para emergencias químicas y toxicológicas CISPROQUIM, en Bogotá: PBX. 288 6355 Ext. 130-166.

FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90814

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 06 / 03 / 2026

DATOS DEL CLIENTE Y SU SEDE

Razón Social : Instituto Distrital de las Artes – IDARTES
Sede: CREA LUCERO BAJO
Dirección: Cra 17d bis 64a-54 sur
Municipio: 111911 BOGOTA / CIUDAD BOLIVAR
Departamento: Bogotá D.C
Tel.: 6013795750

PRESTA EL SERVICIO

Fumicol Bogotá
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
Concepto Sanitario nº SQ07C 005201

1 TRATAMIENTOS

Lavado y desinfeccion de tanques Servicio de lavado y desinfección de **un tanque de agua potable con capacidad de 500L** contenedor de agua potable con productos microbicidas especiales para estas labores.
El dia que se programen los tanques, estos se deben encontrar desocupados para realizar la limpieza (nivel de llenado maximo de 30 cm).

MÉTODO DE CONTROL: Fisico-Químico

FECHA Y HORARIO

06/03/26 07:48 - 08:38

CONTRATO

Contrato Nº: 1844-2025. **Caduca:** 06/07/2026

PRODUCTOS UTILIZADOS

Nombre comercial	Nº registro	Plazo seguridad	Método aplicación	Dosificación %	Consumo	Zonas	Lote / F. Caducidad
Lavado y desinfeccion de tanques							
HIPOCLORITO DE SODIO AL 5% (Hipoclorito de sodio)	NSOH04785-08CO	0	Aspersión manual	4 cc	4 cc		HS250587 04/09/2027

INCIDENCIAS:

Se realizó el servicio de lavado y desinfección de un (1) tanque de almacenamiento de agua potable con capacidad de 500L, aplicando para ello el protocolo de servicio de lavado y desinfección de tanques de agua potable con productos microbicidas especiales para estas labores, producto que para este servicio fue Hipoclorito de Sodio al 5% se entregan en completo funcionamiento sus accesorios (tapas, flotadores y tubería). Se adjunta registro fotográfico que respalda la ejecución del servicio.









FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90814

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 06 / 03 / 2026







Recibí del Cliente
Nombre y C.C.: Y. Andrea Castro E. 1032437243

Nombre y firma del Responsable Técnico
Juan Camilo Bello Hurtado
C.C.: 80918865

Nombre y firma del Técnico Aplicador
Jairo Alberto Sánchez Palacio
C.C.: 1023925388

FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90814

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 06 / 03 / 2026

Informe de seguimiento

DEFICIENCIAS DETECTADAS Y MEDIDAS A ADOPTAR:

CONDICIONES HIGIÉNICO-SANITARIAS Y AMBIENTALES ACTUALES

No se proponen medidas correctoras.

MEDIDAS SOBRE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y CONSTRUCTIVOS

No se proponen medidas correctoras.

EDUCAR Y DESARROLLAR COMPORTAMIENTOS Y HÁBITOS SALUDABLES DEL CLIENTE

No se proponen medidas correctoras.

MEDIDAS DE CONTROL DIRECTO SOBRE LA ESPECIE NOCIVA

☐ Vigilancia / Monitorización

ESPECIES DETECTADAS EN ESTA VISITA

IDENTIFICACIÓN DE LAS ESPECIES CAPTURADAS

Ubicación	Punto de control	Cantidad y especies detectadas

No se capturaron especies

IDENTIFICACIÓN DE LAS PLAGAS

Identificación de las especies detectadas: No se ha identificado ninguna especie

OBSERVACIONES :

1. El plazo de seguridad de los productos aplicados es el especificado. Por lo que se deberá esperar este periodo de tiempo antes de la ocupación del local tratado.
2. Después de transcurrido el plazo de seguridad y antes de la utilización de las instalaciones es recomendable la correcta ventilación de las mismas.
3. Será responsabilidad del cliente avisar a todo el personal de la instalación sobre estas medidas.
4. En caso de dispersión micronizada (desinsectación), la primera limpieza tiene que ser solo con agua; hasta pasado tres días no fregar las areas tratadas con detergentes, ni lejías, ni hacer uso de máquinas de vapor.
5. Con su firma el Cliente confirma haber sido informado, antes del servicio, de las medidas preventivas de antes, durante y después del tratamiento.

Para emergencias químicas y toxicológicas CISPROQUIM, en Bogotá: PBX. 288 6355 Ext. 130-166.

FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90805

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 21 / 03 / 2026

DATOS DEL CLIENTE Y SU SEDE

Razón Social : Instituto Distrital de las Artes – IDARTES
Sede: Edificio sede principal
Dirección: Carrera 8 15-46
Municipio: 110311 BOGOTA / SANTA FE
Departamento: Bogotá D.C
Tel.: 6013795750
Persona contacto: Nicolas Velandia
Teléfono: 3164910674

PRESTA EL SERVICIO

Fumicol Bogotá
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
Concepto Sanitario nº SQ07C 005201

1 TRATAMIENTOS

Lavado y desinfeccion de tanques Servicio de lavado y desinfección de **un (1) tanque contenedor de agua potable con capacidad de 13.4 metros cúbicos,** usando productos microbicidas especiales para estas labores.
El dia que se programen los tanques, estos se deben encontrar desocupados para realizar la limpieza (nivel de llenado maximo de 30 cm).

MÉTODO DE CONTROL: Fisico-Químico

FECHA Y HORARIO

21/03/26 07:53 - 11:13

CONTRATO

Contrato Nº: 1844-2025. **Caduca:** 06/07/2026

PRODUCTOS UTILIZADOS

Nombre comercial	Nº registro	Plazo seguridad	Método aplicación	Dosificación %	Consumo	Zonas	Lote / F. Caducidad
Lavado y desinfeccion de tanques							
HIPOCLORITO DE SODIO AL 5% (Hipoclorito de sodio)	NSOH04785-08CO	0	Aspersión manual	4 cc	16 cc		HS250587 04/09/2027

INCIDENCIAS:

Adicionalmente, se tomó una muestra de agua para el análisis de parámetros fisicoquímicos (pH y cloro), cuyos resultados se encuentran dentro de los rangos permitidos conforme a la normatividad vigente. Se adjunta registro fotográfico que respalda la correcta ejecución del servicio.

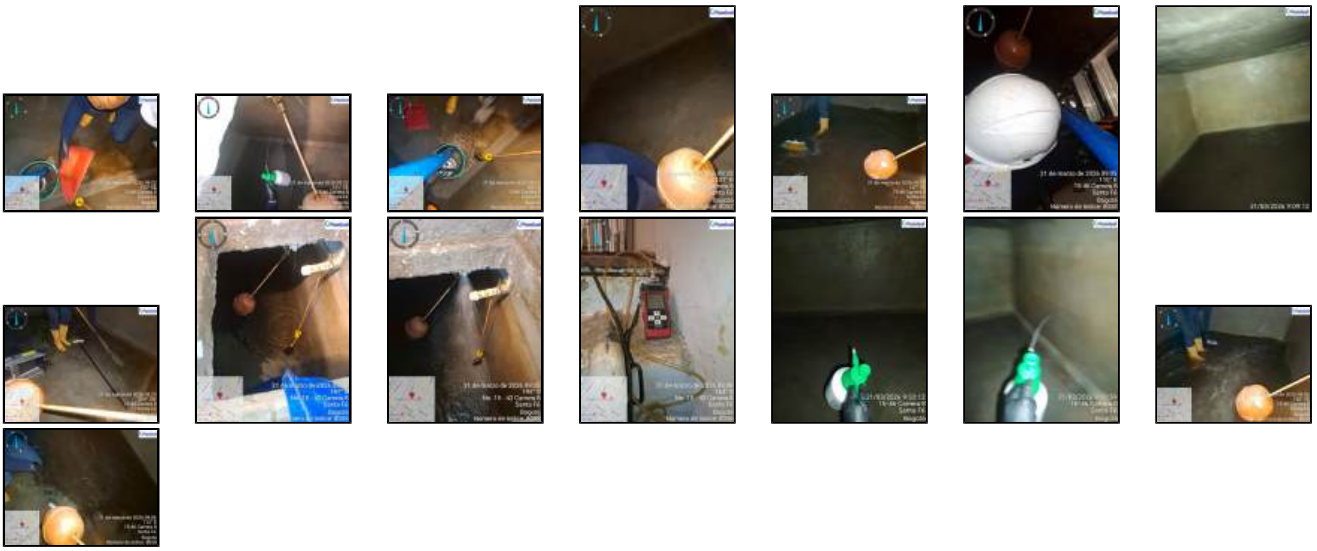


FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90805

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 21 / 03 / 2026

Se realizó el servicio de lavado y desinfección de un (1) tanque subterráneo de almacenamiento de agua potable con capacidad de 13.4 metros cúbicos, aplicando para ello el protocolo de servicio de lavado y desinfección de tanques de agua potable con productos microbicidas especiales para estas labores, producto que para este servicio fue Hipoclorito de Sodio al 5% se entregan en completo funcionamiento sus accesorios (tapas, flotadores y tubería). Se adjunta registro fotográfico que respalda la ejecución del servicio.



FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90805

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 21 / 03 / 2026



Recibí del Cliente
Nombre y C.C.: Angélica medina



Nombre y firma del Responsable Técnico
Juan Camilo Bello Hurtado
C.C.: 80918865



Nombre y firma del Técnico Aplicador
Han Jarol Petro Cantero
C.C.: 15645564



Nombre y firma del Técnico Aplicador
Armando Jiménez Gutiérrez
C.C.: 3104225

FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90805

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 21 / 03 / 2026

Informe de seguimiento

DEFICIENCIAS DETECTADAS Y MEDIDAS A ADOPTAR:

CONDICIONES HIGIÉNICO-SANITARIAS Y AMBIENTALES ACTUALES

No se proponen medidas correctoras.

MEDIDAS SOBRE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y CONSTRUCTIVOS

No se proponen medidas correctoras.

EDUCAR Y DESARROLLAR COMPORTAMIENTOS Y HÁBITOS SALUDABLES DEL CLIENTE

No se proponen medidas correctoras.

MEDIDAS DE CONTROL DIRECTO SOBRE LA ESPECIE NOCIVA

☐ Vigilancia / Monitorización

ESPECIES DETECTADAS EN ESTA VISITA

IDENTIFICACIÓN DE LAS ESPECIES CAPTURADAS

Ubicación	Punto de control	Cantidad y especies detectadas

No se capturaron especies

IDENTIFICACIÓN DE LAS PLAGAS

Identificación de las especies detectadas: No se ha identificado ninguna especie

OBSERVACIONES :

1. El plazo de seguridad de los productos aplicados es el especificado. Por lo que se deberá esperar este periodo de tiempo antes de la ocupación del local tratado.
2. Después de transcurrido el plazo de seguridad y antes de la utilización de las instalaciones es recomendable la correcta ventilación de las mismas.
3. Será responsabilidad del cliente avisar a todo el personal de la instalación sobre estas medidas.
4. En caso de dispersión micronizada (desinsectación), la primera limpieza tiene que ser solo con agua; hasta pasado tres días no fregar las areas tratadas con detergentes, ni lejías, ni hacer uso de máquinas de vapor.
5. Con su firma el Cliente confirma haber sido informado, antes del servicio, de las medidas preventivas de antes, durante y después del tratamiento.

Para emergencias químicas y toxicológicas CISPROQUIM, en Bogotá: PBX. 288 6355 Ext. 130-166.

FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90855

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 04 / 03 / 2026

DATOS DEL CLIENTE Y SU SEDE

Razón Social : Instituto Distrital de las Artes – IDARTES
Sede: PILONA 20 CREA MANITAS
Dirección: Calle 70a sur # 18m-73
Municipio: 111911 BOGOTA / CIUDAD BOLIVAR
Departamento: Bogotá D.C
Tel.: 6013795750

PRESTA EL SERVICIO

Fumicol Bogotá
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
Concepto Sanitario nº SQ07C 005201

1 TRATAMIENTOS

Lavado y desinfeccion de tanques Servicio de lavado y desinfección de **un tanque con capacidad de 19.35 metros cúbicos** contenedor de agua potable con productos microbicidas especiales para estas labores.
El día que se programen los tanques, estos se deben encontrar desocupados para realizar la limpieza (nivel de llenado maximo de 30 cm).

MÉTODO DE CONTROL: Fisico-Químico

FECHA Y HORARIO

04/03/26 10:00 - 11:30

CONTRATO

Contrato Nº: 1844-2025. **Caduca:** 06/07/2026

PRODUCTOS UTILIZADOS

Nombre comercial	Nº registro	Plazo seguridad	Método aplicación	Dosificación %	Consumo	Zonas	Lote / F. Caducidad
Lavado y desinfeccion de tanques							
HIPOCLORITO DE SODIO AL 5% (Hipoclorito de sodio)	NSOH04785-08CO	0	Aspersión manual	4 cc	44 cc		HS250587 04/09/2027

INCIDENCIAS:

Se realizó el servicio de lavado y desinfección de un (1) tanque de almacenamiento de agua potable subterráneo con capacidad de 19.35 metros cúbicos, aplicando para ello el protocolo de servicio de lavado y desinfección de tanques de agua potable con productos microbicidas especiales para estas labores, producto que para este servicio fue Hipoclorito de Sodio al 5% se entregan en completo funcionamiento sus accesorios (tapas, flotadores y tubería). Se adjunta registro fotográfico que respalda la ejecución del servicio.



FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90855

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 04 / 03 / 2026

Adicionalmente, se tomó una muestra de agua para el análisis de parámetros fisicoquímicos (pH y cloro), cuyos resultados se encuentran dentro de los rangos permitidos conforme a la normatividad vigente. Se adjunta registro fotográfico que respalda la correcta ejecución del servicio.





Recibí del Cliente
Nombre y C.C.: Sebastian paez

Nombre y firma del Responsable Técnico
Juan Camilo Bello Hurtado
C.C.: 80918865



Nombre y firma del Técnico Aplicador
Oscar Alfonso Borbón Murillo
C.C.: 1023903668



Nombre y firma del Técnico Aplicador
Armando Jiménez Gutiérrez
C.C.: 3104225

FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90855

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 04 / 03 / 2026

Informe de seguimiento

DEFICIENCIAS DETECTADAS Y MEDIDAS A ADOPTAR:

CONDICIONES HIGIÉNICO-SANITARIAS Y AMBIENTALES ACTUALES

No se proponen medidas correctoras.

MEDIDAS SOBRE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y CONSTRUCTIVOS

No se proponen medidas correctoras.

EDUCAR Y DESARROLLAR COMPORTAMIENTOS Y HÁBITOS SALUDABLES DEL CLIENTE

No se proponen medidas correctoras.

MEDIDAS DE CONTROL DIRECTO SOBRE LA ESPECIE NOCIVA

☐ Vigilancia / Monitorización

ESPECIES DETECTADAS EN ESTA VISITA

IDENTIFICACIÓN DE LAS ESPECIES CAPTURADAS

Ubicación	Punto de control	Cantidad y especies detectadas

No se capturaron especies

IDENTIFICACIÓN DE LAS PLAGAS

Identificación de las especies detectadas: No se ha identificado ninguna especie

OBSERVACIONES :

1. El plazo de seguridad de los productos aplicados es el especificado. Por lo que se deberá esperar este periodo de tiempo antes de la ocupación del local tratado.
2. Después de transcurrido el plazo de seguridad y antes de la utilización de las instalaciones es recomendable la correcta ventilación de las mismas.
3. Será responsabilidad del cliente avisar a todo el personal de la instalación sobre estas medidas.
4. En caso de dispersión micronizada (desinsectación), la primera limpieza tiene que ser solo con agua; hasta pasado tres días no fregar las areas tratadas con detergentes, ni lejías, ni hacer uso de máquinas de vapor.
5. Con su firma el Cliente confirma haber sido informado, antes del servicio, de las medidas preventivas de antes, durante y después del tratamiento.

Para emergencias químicas y toxicológicas CISPROQUIM, en Bogotá: PBX. 288 6355 Ext. 130-166.

FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90848

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 02 / 03 / 2026

DATOS DEL CLIENTE Y SU SEDE

Razón Social : Instituto Distrital de las Artes – IDARTES
Sede: Planetario Bogota
Dirección: Calle 26b # 5-93
Municipio: 110311 BOGOTA / SANTA FE
Departamento: Bogotá D.C
Tel.: 6013795750

PRESTA EL SERVICIO

Fumicol Bogotá
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
Concepto Sanitario nº SQ07C 005201

1 TRATAMIENTOS

Lavado y desinfeccion de tanques Servicio de lavado y desinfección de tanques de agua potable con productos microbicidas especiales para estas labores. De un tanque de capacidad de:77.75 M3.
El dia que se programen los tanques, estos se deben encontrar desocupados para realizar la limpieza (nivel de llenado maximo de 30 cm).

MÉTODO DE CONTROL: Fisico-Químico

FECHA Y HORARIO

02/03/26 14:21 - 18:30

CONTRATO

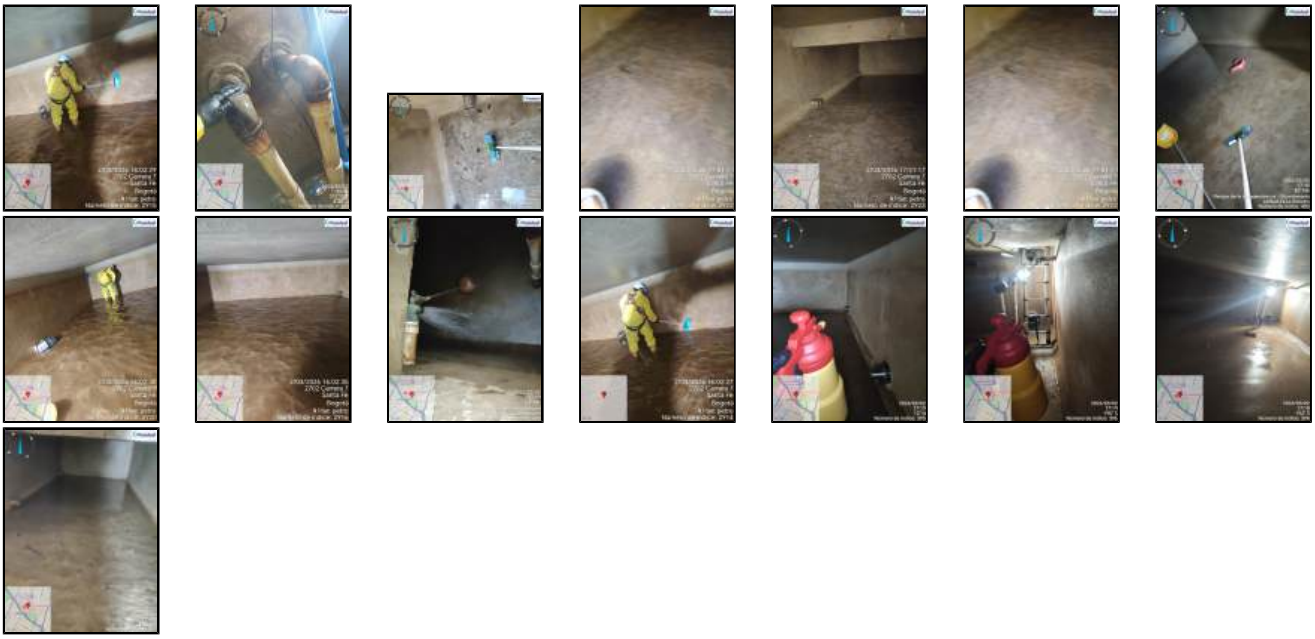
Contrato Nº: 1844-2025. **Caduca:** 06/07/2026

PRODUCTOS UTILIZADOS

Nombre comercial	Nº registro	Plazo seguridad	Método aplicación	Dosificación %	Consumo	Zonas	Lote / F. Caducidad
Lavado y desinfeccion de tanques							
HIPOCLORITO DE SODIO AL 5% (Hipoclorito de sodio)	NSOH04785-08CO	0	Aspersión manual	4 cc	45 cc		HS250587 04/09/2027

INCIDENCIAS:

Se realizó el servicio de lavado y desinfección de un (1) tanque de almacenamiento de agua potable con capacidad de 77.75 metros cúbicos, aplicando para ello el protocolo de servicio de lavado y desinfección de tanques de agua potable con productos microbicidas especiales para estas labores, producto que para este servicio fue Hipoclorito de Sodio al 5% se entregan en completo funcionamiento sus accesorios (tapas, flotadores y tubería). Se adjunta registro fotográfico que respalda la ejecución del servicio.



FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90848

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 02 / 03 / 2026



Recibí del Cliente
Nombre y C.C.: Juan David Rodríguez



Nombre y firma del Responsable Técnico
Juan Camilo Bello Hurtado
C.C.: 80918865



Nombre y firma del Técnico Aplicador
Sharon Michelle Ferreira Navarrete
C.C.: 1031155271



Nombre y firma del Técnico Aplicador
Oscar Alfonso Borbón Murillo
C.C.: 1023903668



Nombre y firma del Técnico Aplicador
Han Jarol Petro Cantero
C.C.: 15645564

FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90848

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 02 / 03 / 2026

Informe de seguimiento

DEFICIENCIAS DETECTADAS Y MEDIDAS A ADOPTAR:

CONDICIONES HIGIÉNICO-SANITARIAS Y AMBIENTALES ACTUALES

No se proponen medidas correctoras.

MEDIDAS SOBRE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y CONSTRUCTIVOS

No se proponen medidas correctoras.

EDUCAR Y DESARROLLAR COMPORTAMIENTOS Y HÁBITOS SALUDABLES DEL CLIENTE

No se proponen medidas correctoras.

MEDIDAS DE CONTROL DIRECTO SOBRE LA ESPECIE NOCIVA

☐ Vigilancia / Monitorización

ESPECIES DETECTADAS EN ESTA VISITA

IDENTIFICACIÓN DE LAS ESPECIES CAPTURADAS

Ubicación	Punto de control	Cantidad y especies detectadas

No se capturaron especies

IDENTIFICACIÓN DE LAS PLAGAS

Identificación de las especies detectadas: No se ha identificado ninguna especie

OBSERVACIONES :

1. El plazo de seguridad de los productos aplicados es el especificado. Por lo que se deberá esperar este periodo de tiempo antes de la ocupación del local tratado.
2. Después de transcurrido el plazo de seguridad y antes de la utilización de las instalaciones es recomendable la correcta ventilación de las mismas.
3. Será responsabilidad del cliente avisar a todo el personal de la instalación sobre estas medidas.
4. En caso de dispersión micronizada (desinsectación), la primera limpieza tiene que ser solo con agua; hasta pasado tres días no fregar las areas tratadas con detergentes, ni lejías, ni hacer uso de máquinas de vapor.
5. Con su firma el Cliente confirma haber sido informado, antes del servicio, de las medidas preventivas de antes, durante y después del tratamiento.

Para emergencias químicas y toxicológicas CISPROQUIM, en Bogotá: PBX. 288 6355 Ext. 130-166.

FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90870

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 24 / 03 / 2026

DATOS DEL CLIENTE Y SU SEDE

Razón Social : Instituto Distrital de las Artes – IDARTES
Sede: SALAMANCA
Dirección: Calle 63Dbis#28a-52
Municipio: 111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO
Departamento: Bogotá D.C
Tel.: 6013795750

PRESTA EL SERVICIO

Fumicol Bogotá
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
Concepto Sanitario nº SQ07C 005201

1 TRATAMIENTOS

Lavado y desinfeccion de tanques Servicio de lavado y desinfección **de dos (2) tanques contenedores de agua potable cada uno de ellos con capacidad de 6000L** usando productos microbicidas especiales para estas labores.
El dia que se programen los tanques, estos se deben encontrar desocupados para realizar la limpieza (nivel de llenado maximo de 30 cm).

MÉTODO DE CONTROL: Fisico-Químico

FECHA Y HORARIO

24/03/26 11:00 - 12:00

CONTRATO

Contrato Nº: 1844-2025. **Caduca:** 06/07/2026

PRODUCTOS UTILIZADOS

Nombre comercial	Nº registro	Plazo seguridad	Método aplicación	Dosificación %	Consumo	Zonas	Lote / F. Caducidad
Lavado y desinfeccion de tanques							
HIPOCLORITO DE SODIO AL 5% (Hipoclorito de sodio)	NSOH04785-08CO	0	Aspersión manual	4 cc	20 cc		HS250587 04/09/2027

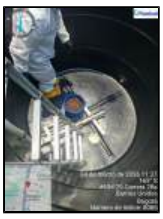
INCIDENCIAS:

Adicionalmente, se tomó una muestra de agua para el análisis de parámetros fisicoquímicos (pH y cloro), cuyos resultados se encuentran dentro de los rangos permitidos conforme a la normatividad vigente. Se adjunta registro fotográfico que respalda la correcta ejecución del servicio.



Se lleva a cabo el servicio de lavado y desinfección de dos (2) tanques de almacenamiento de agua potable, cada uno con capacidad de 6000 litros, aplicando para ello el protocolo de servicio de lavado y desinfección de tanques de agua potable con productos microbicidas especiales para estas labores, producto que para este servicio fue Hipoclorito de Sodio al 5% se entregan en completo funcionamiento sus accesorios (tapas, flotadores y tubería). Se adjunta registro fotográfico que respalda la ejecución del servicio.






FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90870

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 24 / 03 / 2026



Recibí del Cliente
Nombre y C.C.: Miramos lancheros



Nombre y firma del Responsable Técnico
Juan Camilo Bello Hurtado
C.C.: 80918865



Nombre y firma del Técnico Aplicador
Armando Jiménez Gutiérrez
C.C.: 3104225



Nombre y firma del Técnico Aplicador
Omar Hernan Quiroga Romero
C.C.: 91.301.894

FUMIGADORES DE COLOMBIA FUMICOL SAS
cra 17 42-03
111311 BOGOTA / TEUSAQUILLO · Bogotá D.C
www.fumicol.co
6012205213 3173721934
Concepto Sanitario: SQ07C 005201
Código: R-ES-07
Versión: 01
Fecha de actualización: 21-04-2020

Certificado de Servicio Nº 90870

Lavado y desinfección de tanques
Fecha de ejecución: 24 / 03 / 2026

Informe de seguimiento

DEFICIENCIAS DETECTADAS Y MEDIDAS A ADOPTAR:

CONDICIONES HIGIÉNICO-SANITARIAS Y AMBIENTALES ACTUALES

No se proponen medidas correctoras.

MEDIDAS SOBRE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y CONSTRUCTIVOS

No se proponen medidas correctoras.

EDUCAR Y DESARROLLAR COMPORTAMIENTOS Y HÁBITOS SALUDABLES DEL CLIENTE

No se proponen medidas correctoras.

MEDIDAS DE CONTROL DIRECTO SOBRE LA ESPECIE NOCIVA

☐ Vigilancia / Monitorización

ESPECIES DETECTADAS EN ESTA VISITA

IDENTIFICACIÓN DE LAS ESPECIES CAPTURADAS

Ubicación	Punto de control	Cantidad y especies detectadas

No se capturaron especies

IDENTIFICACIÓN DE LAS PLAGAS

Identificación de las especies detectadas: No se ha identificado ninguna especie

OBSERVACIONES :

1. El plazo de seguridad de los productos aplicados es el especificado. Por lo que se deberá esperar este periodo de tiempo antes de la ocupación del local tratado.
2. Después de transcurrido el plazo de seguridad y antes de la utilización de las instalaciones es recomendable la correcta ventilación de las mismas.
3. Será responsabilidad del cliente avisar a todo el personal de la instalación sobre estas medidas.
4. En caso de dispersión micronizada (desinsectación), la primera limpieza tiene que ser solo con agua; hasta pasado tres días no fregar las areas tratadas con detergentes, ni lejías, ni hacer uso de máquinas de vapor.
5. Con su firma el Cliente confirma haber sido informado, antes del servicio, de las medidas preventivas de antes, durante y después del tratamiento.

Para emergencias químicas y toxicológicas CISPROQUIM, en Bogotá: PBX. 288 6355 Ext. 130-166.

ANEXO 9

ESPECIFICAIONES TÉCNICAS PARA ACTA PARCIAL DE OBRA No. 3

TEATRO JORGE ELIECER GAITAN

ITEM 239 Pintura vinilo tipo 1 Techo (2 manos, incluye trabajo en alturas).

DESCRIPCIÓN:
La actividad consiste en la aplicación de pintura vinílica tipo 1 sobre superficies de techo previamente preparadas, en dos manos, garantizando cubrimiento uniforme y acabado homogéneo. Incluye la ejecución de trabajos en altura con las medidas de seguridad correspondientes, así como la limpieza del área intervenida.

- Consultar planos arquitectónicos y verificar localización de las áreas a pintar.
- Señalización y delimitación del área de trabajo.
- Limpieza y preparación de la superficie (retiro de polvo, grasa o partículas sueltas).
- Aplicación de primera mano de pintura vinílica diluida según especificaciones del fabricante.
- Tiempo de secado mínimo de 4 horas antes de la segunda mano.
- Aplicación de segunda mano sin dilución, en sentido cruzado para garantizar cubrimiento.
- Control de espesores y verificación de uniformidad del acabado.
- Limpieza final del área y disposición de residuos.

MATERIALES

- Pintura vinilo tipo 1, color según proyecto.
- Diluyente: agua limpia (cuando se requiera).
- Sellador vinílico (si la superficie presenta alta porosidad).

EQUIPO

- Rodillos de felpa corta, brochas, extensiones y bandejas.
- Elementos de seguridad para trabajo en alturas: arnés certificado, líneas de vida, cascos, guantes, gafas, botas.
- Andamios, escaleras o plataformas según necesidad.

MEDIDA Y FORMA DE PAGO

Unidad de medida: metro cuadrado (m²) de superficie terminada.

El precio unitario incluye: mano de obra, preparación de superficie, suministro de pintura, aplicación de dos manos, equipos, herramientas, elementos de protección personal y medidas de seguridad para trabajo en alturas, así como la limpieza del área intervenida.

NP-32 Mejoramiento de bordillo para cajas de inspección en mampostería, con acabado en pañete

DESCRICPIÓN:

La actividad consiste en el mejoramiento de bordillos perimetrales de cajas de inspección en mampostería, mediante reconstrucción, nivelación y aplicación de acabado en pañete, garantizando estabilidad, alineación y estética del elemento. Incluye preparación del área, suministro de materiales, ejecución del pañete y limpieza final.

PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN

- Consultar planos arquitectónicos y verificar localización de las cajas de inspección.
- Señalización y delimitación del área de trabajo.
- Demolición parcial o retiro de material deteriorado en el bordillo existente.
- Reconstrucción del bordillo en mampostería con ladrillo o bloque según especificaciones.
- Aplicación de mortero de pañete (mezcla cemento-arena en proporción 1:4) para acabado uniforme.
- Curado del pañete durante mínimo 3 días.
- Limpieza del área intervenida y disposición de residuos.

MATERIALES

- Ladrillo de arcilla
- Mortero de pañete (cemento + arena lavada + agua).
- Agua limpia para mezclas y curado

EQUIPO

- Herramientas manuales: palustre, nivel, plomada, cincel, martillo.
- Recipientes para mezcla y transporte de materiales.
- Elementos de protección personal: guantes, gafas, botas, casco.

MEDIDA Y FORMA DE PAGO

Unidad de medida: metro lineal (ml) de bordillo mejorado y terminado.

El precio unitario incluye: mano de obra, suministro de materiales, herramientas, equipos, aplicación de pañete, curado, limpieza y disposición de residuos.

PLANETARIO DE BOGOTÁ

NP-37 Pulida y brillado de piso en mármol

DESCRIPCIÓN:
La actividad consiste en la pulida y brillado de pisos en mármol mediante el uso de equipos mecánicos y productos especializados, con el fin de recuperar el acabado original, eliminar rayones superficiales y otorgar brillo uniforme. Incluye limpieza inicial, aplicación de abrasivos, cristalización o sellado, y limpieza final del área intervenida.

PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN

- Consultar planos arquitectónicos y verificar áreas de intervención.
- Señalización y delimitación del área de trabajo.
- Limpieza inicial del piso para retirar polvo y residuos.
- Pulida mecánica con discos abrasivos de grano progresivo (grueso a fino).
- Aplicación de productos cristalizadores o selladores específicos para mármol.
- Brillado final con disco de lana de acero o pads de alta densidad.
- Limpieza del área y disposición de residuos generados.

EQUIPO

- Pulidora eléctrica con discos abrasivos.
- Pads de lana de acero o alta densidad.
- Recipientes y paños para aplicación de productos.
- Elementos de protección personal: guantes, gafas, botas, casco, tapabocas.

MEDIDA Y FORMA DE PAGO

Unidad de medida: metro cuadrado (m²) de piso pulido y brillado.

El precio unitario incluye: mano de obra, suministro de materiales, equipos, herramientas, elementos de protección personal, limpieza y disposición de residuos.

NP-41 Suministro e instalación de listones nuevos de madera Zapán para bancas en terraza

DESCRIPCIÓN:
La actividad consiste en el suministro e instalación de listones nuevos de madera Zapán para bancas ubicadas en terraza, incluyendo corte, ajuste, fijación y acabado superficial. Se contempla la limpieza del área, disposición de residuos y cumplimiento de especificaciones de diseño y resistencia.

PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN

- Consultar planos arquitectónicos y verificar dimensiones y ubicación de las bancas.
- Señalización y delimitación del área de trabajo.
- Corte de listones de madera Zapán según medidas requeridas.
- Colocación y fijación de los listones sobre la estructura de soporte existente, mediante tornillería galvanizada o acero inoxidable.
- Lijado y aplicación de sellador/protector para madera (barniz) para garantizar durabilidad frente a intemperie.
- Limpieza final del área y disposición de residuos generados.

MATERIALES

- Listones de madera Zapán, secos y tratados contra humedad e insectos.
- Tornillería galvanizada o acero inoxidable.
- Sellador o protector para madera (barniz, según especificación).

EQUIPO

- Herramientas manuales: serrucho, taladro, destornillador, lijadora.
- Recipientes y brochas para aplicación de sellador.
- Elementos de protección personal: guantes, gafas, botas, casco.

MEDIDA Y FORMA DE PAGO

Unidad de medida: metro lineal (ml) de listón instalado y terminado.

El precio unitario incluye: suministro de madera Zapán, corte, instalación, fijación, acabado superficial, herramientas, equipos, elementos de protección personal, limpieza y disposición de residuos.

GALERIA SANTA FÉ

NP- Limp. Estruct. Metalica y pintura esmalte+ antic**

DESCRIPCIÓN:

La actividad consiste en la limpieza mecánica y manual de portones metálicos fabricados en lámina de acero, seguida de la aplicación de una mano de pintura anticorrosiva y dos manos de esmalte sintético, garantizando protección contra la oxidación y un acabado uniforme. Incluye preparación de superficie, suministro de materiales, equipos, herramientas y disposición de residuos.

PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN

- Consultar planos arquitectónicos y verificar localización y dimensiones de los portones.
- Señalización y delimitación del área de trabajo.
- Limpieza de la superficie metálica mediante cepillado, lijado o desbaste para eliminar óxido, grasa y pintura deteriorada.
- Aplicación de una mano de pintura anticorrosiva (primer base).
- Tiempo de secado según ficha técnica del fabricante.
- Aplicación de dos manos de esmalte sintético, con intervalos de secado adecuados.
- Verificación de uniformidad, adherencia y ausencia de escurridos.
- Limpieza final del área y disposición de residuos.

MATERIALES

- Pintura anticorrosiva (primer base).
- Esmalte sintético de acabado, color según especificaciones del proyecto.
- Diluyente recomendado por el fabricante.

EQUIPO

- Herramientas manuales: cepillos de alambre, lijas, espátulas.
- Pistola de aspersión y compresor, rodillos/brochas para aplicación de pintura.
- Recipientes para mezcla y dilución.
- Elementos de protección personal: guantes, gafas, botas, casco, tapabocas.

MEDIDA Y FORMA DE PAGO

Unidad de medida: metro cuadrado (m²) de portón metálico limpiado y pintado.

El precio unitario incluye: mano de obra, preparación de superficie, suministro de pintura anticorrosiva y esmalte, aplicación de manos especificadas, equipos, herramientas, elementos de protección personal, limpieza y disposición de residuos.

NP- impermeabilizado con Xypex **

DESCRIPCIÓN:

La actividad consiste en la impermeabilización de placas aéreas de concreto mediante la aplicación de productos cristalizantes de la marca Xypex, que penetran en la matriz del concreto formando cristales insolubles que bloquean los poros y capilares. El procedimiento garantiza protección contra filtraciones de agua, humedad y agentes agresivos, prolongando la vida útil de la estructura.

PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN

- Consultar planos arquitectónicos y verificar localización de las placas aéreas a intervenir.
- Señalización y delimitación del área de trabajo.
- Limpieza de la superficie de concreto para eliminar polvo, grasa, lechada suelta o contaminantes.
- Humectación previa del concreto para asegurar la correcta reacción del producto.
- Preparación de la mezcla de Xypex según ficha técnica del fabricante (generalmente con agua limpia).
- Aplicación de la primera mano con brocha o aspersión, asegurando cubrimiento uniforme.
- Tiempo de espera según especificaciones técnicas (aprox. 2–4 horas).
- Aplicación de la segunda mano en sentido cruzado respecto a la primera.
- Curado húmedo de la superficie durante mínimo 48 horas.

- Limpieza final del área y disposición de residuos.

MATERIALES

- Producto impermeabilizante Xypex Concentrate (o equivalente según especificación).
- Agua limpia para preparación y curado.

EQUIPO

- Herramientas manuales: brochas, rodillos, recipientes para mezcla.
- Equipo de aspersión (si se requiere).
- Elementos de protección personal: guantes, gafas, botas, casco, tapabocas.

MEDIDA Y FORMA DE PAGO

Unidad de medida: metro cuadrado (m²) de superficie impermeabilizada.

El precio unitario incluye: mano de obra, preparación de superficie, suministro de producto Xypex, aplicación de dos manos, curado, equipos, herramientas, elementos de protección personal, limpieza y disposición de residuos.

CASONA DE LA DANZA

NP-59 RECUPERACION DE PISO DE MADERA. INCLUYE LIJADO Y BARNIZADO Y SELLADO

DESCRIPCIÓN:

La actividad consiste en la recuperación de pisos de madera mediante lijado mecánico o manual, seguido de la aplicación de barniz protector y sellador, con el fin de restaurar el acabado, proteger la superficie contra humedad y desgaste, y garantizar una apariencia uniforme. Incluye limpieza inicial, preparación de superficie, aplicación de productos y disposición de residuos.

PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN

- Consultar planos arquitectónicos y verificar áreas de intervención.
- Señalización y delimitación del área de trabajo.
- Limpieza inicial para retirar polvo, grasa o residuos.
- Lijado progresivo de la superficie con abrasivos de diferentes granulometrías (grueso a fino).
- Retiro de polvo generado mediante aspirado o paños húmedos.
- Aplicación de sellador para madera, asegurando penetración uniforme.
- Tiempo de secado según ficha técnica del fabricante.
- Aplicación de barniz protector en dos manos, con intervalos de secado adecuados.

MATERIALES

- Abrasivos (lijas de diferentes granulometrías).
- Sellador para madera.
- Barniz protector (poliuretano, acrílico o sintético, según especificación).
- Agua limpia y paños para limpieza.
- Brillado final mediante pulido suave o aplicación de capa de acabado según especificación.
- Limpieza del área y disposición de residuos.

EQUIPO

- Lijadora eléctrica o manual.
- Brochas, rodillos o pistola de aspersión para aplicación de barniz y sellador.
- Aspiradora o paños húmedos para limpieza de polvo.
- Elementos de protección personal: guantes, gafas, botas, casco, tapabocas.

MEDIDA Y FORMA DE PAGO

Unidad de medida: metro cuadrado (m²) de piso recuperado y terminado.

El precio unitario incluye: mano de obra, preparación de superficie, lijado, suministro y aplicación de sellador y barniz, equipos, herramientas, elementos de protección personal, limpieza y disposición de residuos.

NP-67 Limpieza de canal metálica

DESCRIPCIÓN:

La actividad consiste en la limpieza manual de canales metálicas instaladas en cubiertas o estructuras, retirando polvo, óxido, residuos sólidos y elementos que obstruyan el flujo de agua. Incluye la ejecución de trabajos en altura con las medidas de seguridad correspondientes, así como la disposición de residuos y limpieza final del área intervenida.

PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN

- Consultar planos arquitectónicos y verificar localización de las canales metálicas.
- Señalización y delimitación del área de trabajo.
- Instalación de sistemas de protección contra caídas (líneas de vida, arnés, barandas).
- Retiro manual de residuos sólidos acumulados (hojas, tierra, basura).
- Limpieza mecánica con cepillos de alambre o herramientas adecuadas para remover óxido superficial.
- Lavado con agua limpia y detergente neutro si se requiere.
- Inspección visual para verificar estado de la canal y reportar daños.
- Disposición de residuos en sitio autorizado.
- Limpieza final del área intervenida.

MATERIALES

- Agua limpia.
- Detergente neutro (si aplica).
- Bolsas o recipientes para disposición de residuos.

EQUIPO

- Herramientas manuales: cepillos de alambre, espátulas, palas pequeñas.
- Recipientes y carretillas para acopio de residuos.
- Elementos de protección personal: arnés certificado, líneas de vida, casco, guantes, gafas, botas, tapabocas.
- Escaleras, andamios o plataformas según necesidad.

MEDIDA Y FORMA DE PAGO

Unidad de medida: metro lineal (ml) de canal metálica limpiada.

El precio unitario incluye: mano de obra, preparación del área, suministro de materiales de limpieza, equipos, herramientas, elementos de protección personal, medidas de seguridad para trabajo en alturas, limpieza y disposición de residuos.

TEATRO AL PARQUE

NP- Suministro e instalación marco y contramarco de protección de cubierta ancladas perimetralmente inc. Polisombra

DESCRIPCIÓN:

La actividad consiste en el suministro e instalación de pernos anclados a la estructura cubiertas, de manera perimetral, sobre los cuales se fija polisombra mediante guayas de acero y conectores especializados. El sistema garantiza seguridad, control de radiación solar y protección de áreas interiores. Incluye preparación del área, montaje de estructura, tensado de guayas y fijación de polisombra.

PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN

- Consultar planos arquitectónicos y verificar dimensiones y ubicación de la cubierta a proteger.
- Señalización y delimitación del área de trabajo.
- Corte y armado de marcos y contramarcos metálicos según medidas de diseño.
- Instalación y anclaje perimetral de la estructura metálica a la cubierta.
- Colocación de guayas de acero galvanizado, tensadas con conectores y accesorios de fijación.
- Extensión y fijación de polisombra sobre el marco, asegurando tensión uniforme.
- Verificación de estabilidad, alineación y resistencia del sistema.
- Limpieza final del área y disposición de residuos.

MATERIALES

- Perfiles metálicos para marco y contramarco (acero al carbono o galvanizado).

- Guayas de acero galvanizado.
- Conectores, tensores y accesorios de fijación.
- Polisombra de densidad especificada (50–80%).
- Elementos de anclaje (pernos, platinas, tornillería).

EQUIPO

- Herramientas manuales: taladro, llaves, cortadora, esmeril.
- Tensores y equipos de fijación para guayas.
- Escaleras, andamios o plataformas según necesidad.
- Elementos de protección personal: guantes, gafas, botas, casco, arnés y líneas de vida.

MEDIDA Y FORMA DE PAGO

Unidad de medida: metro cuadrado (m²) de cubierta protegida con polisombra instalada.

El precio unitario incluye: suministro de materiales, corte, armado, colocación y tensado de guayas de acero, fijación de polisombra, equipos, herramientas, elementos de protección personal, limpieza y disposición de residuos.

Elaboró:

CARLOS CORZO CORREDOR
Director de obra

ANEXO 10

CRONOGRAMA DE OBRA CON ADICIONAL EN VALOR No. 1

DESCRIPCIÓN	Semana 27 29/12/25 04/01/26	Semana 28 05/01/26 11/01/26	Semana 29 12/01/26 18/01/26	Semana 30 19/01/26 25/01/26	Semana 31 26/01/26 01/02/26	Semana 32 02/02/26 08/02/26	Semana 33 09/02/26 15/02/26	Semana 34 16/02/26 22/02/26	Semana 35 23/02/26 01/03/26	Semana 36 02/03/26 08/03/26	Semana 37 09/03/26 15/03/26	Semana 38 16/03/26 22/03/26	Semana 39 23/03/26 29/03/26	Semana 40 30/03/26 05/04/26	Semana 41 06/04/26 12/04/26	Semana 42 13/04/26 19/04/26	Semana 43 20/04/26 26/04/26	Semana 44 27/04/26 03/05/26	Semana 45 04/05/26 10/05/26	Semana 46 11/05/26 17/05/26	Semana 47 18/05/26 24/05/26	Semana 48 25/05/26 31/05/26	Semana 49 01/06/26 07/06/26	TOTAL
TEATRO JORGE ELIECER GAITAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDE: TEATRO JORGE ELIECER GAITAN - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 12 M3 Material:CONCRETO Ubicación:SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	415.245
SEDE: TEATRO JORGE ELIECER GAITAN - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 12 M3 Material:CONCRETO Ubicación:SUBTERRÁNEO Tipo: Almacena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	415.245	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	415.245
Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.289.045	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.289.045
PRELIMINARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Localizacion y replanteo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.520.128
OBRAS CIVILES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Afinado de PISO Mortero1:5 E=0,05M	-	-	-	-	-	-	-	1.725.407	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.725.407
Tratamiento de fisuras, dilataciones y juntas en piedra muñeca natural para mitigación de goteras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RETIRO SOBRANTES DE TIERRA (Cargue con Vale)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ACABADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pintura vinilo tipo 1 cieloraso (3 manos, incluye trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	-	-	-	3.246.062	2.164.041	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.410.103
Pintura vinilo Tipo1(3 manos sobre estuco)	-	-	-	-	-	-	-	793.166	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	793.166
CIELO RASO DRYWALL PLACAYESO 1/2" h=3,80 - Suministro e Instalación	592.963	1.482.408	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.979.830
Pintura vinilo tipo 1 Techo (2 manos, incluye trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	-	3.459.303	3.459.303	3.459.303	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.377.909
Demolicion muros 0.30m **	-	-	-	-	-	-	-	103.540	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103.540
Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos (incluye trabajo en alturas)	2.844.957	7.112.393	7.112.393	7.112.393	7.112.393	7.112.393	7.112.393	7.112.393	7.112.393	7.112.393	1.971.715	2.844.957	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	172.669.154
ASEO GENERAL	500.657	1.251.642	1.251.642	1.251.642	1.251.642	250.328	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.529.547
IMPERMEABILIZACIONES Y FACHADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO A	1.755.688	4.389.219	4.389.219	4.389.219	4.389.219	4.389.219	4.389.219	4.389.219	4.389.219	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92.173.604
ANTIHUMEDAD FACHADA	2.834.268	7.085.669	7.085.669	7.085.669	7.085.669	7.085.669	7.085.669	7.085.669	7.085.669	7.085.669	7.085.669	4.251.401	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	212.570.066
Muro vitroblock o vidrioblock (m2) SUMINISTRO E INSTALACION DE VITROBLOCK EN FACHADA Suministro e Instalación de superficie en vitroblock incoloro para fachada, con juntas perimetrales y juntas entre piezas realizadas con mezcla de cemento blanco y arena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mantenimiento CORRECTIVO, de marquesina (INCLUYE ajuste y/o reposición de acrílicos, PINTURA, PULIDA Y LACADO, según especificación técnica)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.068.153
Demolición Acabado de Piso	-	-	-	-	-	-	-	2.470.244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.470.244
Tratamiento de fisuras y dilataciones para mitigación de goteras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Subcontrato de aplicación de pintura de esmalte poliuretano bicomponente de alta durabilidad en los techos exteriores de contenedores, garantizando resistencia a la intemperie y rayos UV. Incluye imprimación epóxica anticorrosiva y dos capas de esmalte po	-	-	-	-	-	-	-	456.189	456.189	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	912.377
CARPINTERIA METALICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mantenimiento CORRECTIVO, de puerta METALICA de acceso principal (INCLUYE PINTURA, PULIDA Y LACADO)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construcción (FABRICACIÓN EN SITIO) de puerta acceso subestacion (ESPECIFICAR DIMENSIONES)	63.500	158.750	158.750	127.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.857.491
ITEMS NO PREVISTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desmonte de estructura de drywall y cielo raso en drywall	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.512.805
Desmonte de luminarias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.425.209
Desmonte manto placa cubierta (sin cargue y retiro)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.450.089
Instalacion de luminarias	64.297	160.743	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.925.516
Sondeo de sifones de piso	-	-	-	-	-	-	-	780.565	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	780.565
Impermeabilizacion de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e instalación	5.472.515	13.681.288	13.681.288	13.681.288	13.681.288	13.681.288	2.736.258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	246.263.191
Trasiego m3 (2 Ayudantes) ** < 50.00 Ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	489.067
Desmonte de piso en vinilo	28.699	71.746	71.746	71.746	71.746	756.964	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.904.906
Desmonte de vidrio block transparente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CERAMICA PISO TRAFICO 5, CALIDAD PRIMERA (PRECIO ICCU Soacha 14.41)	449.292	1.123.231	1.123.231	1.123.231	1.123.231	1.123.231	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.739.387
CIELO RASO SUPERBOAR D3/8" - Suministro e Instalación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suministro e instalación de Cenefa de Ancho 16 cms en madera guáimaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mejoramiento de madera (pasamanos) , incluye lijado, pintura y sellado	-	-	-	-	-	-	-	1.897.303	4.743.257	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.640.560
Lavado de fachada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Limpieza y pulida de corniza de bronce H=1,20M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Limpieza y pulida de letrero de fachada en bronce (33 letras)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PELADO, LIJADO, PINTADO SUPERFICIES EN MADERA NATURAL, SUMINISTRO E INSTALACION	-	-	-	3.128.268	3.910.335	3.910.335	3.910.335	3.910.335	3.910.335	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.679.942
Protección de mobiliario para instalación de pinturas	1.021.888	2.554.720	2.554.720	2.554.720	2.554.720	2.554.720	2.554.720	2.554.720	2.043.776	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.452.128
RECUPERACION DE PISO DE MADERA. INCLUYE LIJADO Y BARNIZADO Y SELLADO	-	-	-	-	19.313.336	19.313.336	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38.626.671
Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos Lineal (incluye trabajo en alturas)	462.333	1.155.832	1.155.832	1.155.832	1.155.832	1.155.832	1.155.832	462.333	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.272.473
Curado fisuras con Sikaflex	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.231.235
Suministro e instalación de línea de vida horizontal fija en acero inoxidable certificada, inc. Sistema de anclaje tipo D fabricado en acero inoxidable SAE316L. Sistema de tensión mediante accesorio tipo quijada de 14" de apertura, Cable de acero inoxidab	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.287.574
Limpieza, pulido y brillado de corniza en bronce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.894.904
Limpieza, pulido y brillado de lineales en bronce fachada hasta 60 cms	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.921.186
Pintura esmalte para platinas de culatas (inc. trabajo en alturas)	795.805	1.989.512	1.989.512	1.989.512	1.989.512	1.989.512	1.989.512	1.989.512	1.989.512	1.989.512	1.989.512	1.989.512	397.902	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.769.256
Demolición de pañetes (inc. Trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.482.073
Pañete impermeabilizado 1:3 (incluye trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.982.948
Pintura sobre estuco tipo 1, 3 manos (incluye trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	2.560.640	12.803.198	12.803.198	7.681.919	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.848.955
Pintura sobre estuco tipo 1, lineal (0,30- 0,60 m) 3 manos (incluye trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	167.296	836.481	836.481	501.888	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.342.146
Pintura en esmalte (incluye trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	1.636.940	8.184.698	8.184.698	4.910.819	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.917.153
Pintura en esmalte lineal (10 cm), areas internas Teatro Jorge Eliecer Gaitán	-	-	-	-	-	887.240	4.436.201	4.436.201	2.661.721	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.421.364
Desmonte y reinstalación de listones en muros del auditorio del Teatro Jorge Eliecer Gaitán	-	-	-	-	-	404.328	2.021.639	2.021.639	1.212.983	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.660.589
Piso en vinilo trafico pesado	-	-	-	-	-	-	-	7.790.085	18.176.865	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.966.950
Pintura marcos de puertas en maderas	-	-	-	-	-	568.739	2.843.693	1.706.216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.118.648
Suministro e instalación de cauchos para puertas de madera	-	-	-	-	-	107.373	536.866	322.120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	966.359
Tapas de inspección cielo raso 30x30	-	-	-	-	-	683.029	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	683.029
Disposición final en celda de seguridad de Residuos peligrosos RESPEL	-	-	-	-	-	163.222	816.112	816.112	816.112	652.890	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.264.449
Desmonte de guardaescobas en vinilo	-	-	-	-	-	-	-	262.619	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	262.619
Suministro e Instalación de guardaescobas en ceramica.	-	-	-	-	-	-	-	620.899	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	620.899
Remates bocel wing aluminio	-	-	-	-	-	-	-	393.992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	393.992
Disposición final Residuos de construcción y demolición RCD	-	-	-	-	-	537.995	2.689.974	2.689.974	2.689.974	2.151.979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.759.896
Suministro e instalacion de escalera tipo gato de 4m de longitud, parales en tuberia agua negra de 1 1/2" calibre 16, peldaños en tuberia de 1", elementos de fijacion en parte superior y laterales, diseñada en 2 tramos >	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.374.740	3.374.740	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.749.480
ENTREGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PLANETARIO DE BOGOTÁ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDE: PLANETARIO DE BOGOTÁ - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 77,75 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.323.537
SEDE: PLANETARIO DE BOGOTÁ - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 77,75 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.323.537	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.323.537
Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70.337.165	56.269.732	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	126.606.897
PRELIMINARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Localizacion y replanteo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	942.628
DEMOLICIONPLACA DE CONTRAPISO H=0.10M+Trasiego+Retiro	-	-	-	-	-	1.044.528	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.044.528
Desmonte y retiro adoquin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Demolicion anden concreto e=0.10 incluye cargue y retiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RETIRO SOBRANTES DE TIERRA (Cargue con Vale)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OBRAS CIVILES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Adoquin arcilla español e= 6 cm sobre arena - Suministro e Instalación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cinta ajuste en concreto de 3.000 psi (a=20, e=0.15) sin refuerzo	-	-	-	-	-	237.231	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	237.231
Anden en concreto reforz e=.10 3000psi sin estr**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ACABADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corte, demolic. Granito+ Granito ,marmol nuevo pulido	-	-	-	-	-	794.946	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	794.946
MURO FIBROCEMENTO 8MM DOBLE CARA B9 Pañete estructural liso sobreMuro 1:3e=0.03imperme	-	-	-	412.324	412.324	412.324	412.324	412.324	412.324	412.324	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.886.265
VIDRIOS Y CARPINTERIA METALICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

CRONOGRAMA DE OBRA CON ADICIONAL EN VALOR No. 1

DESCRIPCIÓN	Semana 27 29/12/25 04/01/26	Semana 28 05/01/26 11/01/26	Semana 29 12/01/26 18/01/26	Semana 30 19/01/26 25/01/26	Semana 31 26/01/26 01/02/26	Semana 32 02/02/26 08/02/26	Semana 33 09/02/26 15/02/26	Semana 34 16/02/26 22/02/26	Semana 35 23/02/26 01/03/26	Semana 36 02/03/26 08/03/26	Semana 37 09/03/26 15/03/26	Semana 38 16/03/26 22/03/26	Semana 39 23/03/26 29/03/26	Semana 40 30/03/26 05/04/26	Semana 41 06/04/26 12/04/26	Semana 42 13/04/26 19/04/26	Semana 43 20/04/26 26/04/26	Semana 44 27/04/26 03/05/26	Semana 45 04/05/26 10/05/26	Semana 46 11/05/26 17/05/26	Semana 47 18/05/26 24/05/26	Semana 48 25/05/26 31/05/26	Semana 49 01/06/26 07/06/26	TOTAL
Suministro e instalación de pasamanos doble tubular Inox Ø2" H= 0.90 - 0.70 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
suministro e instalación de estructura de exhibición para la pieza museográfica (proyector óptico mecánico) Incluye traslado y posicionamiento de la pieza	-	-	-	2.152.007	2.152.007	2.152.007	2.152.007	2.152.007	2.152.007	2.152.007	2.152.007	2.152.007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.368.063
IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO D	1.253.027	3.132.568	3.132.568	3.132.568	3.132.568	3.132.568	3.132.568	3.132.568	1.879.541	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62.651.367
SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
mantenimiento y limpieza de ventanería (primer piso)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.165.418
Tratamiento de fisuras y dilataciones para mitigación de goteras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSTALACIONE ELECTRICAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALIDA ILUMINACIÓN+TUBO EMT+CableHFFR+CAJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.452.828
Luminaria LED sobreponerOdescolgar 28 W 2265 lm	244.700	611.751	611.751	611.751	611.751	611.751	122.350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.788.014
ITEMS NO PREVISTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desmonte manto placa cubierta (sin cargue y retiro)<Tarea nueva>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.233.290
Sondeo de sifones de piso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	300.217
Impermeabilizacion de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e instalación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112.058.269
Mortero modific polimero reparac espesor 3mm	-	-	-	-	-	3.261.437	6.522.873	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.784.310
Desmonte de muro en drywall	-	-	-	246.080	246.080	246.080	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	738.241
Mejoramiento de bordillo para cajas de inspeccion en mamposteria, con acabado en pañete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	334.661
Bordillo en Ladrillo para escalera de ingreso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pelado y reemboquillado de piso en baño	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mantenimiento de tuberia de gas para acometida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.205.073
Mantenimiento, sellada y pulida de mesones de baños	33.206	83.015	83.015	83.015	83.015	83.015	33.206	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.328.245
Pulida y brillado de piso en marmol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.422.614
Suministro e instalacion Puerta Melamina 100 X 235 cm Interdoors para deposito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	793.835	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	793.835
REPULIDA DE BANCAS EN MADERA NATURAL. APLICACIÓN 3 CAPAS DE PRODUCTO ESPECIAL PARA INTEMPERIE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.697.285
Suministro e instalacion de listones nuevos de madera Sapan para bancas en terraza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.420.763
Suministro e instalación de mueble en RH bajo lavamanos	-	-	-	-	-	-	-	-	5.150.321	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.150.321
Suministro e instalación de rejilla circular microperforada cal 1/8", de 0,40x0,80, acabado esmalte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	834.288	2.085.719	2.085.719	1.251.431	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.257.157
Suministro e instalacion de 1 tapa de alfajor para tanque de .50x .50 cal 1/8"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	590.861
Suministro e instalación de Plataforma pasarela perimetral en domo, con pie de amigo en platina 3/8"x3" y lamina alfajor calibre 4mm, (incluye barandas en tubo redondo)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.497.310	32.495.516	32.495.516	25.996.413	-	-	-	-	-	-	-	110.484.756
Resane filtración tuberia agua sobre muro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	479.323	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	479.323
KIT de instalación Desagüe + sifon flexible para lavamanos	-	-	-	-	-	-	-	-	1.556.448	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.556.448
Mantenimiento en desagües de baños y griferias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conexión de sanitario	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desmonte y reinstalacion de lavamanos a altura requerida por norma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93.724
Limpieza y pulida de letrero metálico de fachada (18 letras)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Curado fisuras con Sikaflex	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.441.421
Pulida, liimpieza y alistamiento superfie metalica para aplicacion de impermeabilizacion con poliurea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arreglo de piso con mortero de reparación sikatop 122 espesor max. 2.5 cms con puente de aherencia sikalatex o similar	-	-	-	-	-	3.049.076	6.098.151	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.147.227
Reconstrucción de medias cañas con puente de adherencia sikalatex o similar	-	-	-	-	-	3.597.866	7.195.732	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.793.598
Disposición final en celda de seguridad de Residuos peligrosos RESPEL	-	-	-	-	-	134.009	670.043	670.043	536.034	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.010.129
Disposición final Residuos de construcción y demolición RCD	-	-	-	-	-	138.034	690.172	690.172	552.138	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.070.516
Guardaescobas en granito	-	-	-	-	-	-	-	-	745.615	1.491.229	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.236.844
Cristalizado y Pulida de piso en granito	-	-	-	-	-	-	-	-	1.311.923	5.247.691	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.559.614
Ajuste de listones en bancas de madera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.795.720	931.907	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.727.626
Suministro e instalacion de punto de anclaje especial certificado marca longdyes en acero inoxidable para trabajos de suspension con linea de vida retractil	-	-	-	-	-	-	-	3.526.847	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.526.847
Suministro e instalación de lineas de vida autoretractiles de 6m de longitud para labores en cupula superior de planetario	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.703.069	19.406.139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.109.208
ENTREGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASA FERNÁNDEZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDE: CASA FERNANDEZ - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 12 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	447.140
SEDE: CASA FERNÁNDEZ - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 12 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua	-	-	-	-	447.140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	447.140
Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.671.705	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.671.705
PRELIMINARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOCALIZACION Y REPLANTEO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.114.959	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.114.959
RETIRO SOBRANTES DE TIERRA (Cargue con Vale)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PISOS Y ENCHAPES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
REPOSICION PARCIAL DE ENCHAPE TABLON DE GRES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RESANES Y PINTURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Koraza sobre pañete (3 MANOS) **	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.965.421	5.965.421	5.965.421	-	-	-	-	-	-	17.896.263
REPARACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE MUROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	926.439	185.288	-	-	-	-	-	-	-	1.111.727
Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos (incluye trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.279.526	2.279.526	-	-	-	-	-	-	4.559.051
Suministro e instalacion de pintura en vinilo blanco en cielo raso a 2 manos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	611.351	3.076.753	1.230.701	-	-	-	-	4.922.805
INSTALACIONE ELECTRICAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALIDA ILUMINACIÓN+TUBO EMT+CableHFFR+CAJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.452.828	968.552	-	-	-	-	-	-	-	2.421.380
Luminaria LED sobreponerOdescolgar 28 W 2265 lm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.957.603	1.305.068	-	-	-	-	-	-	3.262.671
Luminaria LED sobreponerOdescolgar 20 W 1656 lm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.168.617	-	-	-	-	-	-	2.168.617
ITEMS NO PREVISTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desmonte de luminarias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	538.935	-	-	-	-	-	-	-	-	538.935
Suministro e instalación de marquesina en vidrio laminado 3+3 con estructura en aluminio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	607.776	2.431.105	-	-	-	-	-	3.038.881
RECUPERACION DE PASOS DE MADERA EN ESCALERA METALICA EXTERIOR EN PATIO(PELAR, LIJAR, PINTAR). INCLUYE CINTA ANTIDESLIZANTE Y PINTURA DE PASAMANOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	116.733	583.667	583.667	583.667	466.934	-	-	2.334.668
DESMONTE DE DRYWALL POR HUMEDAD EN CIELO RASO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250.910	-	-	-	-	-	-	-	-	250.910
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINAS DE DRYWALL PLACAYESO 1/2"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	162.153	810.767	-	-	-	-	-	-	-	972.920
RESTAURACIÓN PAPEL TAPIZ MURO INTERO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RECUPERACION VANO EN ADOBE Y/O TAPIA PISADA, (PATIO PRIMER PISO)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.012.682	3.012.682	-	-	-	-	-	-	6.025.364
SUMINISTRO E INSTALACION DE DILATACION ENTRE CORNIZA Y CIELO RASO PARA OFICINAS DE 2 PISO (INC CORTE Y REPARACIÓN DE DRYWALL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
REPARACIÓN DE MURO EXTERIOR POR HUMEDAD CON PINTURA PARAGUAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.668.441	1.334.220	-	-	-	-	-	-	4.002.661
RECUPERACIÓN DE PISO DE MADERA. INCLUYE LIJADO Y BARNIZADO Y SELLADO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	208.796	1.043.979	626.388	-	-	-	-	1.879.163
RECUPERACIÓN DE BARANDAS (PASAMANOS Y VERTICALES EN MADERA, LIJADO PINTADO Y SELLADO)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	650.768	3.253.840	2.603.072	-	-	6.507.679
CAMBIO DE BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS EN PVC POR BAJANTE EN LAMINA Y PINTURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	138.081	-	-	-	-	-	138.081
LIMPIEZA DE CANAL EN FACHADA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	411.643	1.646.573	-	-	-	-	-	2.058.216
DESMONTE DE PISO DE MADERA EN TALLERES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	553.131	2.765.653	2.765.653	1.659.392	-	-	-	7.743.827
RECUPERACION DE MADERA DE BALCONES, INCLUYE LIJADO, BARNIZADO Y SELLADO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130.884	654.422	392.653	-	-	-	-	1.177.959
Disposición final Residuos de construcción y demolición RCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.462.642	6.650.734	-	11.113.375
GALERIA SANTA FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDE: GALERÍA SANTA FÉ - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 45 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agu	-	841.225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	841.225
SEDE: GALERÍA SANTA FÉ - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 45 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	841.225	841.225
SEDE: GALERIA SANTAFE - TANQUE RCI -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PRELIMINARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

CRONOGRAMA DE OBRA CON ADICIONAL EN VALOR No. 1

DESCRIPCIÓN	Semana 27 29/12/25 04/01/26	Semana 28 05/01/26 11/01/26	Semana 29 12/01/26 18/01/26	Semana 30 19/01/26 25/01/26	Semana 31 26/01/26 01/02/26	Semana 32 02/02/26 08/02/26	Semana 33 09/02/26 15/02/26	Semana 34 16/02/26 22/02/26	Semana 35 23/02/26 01/03/26	Semana 36 02/03/26 08/03/26	Semana 37 09/03/26 15/03/26	Semana 38 16/03/26 22/03/26	Semana 39 23/03/26 29/03/26	Semana 40 30/03/26 05/04/26	Semana 41 06/04/26 12/04/26	Semana 42 13/04/26 19/04/26	Semana 43 20/04/26 26/04/26	Semana 44 27/04/26 03/05/26	Semana 45 04/05/26 10/05/26	Semana 46 11/05/26 17/05/26	Semana 47 18/05/26 24/05/26	Semana 48 25/05/26 31/05/26	Semana 49 01/06/26 07/06/26	TOTAL
LOCALIZACION Y REPLANTEO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	436.803
ESTRUCTURA METALICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Limp. Estruct. Metalica y pintura esmalte+ antic**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.410.532
Suministro e instalacion de chumaceras o patas para puertas metalicas.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.750.739
IMPERMEABILIZACIÓN Y CUBIERTAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
impermeabilizado con Xypex **	63.429	158.572	126.858	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	888.005
Aseo general	-	-	-	1.308.616	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.308.616
ITEMS NO PREVISTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suministro e instalacion de canaleta metalica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENTREGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASONA DE LA DANZA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDE: CASONA DE LA DANZA - TANQUES 1 AL 8 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.005.188
SEDE: CASONA DE LA DANZA - TANQUES 1 AL 8 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo: Almacenam	-	-	-	-	-	-	2.005.188	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.005.188
Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PRELIMINARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOCALIZACION Y REPLANTEO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.233.182
DEMOLIC.MURO LADRILLO + RECUPER.+ RETIRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RETIRO SOBRANTES DE TIERRA (Cargue con Vale)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OBRA CIVIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desmonte y retiro de adoquin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muro Bloque Estructural+Concreto de 3.000psi GF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AdoquinArcill e=0.06 p<5% 4.2-2 medio geot.T-1700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Placa contrapiso h=0.10 C:210 kg/cm2 (6mm@15) **	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PINTURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Koraza sobre pañete (3 MANOS) a<0.60m **	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	843.117	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	843.117
Limp. Estruct. Metalica y pintura esmalte+ antic**	-	-	-	-	4.470.557	5.588.196	5.588.196	5.588.196	5.588.196	5.588.196	5.588.196	5.588.196	5.588.196	1.117.639	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.293.765
ITEMS NO PREVISTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mejoramiento de madera (pasamanos) , incluye lijado, pintura y sellado	-	-	-	-	298.714	74.679	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	373.393
PELADO, LIJADO, PINTADO SUPERFICIES EN MADERA NATURAL, SUMINISTRO E INSTALACION	-	-	1.755.167	1.755.167	1.755.167	1.755.167	1.755.167	1.755.167	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.530.999
RECUPERACION DE PISO DE MADERA. INCLUYE LIJADO Y BARNIZADO Y SELLADO	-	-	7.130.892	7.130.892	7.130.892	7.130.892	7.130.892	7.130.892	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42.785.350
Mantenimiento de ventaneria (Silicona y sellado)	-	-	666.609	666.609	666.609	666.609	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.666.436
Limpieza de canal metálica	-	-	-	-	-	-	2.846.306	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.846.306
COLUMNAS DE CONCRETO 210 KG/CM2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ACERO DE REFUERZO DE 4200 KG/CM2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pintura acrilia tipo Koraza 3 mano lineal (incluye trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	-	-	-	560.134	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	560.134
Resane y pintura a 1 mano en cielo raso de drywall (salones)	-	-	-	-	-	-	-	-	2.703.229	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.703.229
Resane y pintura de alfajías	-	-	-	-	-	-	-	-	6.428.498	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.428.498
Limpieza de cubierta en teja de barro (inc. trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	-	-	-	2.475.612	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.475.612
ENTREGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TEATRO AL PARQUE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDE: TEATRO AL PARQUE - TANQUE 1 - SERVICIO 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	444.439
SEDE: TEATRO AL PARQUE - TANQUE 1 - SERVICIO 2	-	-	-	-	444.439	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	444.439
Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PRELIMINARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOCALIZACION Y REPLANTEO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.137.190
ITEMS NO PREVISTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Limpieza de canal metálica	-	-	-	-	-	-	-	-	3.511.528	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.511.528
Suministro e instalación marco y contramarco de protección de cubierta anclaдas perimetralmente inc polisombra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.306.438
Suministro e instalacion de bordillo para exterior en ladrillo con pañete (2 Hiladas)	204.690	511.725	409.380	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.605.521
Suministro e instalacion de linea de vida horizontal y vertical fija tipo overhead para transito en pasarela de piso superior	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.744.098	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.744.098
ENTREGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BLOQUE PEDAGOGICO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDE: BLOQUE PEDAGÓGICO - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 17,64 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	490.533
SEDE: BLOQUE PEDAGOGICO - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 17,64 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	490.533	-	490.533
Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.680.653	23.041.960	-	30.722.613
PRELIMINARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOCALIZACION Y REPLANTEO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.929.270
RETIRO SOBRANTES DE TIERRA (Cargue con Vale)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desmonte de tuberia descolgada de 4"	-	-	-	-	-	-	-	-	488.285	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	488.285
INSTALACIONES ELECTRICAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALIDA ILUMINACIÓN+TUBO EMT+CableHFFR+CAJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.264.140
Luminaria LED sobreponerOdescolgar 20 W 1656 lm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.084.309
OBRA CIVIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Afinado de PISO Mortero1:5 E=0.05M	31.956	79.890	79.890	79.890	47.934	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	479.339
Desmonte y retiro de adoquin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DEMOLICIÓN PISO GRAVILLA LAVADA + RETIRO	969.484	2.423.711	2.423.711	2.423.711	2.423.711	2.423.711	2.423.711	1.454.226	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.813.396
Bajante PVC-ALL 6" (inc. uniones, sumin y pint**	-	-	-	-	-	-	-	-	299.619	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	299.619
Tratamiento de fisuras, dilataciones y juntas en piedra muñeca natural para mitigación de goteras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Adoquin arcilla español e= 6 cm sobre arena - Suministro e Instalación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aseo general	151.971	379.927	379.927	379.927	379.927	379.927	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.279.562
piso enchapado con piedra laja	-	118.441	592.206	592.206	592.206	118.441	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.013.500
Gravilla mona lavada- Acabado- Incluye dilatación en bronce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.790.891	8.093.169	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.884.060
ACABADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos (incluye trabajo en alturas)	67.901	169.753	169.753	169.753	169.753	169.753	33.951	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.188.274
Pintura vinilo tipo 1 cieloraso (3 manos, incluye trabajo en alturas)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.331.849	1.665.925	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.997.774
Pintura vinilo Tipo1(3 manos sobre estuco)	158.833	397.083	397.083	397.083	397.083	158.833	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.779.583
Suministro e instalacion de cielo raso en drywall	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.561.097	13.201.371	13.201.371	13.201.371	10.561.097	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60.726.306
ESTRUCTURA METÁLICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Limp. Estruct. Metalica y pintura esmalte+ antic**	9.602.821	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.602.821
Suministro e instalacion de cañuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recubrimiento Sikalastic-612(cubiertas y terrazas)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITEMS NO PREVISTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desmonte de cielo raso en drywall	651.513	1.628.783	1.303.026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.659.044
Desmonte de luminarias	-	-	-	-	-	1.509.019	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.509.019
Desmonte manto placa cubierta (sin cargue y retiro)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.085.768	2.723.846	-	-	-	-	-	-	-	-	6.809.614
Suministro e instalación de marquesina en vidrio laminado 3+3 con estructura en aluminio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	254.366	1.271.828	1.271.828	1.017.462	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.815.483
Instalacion de luminarias	-	-	-	-	-	-	1.638.289	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.638.289
Suministro e instalación de red PVC descolgada 4"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.574.541	1.191.514	-	-	-	-	-	-	-	-	4.766.054
Sondeo de sifones de piso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	840.608
Impermeabilizacion de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e instalación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.792.168	29.480.420	29.480.420	29.480.420	29.480.420	11.792.168	-	-	-	-	-	-	-	141.506.016
Trasiego m3 (2 Ayudantes) ** < 50.00 Mt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	746.470
Suministro e instalacion de bandeja metaliza bajo carcamo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POCETA DE ASEO LADRILLO PRENSADO(0.50X0.50M)H=0.40	-	-	-	-	-	25.303	126.514	101.211	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	253.028
Salida sanitaria 2 pulg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	142.018	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	142.018
Punto hidraulico 1/2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	137.301	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	137.301
Curado fisuras con Sikaflex	-	-	-	-	-	-	-	-	5.587.003	5.587.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.174.006
Arreglo de piso con mortero de reparación sikatop 122 espesor max. 2.5 cms con puente de aherencia sikalatex o similar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.887.109	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.887.109
Reconstrucción de medias cañas con puente de adherencia sikalatex o similar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.057.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.057.000
Disposición final en celda de seguridad de Residuos peligrosos RESPEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.446.178	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.446.178
Disposición final Residuos de construcción y demolición RCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.917.689	3.917.689	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.835.377
Demolición de media caña en gravilla lavada	-	-	-	-	-	-	-	-	2.754.792	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.754.792
Instalación de mediacaña en gravilla lavada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.034.741	2.069.482	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.104.223
ENTREGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TEATRO EL ENSUEÑO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.034.301	21.102.904	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28.137.205

CRONOGRAMA DE OBRA CON ADICIONAL EN VALOR No. 1

DESCRIPCIÓN	Semana 27 29/12/25 04/01/26	Semana 28 05/01/26 11/01/26	Semana 29 12/01/26 18/01/26	Semana 30 19/01/26 25/01/26	Semana 31 26/01/26 01/02/26	Semana 32 02/02/26 08/02/26	Semana 33 09/02/26 15/02/26	Semana 34 16/02/26 22/02/26	Semana 35 23/02/26 01/03/26	Semana 36 02/03/26 08/03/26	Semana 37 09/03/26 15/03/26	Semana 38 16/03/26 22/03/26	Semana 39 23/03/26 29/03/26	Semana 40 30/03/26 05/04/26	Semana 41 06/04/26 12/04/26	Semana 42 13/04/26 19/04/26	Semana 43 20/04/26 26/04/26	Semana 44 27/04/26 03/05/26	Semana 45 04/05/26 10/05/26	Semana 46 11/05/26 17/05/26	Semana 47 18/05/26 24/05/26	Semana 48 25/05/26 31/05/26	Semana 49 01/06/26 07/06/26	TOTAL
ITEMS NO PREVISTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suministro e instalacion de linea de vida horizontal y vertical fija tipo overhead para transito en pasarela de piso superior	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.201.042	6.603.125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.804.167
ENTREGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suministro e instalacion de membrana pvc para tanque (incluye preparacion de superficie, tratamiento de fisuras max 0,20mm de espesor, Impermeabilizacion con morteros acrilico permeable techos)	-	-	-	-	-	-	-	-	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	3.626.646	725.329	51.498.368
SEDE: EDIFICIO SEDE PRINCIPAL IDARTES - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 13,40 M3 Material:CONCRETO Ubicación:SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	427.738
SEDE: EDIFICIO SEDE PRINCIPAL IDARTES - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 13,40 M3 Material:CONCRETO Ubicación:SUBTERRÁNEO Tipo: Alm	-	-	-	-	-	-	-	427.741	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	427.741
SEDE: BODEGA AMÉRICAS - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 10 M3 Material:CONCRETO Ubicación:ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	376.806
SEDE: BODEGA AMÉRICAS - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 10 M3 Material:CONCRETO Ubicación:ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potab	-	-	-	-	-	-	376.806	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	376.806
SEDE: TEATRO EL ENSUEÑO - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 40,4 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	779.906
SEDE: TEATRO EL ENSUEÑO - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 40,4 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento	-	-	-	-	-	-	-	779.906	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	779.906
SEDE: CENTRO CULTURAL COMPARTIR SUMAPAZ PILONA 10 - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 6 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	307.244
SEDE: CENTRO CULTURAL COMPARTIR SUMAPAZ PILONA 10 - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 6 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO	-	-	-	-	-	-	-	307.244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	307.244
SEDE: CASTILLO DE LAS ARTES - TANQUE 1 AL 4- SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.005.143
SEDE: CASTILLO DE LAS ARTES - TANQUE 1 AL 4- SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo: Almace	-	-	-	-	-	-	-	502.572	502.572	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.005.143
SEDE: BODEGA MONTEVIDEO - TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	409.588
SEDE: BODEGA MONTEVIDEO - TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Ag	-	-	-	-	-	-	-	-	409.588	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	409.588
SEDE: CREA EL PARQUE - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250.046
SEDE: CREA EL PARQUE - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: SUPERFICIAL Tipo: Almacenamiento Agua	-	-	-	-	250.046	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250.046
SEDE: SALAMANCA- TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	502.572
SEDE: SALAMANCA - TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicaci	-	-	502.572	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	502.572
SEDE: CREA SUBA LA CAMPIÑA - TANQUE 1 AL 4 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 250 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Pot	-	-	682.623	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	682.623
SEDE: CREA SUBA LA CAMPIÑA - TANQUE 1 AL 4 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 250 LITROS Material:	-	-	-	682.623	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	682.623
SEDE: CREA SUBA LA CAMPIÑA - TANQUE 5 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	251.201
SEDE: CREA SUBA LA CAMPIÑA - TANQUE 5 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC	-	-	-	-	-	-	-	-	251.201	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	251.201
SEDE: CREA LA PEPITA LOS MARTIRES - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	249.209
SEDE: CREA LA PEPITA LOS MARTIRES - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Materia	-	-	-	-	-	-	-	-	249.209	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	249.209
SEDE: CREA FONTIBÓN VILLEMAR - TANQUE 1 Y 2- SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Po	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	422.260
SEDE: CREA FONTIBÓN VILLEMAR - TANQUE 1 Y 2- SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material:	-	-	-	-	-	-	-	422.260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	422.260
SEDE: CREA LAS DELICIAS - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 25 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	578.188
SEDE: CREA LAS DELICIAS - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 25 M3 Material: CONCRETO Ubic	-	-	-	-	-	-	-	-	578.189	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	578.189
SEDE: CREA LAS DELICIAS - TANQUE 2 AL 4 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potabl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	580.154
SEDE: CREA LAS DELICIAS - TANQUE 2 AL 4 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	580.154	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	580.154

CRONOGRAMA DE OBRA CON ADICIONAL EN VALOR No. 1

DESCRIPCIÓN	Semana 27	Semana 28	Semana 29	Semana 30	Semana 31	Semana 32	Semana 33	Semana 34	Semana 35	Semana 36	Semana 37	Semana 38	Semana 39	Semana 40	Semana 41	Semana 42	Semana 43	Semana 44	Semana 45	Semana 46	Semana 47	Semana 48	Semana 49	TOTAL
	29/12/25	05/01/26	12/01/26	19/01/26	26/01/26	02/02/26	09/02/26	16/02/26	23/02/26	02/03/26	09/03/26	16/03/26	23/03/26	30/03/26	06/04/26	13/04/26	20/04/26	27/04/26	04/05/26	11/05/26	18/05/26	25/05/26	01/06/26	
	04/01/26	11/01/26	18/01/26	25/01/26	01/02/26	08/02/26	15/02/26	22/02/26	01/03/26	08/03/26	15/03/26	22/03/26	29/03/26	05/04/26	12/04/26	19/04/26	26/04/26	03/05/26	10/05/26	17/05/26	24/05/26	31/05/26	07/06/26	
SEDE: CREA CASTILLA - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250.403
SEDE: CREA CASTILLA - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicaci	-	-	-	-	-	-	-	250.403	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250.403
SEDE: CREA GUSTAVO RESTREPO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Po	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	421.859
SEDE: CREA GUSTAVO RESTREPO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material:	-	-	-	-	-	-	-	421.859	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	421.859
SEDE: CREA BOSA SAN PABLO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potab	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	418.669
SEDE: CREA BOSA SAN PABLO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PV	-	-	-	-	-	-	-	418.669	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	418.669
SEDE: CREA ROMA TANQUE 1 A 7 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 150 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.177.841
SEDE: CREA ROMA TANQUE 1 A 7 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 150 LITROS Material: PVC Ubicación:	-	-	-	-	-	-	-	-	1.177.841	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.177.841
SEDE: CREA LUCERO BAJO - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	251.201
SEDE: CREA LUCERO BAJO - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubica	-	-	-	-	-	-	-	-	251.201	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	251.201
SEDE: CREA MOLINOS - TANQUE 1 AL 4 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	843.717
SEDE: CREA MOLINOS - TANQUE 1 AL 4 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	843.717
SEDE: CREA VILLAS DEL DORADO - TANQUE 1 Y 2- SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Po	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	421.859
SEDE: CREA VILLAS DEL DORADO - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	421.859
SEDE: CREA ENTRE NUBES - TANQUE 1 Y 2- SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	421.859
SEDE: CREA ENTRE NUBES - TANQUE 1 Y 2- SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	426.644
SEDE: CREA ENTRE NUBES - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC U	-	-	-	-	-	-	-	-	-	426.644	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	426.644
SEDE: CREA MANITAS PILONA 20 - TANQUE 1 - SERVICIO 1 SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN Capacidad: 19,35 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	548.818
SEDE: CREA MANITAS PILONA 20 - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 19,35 M3 Material: CONCR	-	-	-	-	-	-	-	548.818	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	548.818
SEDE: PILONA 20 - TANQUE RCI - SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal) Capacidad: 57 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEDE: PILONA 10 - TANQUE RCI - SERVICIO 1: DIAGNÓSTICO, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal) Capacidad: 50 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INVERSION PROGRAMADA SEMANAL EN PESOS	30.320.393	52.753.597	61.021.032	65.894.742	116.641.255	115.056.838	120.516.549	114.687.450	124.564.223	92.421.556	103.813.163	77.230.893	126.669.023	140.530.576	124.026.304	78.814.628	59.263.505	22.336.494	15.966.878	9.876.475	16.804.197	34.691.785	8.217.288	4.055.934.277
INVERSIÓN PROGRAMADA ACUMULADA EN PESOS	2.374.135.827	2.426.889.424	2.487.910.456	2.553.805.198	2.670.446.453	2.785.503.291	2.906.019.840	3.020.707.290	3.145.271.513	3.237.693.069	3.341.506.232	3.418.737.125	3.545.406.148	3.685.936.724	3.809.963.028	3.888.777.656	3.948.041.161	3.970.377.655	3.986.344.533	3.996.221.008	4.013.025.205	4.047.716.990	4.055.934.277	
% DE EJECUCIÓN PROGRAMADO SEMANAL	0,75%	1,30%	1,50%	1,62%	2,88%	2,84%	2,97%	2,83%	3,07%	2,28%	2,56%	1,90%	3,12%	3,46%	3,06%	1,94%	1,46%	0,55%	0,39%	0,24%	0,41%	0,86%	0,20%	100%
% DE EJECUCIÓN PROGRAMADO ACUMULADA	58,53%	59,84%	61,34%	62,96%	65,84%	68,68%	71,65%	74,48%	77,55%	79,83%	82,39%	84,29%	87,41%	90,88%	93,94%	95,88%	97,34%	97,89%	98,28%	98,53%	98,94%	99,80%	100,00%	

ANEXO 11

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.

INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES IDARTES

BOGOTÁ

SEDE:	TODAS LAS SEDES		**ACTA PARCIAL 7**	
FECHA DE EMISIÓN	25/03/2026		Periodo comprendido: 1 de marzo a 31 de marzo de 2026	
IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA				
OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A**			
CONTRATANTE	**IDARTES**			
CONTRATISTA	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S**			**1844-2025**
INTERVENTORIA	**VELNEC S.A**			**1880-2025**
FECHA DE INICIO	**4 DE JULIO DE 2025**			**3 DE JUNIO DE 2026**

En Bogotá, a los Ocho (09) días del mes de Septiembre de 2025, se reunieron el señor ALVARO ALFONSO RAMÍREZ MORA en calidad de Representante legal de SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE Contratista, la Doctora PAOLA MARIA CRISTANCHO CHARRY, Representante legal del VELNEC S.A., Interventor y el Arquietcto ALEXANDER LONDOÑO ESCOBAR, como Supervisor, con el fin de dar recibido parcial a las actividades objeto del contrato anteriormente citado, hacer entrega por parte del Contratista y recibir a satisfacción por parte de la Interventoria las actividades ejecutadas a la fecha.

ÍTEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UND.	CONTRATO			PRESENTE PERIODO		ACUMULADO TOTAL	
			CANTIDAD ACTUALIZADA	VR COSTO DIRECTO	VALOR TOTAL	CANT	VR. PARCIAL	CANT	VR. PARCIAL
	TEATRO JORGE ELIECER GAITAN								
	ACABADOS								
240	Pintura vinilo tipo 1 cieloraso (3 manos, incluye trabajo en alturas)	m2	136,85	29.525	4.040.496,25	123,84	3.656.376,00	123,84	3.656.376,00
239	Pintura vinilo tipo 1 Techo (2 manos, incluye trabajo en alturas)	m2	349,57	22.172	7.750.666,04	199,22	4.417.105,84	349,57	7.750.666,04
237	Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos (incluye trabajo en alturas)	m2	2589,44	49.801	128.956.701,44	305,24	15.201.257,24	2589,44	128.956.581,92
	IMPERMEABILIZACIONES Y FACHADAS								
453	SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO A	un	95,00	724.623	68.839.185,00	-6,00	-4.347.738,00	77,00	55.795.971,00
214	ANTIHUMEDAD FACHADA	m2	1553,04	102.223	158.756.407,92	113,00	11.551.199,00	1553,04	158.756.816,81

ÍTEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD ACTUALIZADA	VR COSTO DIRECTO	VALOR TOTAL	CANT	VR. PARCIAL	CANT	VR. PARCIAL
	CARPINTERIA METALICA								
419	Construcción (FABRICACIÓN EN SITIO) de puerta acceso subestacion (ESPECIFICAR DIMENSIONES)	un	1,00	2.134.096	2.134.096,00	1,00	2.134.096,00	1,00	2.134.096,00
	ITEMS NO PREVISTOS								
NP-30	Protección de mobiliario para instalación de pinturas	m2	3124,00	10.627	33.198.748,00	2.374,00	25.228.498,00	3124,00	33.198.748,00
NP-77	Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos Lineal (incluye trabajo en alturas)	ml	520,00	34.861	18.127.720,00	54,48	1.899.227,28	384,96	13.420.090,56
NP-84	Pintura esmalte para platinas de culatas (inc. trabajo en alturas)	ml	1895,00	17.250	32.688.750,00	991,80	17.108.550,00	1849,00	31.895.250,00
NP-85	Demolición de pañetes (inc. Trabajo en alturas)	m2	549,25	19.692	10.815.831,00	201,35	3.964.984,20	549,25	10.815.831,00
NP-86	Pañete impermeabilizado 1:3 (incluye trabajo en alturas)	m2	794,25	42.298	33.595.186,50	245,00	10.363.010,00	794,25	33.595.186,50
NP-116	Suministro e instalacion de escalera tipo gato de 4m de longitud, parales en tuberia agua negra de 1 1/2" calibre 16, peldaños en tuberia de 1", elementos de fijacion en parte superior y laterales, diseñada en 2 tramos	un	1,00	5.040.800	5.040.800,00	1,00	5.040.800,00	1,00	5.040.800,00
	SUBTOTAL TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN				**978.810.026,68**		**96.217.365,56**		**882.724.627,56**
	PLANETARIO DISTRITAL								
	MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES								
495	SEDE: PLANETARIO DE BOGOTÁ - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 77,75 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	UN	1,00	988.474	988.474,00	1,00	988.474,00	1,00	988.474,00
	ITEMS NO PREVISTOS								
NP-42	Suministro e instalación de mueble en RH bajo lavamanos	ml	3,72	1.034.000	3.846.480,00	1,86	1.923.240,00	3,72	3.846.480,00
NP-47	KIT de instalación Desagüe + sifon flexible para lavamanos	un	6,00	193.737	1.162.422,00	6,00	1.162.422,00	6,00	1.162.422,00
NP-108	Ajuste de listones en bancas de madera	un	325,00	8.566	2.783.950,00	325,00	2.783.950,00	325,00	2.783.950,00
NP-109	Suministro e instalacion de punto de anclaje especial certificado marca longdyes en acero inoxidable para trabajos de suspension con linea de vida retractil	un	4,00	658.500	2.634.000,00	4,00	2.634.000,00	4,00	2.634.000,00
	SUBTOTAL PLANETARIO				**453.436.358,81**		**9.492.086,00**		**209.381.188,26**
	TEATRO AL PARQUE								
	ITEMS NO PREVISTOS								
NP-67	Limpieza de canal metálica	ml	151,13	17.353	2.622.558,89	33,00	572.649,00	151,13	2.622.558,89
NP-71	Suministro e instalación marco y contramarco de protección de cubierta ancladas perimetralmente inc polisombra	m2	360,28	52.459	18.899.928,52	33,00	1.731.147,00	360,28	18.899.928,52
	SUBTOTAL TEATRO AL PARQUE				**44.208.347,97**		**2.303.796,00**		**27.222.083,97**
	CREA AL PARQUE- BLOQUE PEDAGOGICO								
	OBRA CIVIL								
128	Afinado de PISO Mortero1:5 E=0.05M	m2	8,89	40.269	357.991,41	8,89	357.991,41	8,89	357.991,41
352	DEMOLICION PISO GRAVILLA LAVADA + RETIRO	m2	206,10	79.045	16.291.174,50	196,38	15.522.857,10	206,10	16.291.174,50
463	piso enchapado con piedra laja	m2	8,89	169.153	1.503.770,17	8,89	1.503.770,17	8,89	1.503.770,17
464	Gravilla mona lavada- Acabado- Incluye dilatación en bronce	m2	206,10	68.430	14.103.423,00	94,32	6.454.317,60	94,32	6.454.317,60
	ACABADOS								
242	Pintura vinilo Tipo1(3 manos sobre estuco)	m2	142,91	14.526	2.075.910,66	142,91	2.075.910,66	142,91	2.075.910,66
429	Suministro e instalacion de cielo raso en drywall	m2	280,00	161.975	45.353.000,00	128,00	20.732.800,00	280,00	45.353.000,00
	ESTRUCTURA METÁLICA								
300	Limp. Estruct. Metalica y pintura esmalte+ antic**	m2	47,60	150.668	7.171.796,80	9,16	1.380.118,88	9,16	1.380.118,88
	ITEMS NO PREVISTOS								
NP-1	Desmonte de cielo raso en drywall	m2	280,00	39.100	10.948.000,00	128,00	5.004.800,00	280,00	10.948.000,00
NP-6	Desmonte manto placa cubierta (sin cargue y retiro)	m2	212,64	23.917	5.085.710,88	212,64	5.085.710,88	212,64	5.085.710,88
NP-9	Suministro e instalación de marquesina en vidrio laminado 3+3 con estructura en aluminio	m2	4,52	630.435	2.849.566,20	4,52	2.849.566,20	4,52	2.849.566,20
NP-10	Instalacion de luminarias	un	28,00	43.698	1.223.544,00	28,00	1.223.544,00	28,00	1.223.544,00
NP-11	Suministro e instalación de red PVC descolgada 4"	ml	39,75	89.547	3.559.493,25	11,75	1.052.177,25	39,75	3.559.493,25
NP-14	Impermeabilizacion de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e instalación	m2	418,64	252.443	105.682.737,52	418,64	105.682.737,52	418,64	105.682.737,52
NP-80	Curado fisuras con Sikaflex	ml	346,16	24.108	8.345.225,28	312,56	7.535.196,48	346,16	8.345.225,28
NP-88	Arreglo de piso con mortero de reparación sikatop 122 espesor max. 2.5 cms con puente de aherencia sikalatex o similar	m2	30,05	568.821	17.093.071,05	30,05	17.093.071,05	30,05	17.093.071,05
NP-89	Reconstrucción de medias cañas con puente de adherencia sikalatex o similar	ml	126,50	29.856	3.776.784,00	110,52	3.299.685,12	110,52	3.299.685,12
NP-114	Demolición de media caña en gravilla lavada	ml	126,50	16.264	2.057.396,00	48,52	789.129,28	110,52	1.797.497,28
NP-115	Instalación de mediacaña en gravilla lavada	ml	126,50	18.327	2.318.365,50	52,00	953.004,00	52,00	953.004,00
	SUBTOTAL BLOQUE PEDAGOGICO				**301.437.330,70**		**198.596.387,60**		**248.550.603,22**
	TEATRO EL ENSUEÑO								
	IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTAS								
453	SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO A	un	29,00	724.623	21.014.067,00	29,00	21.014.067,00	29,00	21.014.067,00
	ITEMS NO PREVISTOS								
NP-117	Suministro e instalacion de linea de vida horizontal y vertical fija tipo overhead para transito en pasarela de piso superior	un	12,00	547.944	6.575.328,00	12,00	6.575.328,00	12,00	6.575.328,00
	SUBTOTAL TEATRO EL ENSUEÑO				**27.589.395,00**		**27.589.395,00**		**27.589.395,00**
	MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES								
487	SEDE: EDIFICIO SEDE PRINCIPAL IDARTES - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 13,40 M3 Material:CONCRETO Ubicación:SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	1,00	319.455	319.455,00	1,00	319.455,00	1,00	319.455,00
489	SEDE: BODEGA AMÉRICAS - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 10 M3 Material:CONCRETO Ubicación:ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	1,00	281.415	281.415,00	1,00	281.415,00	1,00	281.415,00
519	SEDE: SALAMANCA - TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	2,00	187.671	375.342,00	1,00	187.671,00	1,00	187.671,00

ÍTEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD ACTUALIZADA	VR COSTO DIRECTO	VALOR TOTAL	CANT	VR. PARCIAL	CANT	VR. PARCIAL
525	SEDE: CREA LA PEPITA LOS MÁRTIRES - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	1,00	186.120	186.120,00	1,00	186.120,00	1,00	186.120,00
547	SEDE: CREA ENTRE NUBES - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	2,00	159.318	318.636,00	2,00	318.636,00	2,00	318.636,00
549	SEDE: CREA MANITAS PILONA 20 - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 19,35 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	un	1,00	409.881	409.881,00	1,00	409.881,00	1,00	409.881,00
	SUBTOTAL MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE TANQUES				**$ 55.763.574,80**		**1.703.178,00**		**13.620.599,00**
	TOTAL EQUIPAMIENTOS						**335.902.208,16**		2.508.790.929,85

27,897%	**$ 93.706.639,01**	$ 699.877.405,70
1,000%	**$ 1.373.468,00**	$ 25.087.909,30
5,000%	**$ 16.795.110,41**	$ 125.439.546,49
TOTAL	**$ 447.777.426**	$ 3.359.195.791,34

MENOS AMOR	134.333.227,67
TOTAL NETO	**313.444.197,91**

Destinación pago de Reajustes

Inversión Socio-Ambiental-Implementación PMT- Gasto Reembolsable-

Pólizas - Gasto Reembolsable-

VALOR TOTAL **$ -**

ALVARO ALFONSO RAMIREZ MORA
R/L SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S.

FRANCIS IVÁN CALDERÓN ORJUELA
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA- VELNEC S.A

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

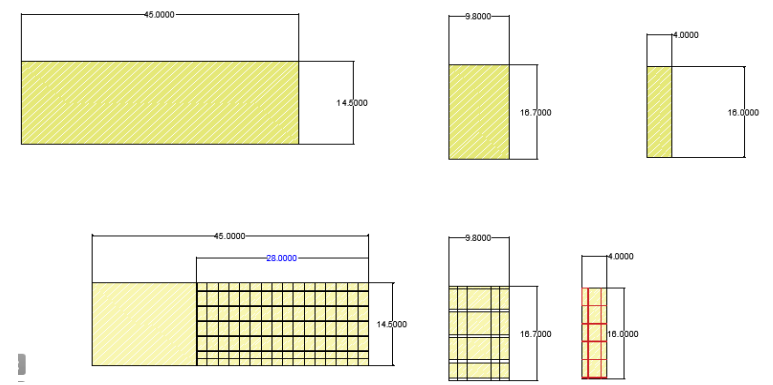
CAPITULO:	ACABADOS	**DESCRIPCIÓN:**	TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN			
SUB-CAPITULO (2):	237	**DESCRIPCIÓN:**	Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos (incluye trabajo en alturas)	**UNIDAD:**	m2	

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN							
	CULATA SUR					m2	973,09
	CULATA OCCIDENTAL					m2	397,00
	CULATA NORTE					m2	929,00
	CULATA OCCIDENTAL ADM.					m2	

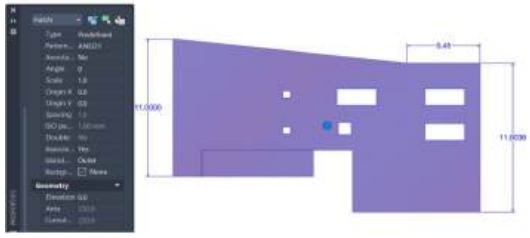
SUB-TOTAL.....	**2299,09**
ACTAS ANTERIORES.....	**2284,20**
ACUMULADO ACTAS.....	**2284,20**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**14,89**

OBSERVACIONES:

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS







POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26		
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	ACABADOS	**DESCRIPCIÓN:**	TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN		
SUB-CAPITULO (2):	237	**DESCRIPCIÓN:**	Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos (incluye trabajo en alturas)	**UNIDAD:**	m2

LAURA CAMILA CRUZ PULIDO RESIDENTE DE OBRA	CARLOS CORZO DIRECTOR DE OBRA	IVÁN PABÓN RAMÍREZ RESIDENTE INTERVENTOR	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

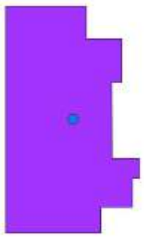
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	ACABADOS	**DESCRIPCIÓN:**	TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN		
SUB-CAPITULO (2):	239	**DESCRIPCIÓN:**	Pintura vinilo tipo 1 Techo (2 manos, incluye trabajo en alturas)	**UNIDAD:**	m2

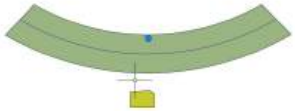
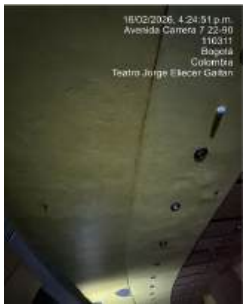
BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN	OFICINAS GERENCIA				123,84	m2	61,31
	TECHO SALA DE TEATRO (AMARILLO)				187,79	m2	187,79

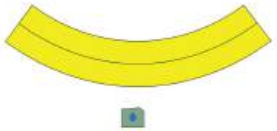
SUB-TOTAL…….	**249,10**
ACTAS ANTERIORES…….	**150,35**
MÁXIMA CANTIDAD CONTRACTUAL…….	**199,22**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA…….	**199,22**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS



OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	ACABADOS	**DESCRIPCIÓN:**	TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN		
SUB-CAPITULO (2):	240	**DESCRIPCIÓN:**	Pintura vinilo tipo 1 cieloraso (3 manos, incluye trabajo en alturas)	**UNIDAD:**	m2

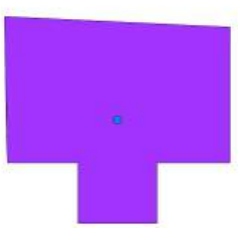
BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN	OFICINAS ADMINISTRATIVAS				123,84	m2	123,84

SUB-TOTAL.....	**123,84**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**123,84**

OBSERVACIONES:

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS









POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

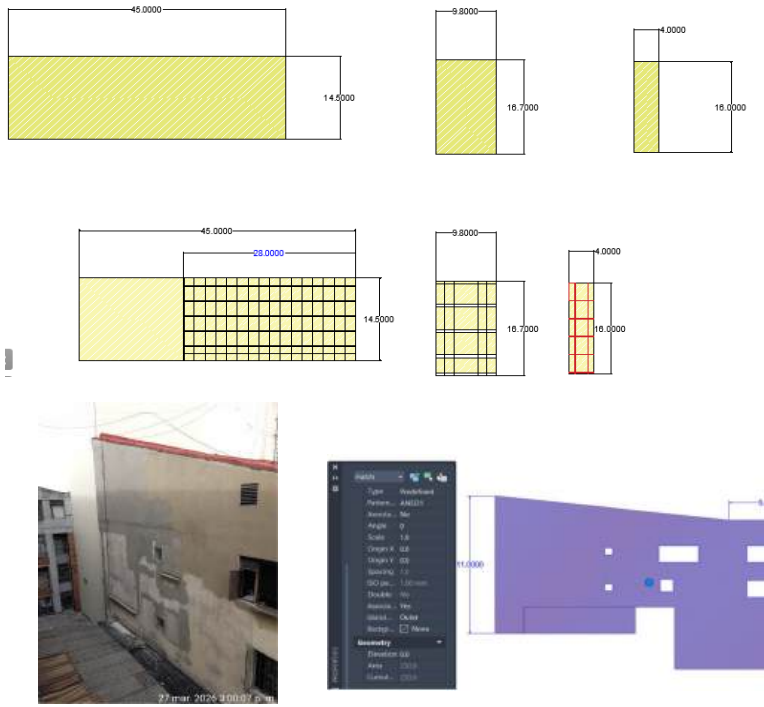
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	IMPERMEABILIZACIONES Y FACHADAS	**DESCRIPCIÓN:**	TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN				
SUB-CAPITULO (2):	214	**DESCRIPCIÓN:**	ANTIHUMEDAD FACHADA			**UNIDAD:**	m2

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN							
	CULATA SUR					m2	973,09
	CULATA OCCIDENTAL					m2	397,00
	CULATA NORTE					m2	929,00
	CULATA OCCIDENTAL ADM.					m2	

SUB-TOTAL.....	**2299,09**
ACTAS ANTERIORES.....	**2284,20**
ACUMULADO ACTAS.....	**2284,20**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**14,89**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS



OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26		
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	IMPERMEABILIZACIONES Y FACHADAS	**DESCRIPCIÓN:**	TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN		
SUB-CAPITULO (2):	214	**DESCRIPCIÓN:**	ANTIHUMEDAD FACHADA	**UNIDAD:**	m2

LAURA CAMILA CRUZ PULIDO RESIDENTE DE OBRA	CARLOS CORZO DIRECTOR DE OBRA	IVÁN PABÓN RAMÍREZ RESIDENTE INTERVENTOR	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

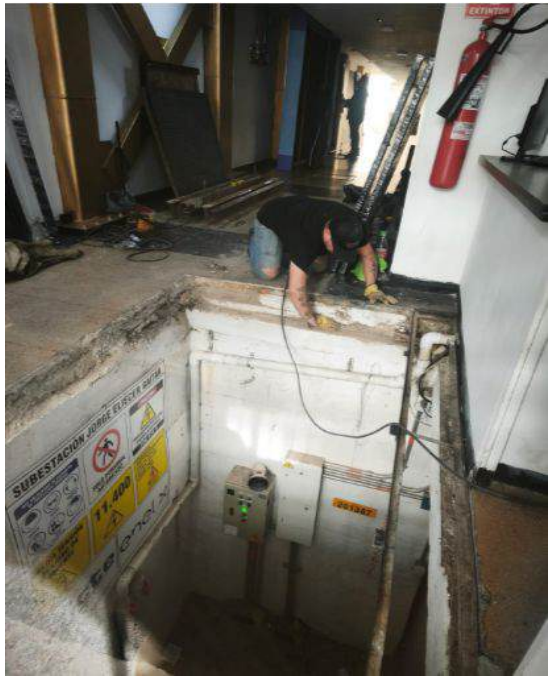
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	CARPINTERIA METALICA	**DESCRIPCIÓN:**	TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN			
SUB-CAPITULO (2):	419	**DESCRIPCIÓN:**	Construcción (FABRICACIÓN EN SITIO) de puerta acceso subestacion (ESPECIFICAR DIMENSIONES)	**UNIDAD:**	un	

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN	PUERTA DE ACCESO					UN	1,00

SUB-TOTAL.....	**1,00**
ACTAS ANTERIORES.....	**2284,20**
ACUMULADO ACTAS.....	**2284,20**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**-2283,20**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS



OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26		
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	CARPINTERIA METALICA	**DESCRIPCIÓN:**	TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN		
SUB-CAPITULO (2):	419	**DESCRIPCIÓN:**	Construcción (FABRICACIÓN EN SITIO) de puerta acceso subestacion (ESPECIFICAR DIMENSIONES)	**UNIDAD:**	un

LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

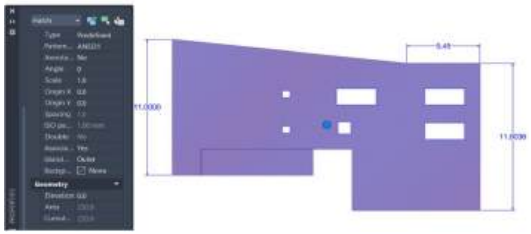
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	ACABADOS	**DESCRIPCIÓN:**	TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN		
SUB-CAPITULO (2):	NP-77	**DESCRIPCIÓN:**	Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos Lineal (incluye trabajo en alturas)	**UNIDAD:**	ml

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN	CULATA OCCIDENTAL ADM					ML	189,52

SUB-TOTAL.....	**189,52**
ACTAS ANTERIORES.....	**330,48**
ACUMULADO ACTAS.....	**330,48**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS





OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26		
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	ACABADOS	**DESCRIPCIÓN:**	TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN		
SUB-CAPITULO (2):	NP-77	**DESCRIPCIÓN:**	Pintura acrilica sobre estuco tipo Koraza 3 manos Lineal (incluye trabajo en alturas)	**UNIDAD:**	ml

LAURA CAMILA CRUZ PULIDO RESIDENTE DE OBRA	CARLOS CORZO DIRECTOR DE OBRA	IVÁN PABÓN RAMÍREZ RESIDENTE INTERVENTOR	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	6	**PERIODO EVALUADO:**	feb-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	IMPERMEABILIZACIONES Y FACHADAS	**DESCRIPCIÓN:**	TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN			
SUB-CAPITULO (2):	NP-30	**DESCRIPCIÓN:**	Protección de mobiliario para instalación de pinturas	**UNIDAD:**	m2	

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN	SALA, SILLETERIA TEATRO				3124,00	m2	3124,00

SUB-TOTAL.....	**3124,00**
ACTAS ANTERIORES.....	**750,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**750,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**2374,00**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS





OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	6	**PERIODO EVALUADO:**	feb-26		
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	IMPERMEABILIZACIONES Y FACHADAS	**DESCRIPCIÓN:**	TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN		
SUB-CAPITULO (2):	NP-30	**DESCRIPCIÓN:**	Protección de mobiliario para instalación de pinturas	**UNIDAD:**	m2

LAURA CAMILA CRUZ PULIDO RESIDENTE DE OBRA	CARLOS CORZO DIRECTOR DE OBRA	IVÁN PABÓN RAMÍREZ RESIDENTE INTERVENTOR	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	ITEMS NO PREVISTOS	**DESCRIPCIÓN:**	PLANETARIO			
SUB-CAPITULO (2):	495	**DESCRIPCIÓN:**	SEDE: PLANETARIO DE BOGOTÁ - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 77,75 M3 Material: CONCRETO Ubicación: SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	**UNIDAD:**	UN	

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
PLANETARIO	TANQUE EXTERIOR					UN	1,00

SUB-TOTAL.....	**1,00**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**1,00**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS





OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	ITEMS NO PREVISTOS	**DESCRIPCIÓN:**	PLANETARIO				
SUB-CAPITULO (2):	NP-42	**DESCRIPCIÓN:**	Suministro e instalación de mueble en RH bajo lavamanos	**UNIDAD:**	ML		

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
PLANETARIO	BAÑO DE MUJERES 2 PISO					ML	1,86
	BAÑO DE HOMBRES 2 PISO					ML	1,86

SUB-TOTAL.....	**3,72**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**1,86**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**1,86**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS





OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	ITEMS NO PREVISTOS	**DESCRIPCIÓN:**	PLANETARIO				
SUB-CAPITULO (2):	NP-47	**DESCRIPCIÓN:**	KIT de instalación Desagüe + sifon flexible para lavamanos	**UNIDAD:**	UN		

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
PLANETARIO	BAÑO DE MUJERES 2 PISO					UN	3,00
	BAÑO DE HOMBRES 2 PISO					UN	3,00

SUB-TOTAL.....	**6,00**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**6,00**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS







OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	ITEMS NO PREVISTOS	**DESCRIPCIÓN:**	PLANETARIO			
SUB-CAPITULO (2):	NP-109	**DESCRIPCIÓN:**	Suministro e instalacion de punto de anclaje especial certificado marca longdyes en acero inoxidable para trabajos de suspension con linea de vida retractil	**UNIDAD:**	un	

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
PLANETARIO	DOMO					UN	4,00

SUB-TOTAL.....	**4,00**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**4,00**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS





OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	6	**PERIODO EVALUADO:**	feb-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	ITEMS NO PREVISTOS	**DESCRIPCIÓN:**	TEATRO AL PARQUE		
SUB-CAPITULO (2):	NP-67	**DESCRIPCIÓN:**	Limpieza de canal metálica	**UNIDAD:**	ML

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area	No Und	CANTIDAD PARCIAL
TEATRO AL PARQUE	CUBIERTA					ML	33,00

SUB-TOTAL…….	**33,00**
ACTAS ANTERIORES…….	**0,00**
ACUMULADO ACTAS…….	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA…….	**33,00**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS





OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	6	**PERIODO EVALUADO:**	feb-26

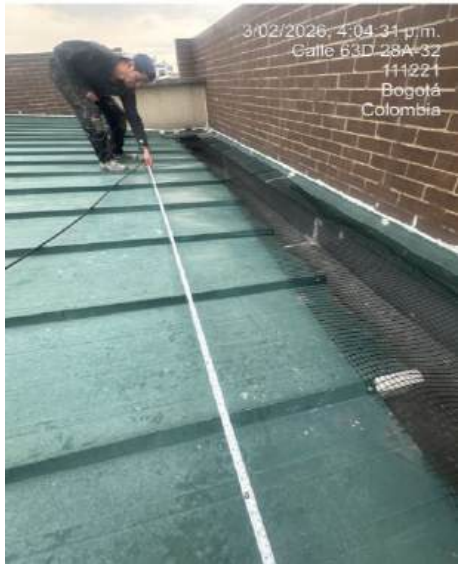
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	ITEMS NO PREVISTOS	**DESCRIPCIÓN:**	TEATRO AL PARQUE			
SUB-CAPITULO (2):	NP-71	**DESCRIPCIÓN:**	Suministro e instalación marco y contramarco de protección de cubierta ancladas perimetralmente inc polisombra	**UNIDAD:**	M2	

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
TEATRO AL PARQUE	CUBIERTA					M2	33,00

SUB-TOTAL…….	**33,00**
ACTAS ANTERIORES…….	**0,00**
ACUMULADO ACTAS…….	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA…….	**33,00**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS





OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.	**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ

CAPITULO:	OBRA CIVIL	**DESCRIPCIÓN:**	BLOQUE OEDAGÓGICO		
SUB-CAPITULO (2):	128	**DESCRIPCIÓN:**	Afinado de PISO Mortero1:5 E=0.05M	**UNIDAD:**	M2

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
BLOQUE PEDAGÓGICO	AFINADO DE PISO EXTERIOR				8,89	M2	8,89
	AFINADO MURO 2 PISO				3,48	M2	3,48

SUB-TOTAL.....	**12,37**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**8,89**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS





OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

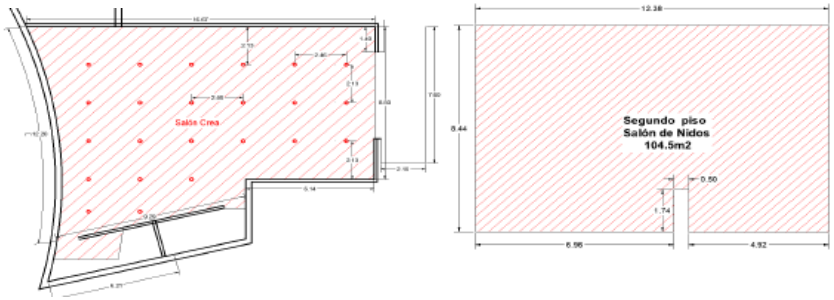
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

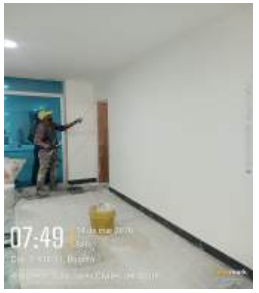
CAPITULO:	ACABADOS	**DESCRIPCIÓN:**	BLOQUE OEDAGÓGICO		
SUB-CAPITULO (2):	242	**DESCRIPCIÓN:**	Pintura vinilo Tipo1(3 manos sobre estuco)	**UNIDAD:**	M2

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
BLOQUE PEDAGÓGICO	SALON CREA	2,50	29,27		73,18	M2	73,18
	SALON NIDOS	2,50	33,00		82,50	M2	82,50
	GUARDAESCOBAS SALON				3,56	M2	3,56

SUB-TOTAL.....	**159,24**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**142,91**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS







OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	ESTRUCTURA METÁLICA	**DESCRIPCIÓN:**	BLOQUE OEDAGÓGICO				
SUB-CAPITULO (2):	300	**DESCRIPCIÓN:**	Limp. Estruct. Metalica y pintura esmalte+ antic**	**UNIDAD:**	M2		

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL	CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area			
BLOQUE PEDAGÓGICO	CARCAMOS					M2		

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

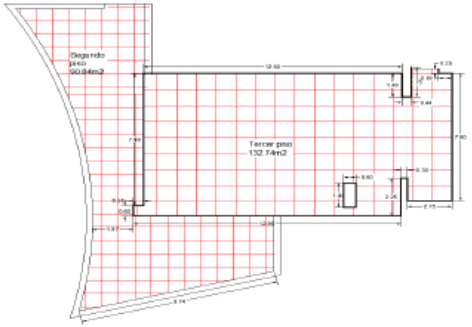
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	OBRA CIVIL	**DESCRIPCIÓN:**	BLOQUE OEDAGÓGICO		
SUB-CAPITULO (2):	352	**DESCRIPCIÓN:**	DEMOLICION PISO GRAVILLA LAVADA + RETIRO	**UNIDAD:**	M2

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
BLOQUE PEDAGÓGICO							
	TERRAZA 2 PISO				90,84	M2	90,84
	TERRAZA 3 PISO				132,74	M2	132,74

SUB-TOTAL.....	**223,58**
ACTAS ANTERIORES.....	**9,72**
ACUMULADO ACTAS.....	**9,72**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**196,38**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS







OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	OBRA CIVIL	**DESCRIPCIÓN:**	BLOQUE OEDAGÓGICO		
SUB-CAPITULO (2):	463	**DESCRIPCIÓN:**	piso enchapado con piedra laja	**UNIDAD:**	M2

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
BLOQUE PEDAGÓGICO	AFINADO DE PISO EXTERIOR				8,89	M2	8,89

SUB-TOTAL.....	**8,89**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**8,89**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS





OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

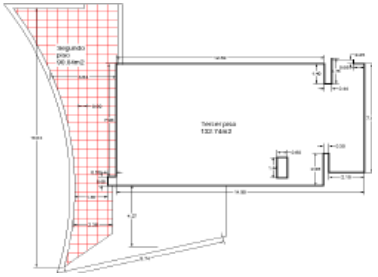
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	OBRA CIVIL	**DESCRIPCIÓN:**	BLOQUE OEDAGÓGICO				
SUB-CAPITULO (2):	464	**DESCRIPCIÓN:**	Gravilla mona lavada- Acabado- Incluye dilatación en bronce	**UNIDAD:**	M2		

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
BLOQUE PEDAGÓGICO	TERRAZA 2 PISO GRAVILLA					M2	90,84
	TERRAZA 3 PISO GRAVILLA					M2	
	MURO EN 2 PISO					M2	3,48

SUB-TOTAL.....	**94,32**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**94,32**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS







OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

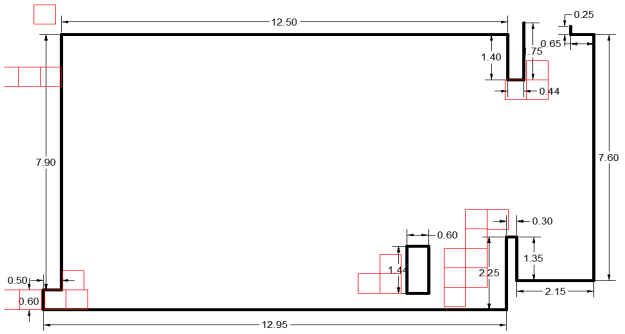
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	ITEMS NO PREVISTOS	**DESCRIPCIÓN:**	BLOQUE OEDAGÓGICO				
SUB-CAPITULO (2):	NP-1	**DESCRIPCIÓN:**	Desmonte de cielo raso en drywall	**UNIDAD:**	M2		

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
BLOQUE PEDAGÓGICO	SALON CREA					M2	106,00
	SALON NIDOS					M2	22,00

SUB-TOTAL.....	**128,00**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**128,00**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS







OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

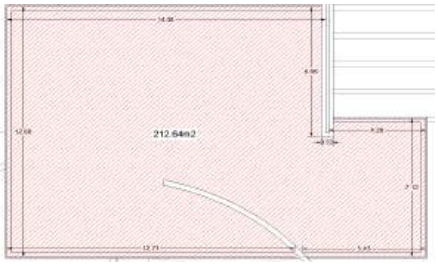
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.	**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ

CAPITULO:	ITEMS NO PREVISTOS	**DESCRIPCIÓN:**	BLOQUE OEDAGÓGICO
SUB-CAPITULO (2):	NP-6	**DESCRIPCIÓN:**	Desmonte manto placa cubierta (sin cargue y retiro)
UNIDAD:	M2		

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area	No Und	CANTIDAD PARCIAL
BLOQUE PEDAGÓGICO	PLACA DE BIBLIOTECA				212,64	M2	212,64

SUB-TOTAL.....	**212,64**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**212,64**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS







OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

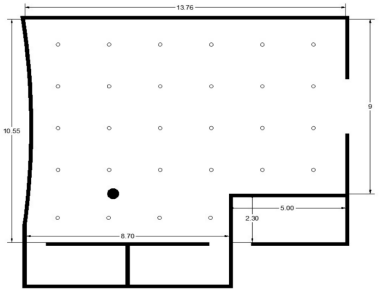
MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	ITEMS NO PREVISTOS	**DESCRIPCIÓN:**	BLOQUE OEDAGÓGICO				
SUB-CAPITULO (2):	NP-10	**DESCRIPCIÓN:**	Instalacion de luminarias			**UNIDAD:**	UN

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL	CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area			
BLOQUE PEDAGÓGICO	TECHO DE SALON CREA				28,00	UN	28,00	





SUB-TOTAL.....	**28,00**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**28,00**

OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

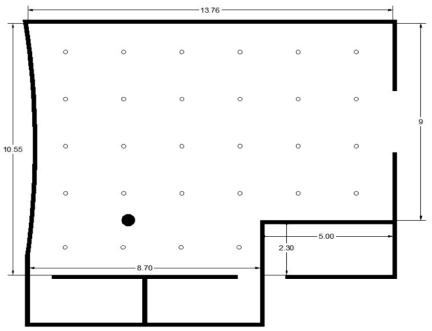
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	ITEMS NO PREVISTOS	**DESCRIPCIÓN:**	BLOQUE OEDAGÓGICO		
SUB-CAPITULO (2):	NP-11	**DESCRIPCIÓN:**	Suministro e instalación de red PVC descolgada 4"	**UNIDAD:**	ML

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
BLOQUE PEDAGÓGICO	TECHO DE SALON CREA					ML	39,75

SUB-TOTAL.....	**39,75**
ACTAS ANTERIORES.....	**28,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**28,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**11,75**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS





OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

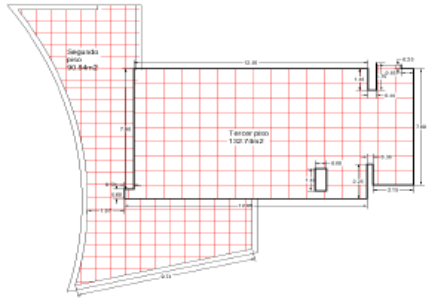
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

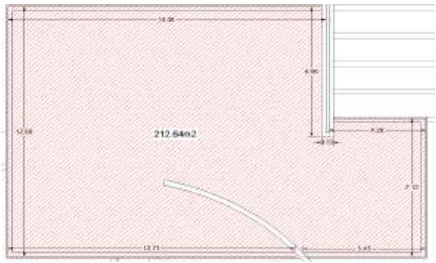
CAPITULO:	ITEMS NO PREVISTOS	**DESCRIPCIÓN:**	BLOQUE OEDAGÓGICO		
SUB-CAPITULO (2):	NP-14	**DESCRIPCIÓN:**	Impermeabilizacion de cubiertas y placas en concreto, aplicación de poliurea para superficie sin uso 1,5mm, suministro e instalación	**UNIDAD:**	M2

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
BLOQUE PEDAGÓGICO	TERRAZA 2 PISO				90,84	M2	90,84
	TERRAZA 3 PISO				132,74	M2	132,74
	MURO TERRAZA 2 PISO				6,04	M2	6,04
	BIBLIOTECA 3 PISO				212,64	M2	212,64

SUB-TOTAL.....	**442,26**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**418,64**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS













OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.	**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ

CAPITULO:	ITEMS NO PREVISTOS	**DESCRIPCIÓN:**	BLOQUE OEDAGÓGICO		
SUB-CAPITULO (2):		**DESCRIPCIÓN:**		**UNIDAD:**	

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
BLOQUE PEDAGÓGICO	TERRAZA 2 PISO MEDIACAÑA					ML	52,24
	TERRAZA 3 PISO MEDIACAÑA					ML	58,28
	CÁRCAMOS					ML	25,92
	FISURAS TERRAZA 2, 3					ML	49,72
	FISURAS PLACA BIBLIOTECA					ML	160,00
SUB-TOTAL.....							**346,16**
ACTAS ANTERIORES.....							**33,60**
ACUMULADO ACTAS.....							**33,60**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....							**312,56**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS













OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

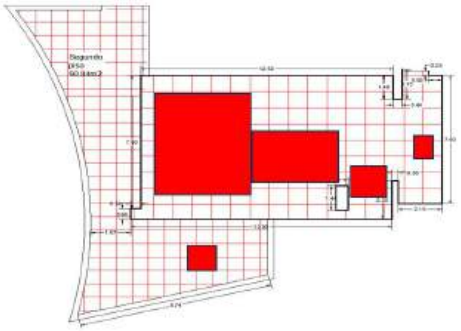
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	ITEMS NO PREVISTOS	**DESCRIPCIÓN:**	BLOQUE OEDAGÓGICO				
SUB-CAPITULO (2):	NP-88	**DESCRIPCIÓN:**	Arreglo de piso con mortero de reparación sikatop 122 espesor max. 2.5 cms con puente de aherencia sikalatex o similar	**UNIDAD:**	M2		

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
BLOQUE PEDAGÓGICO	TERRAZA 2 PISO MEDIACAÑA					M2	1,00
	TERRAZA 3 PISO MEDIACAÑA					M2	60,00

SUB-TOTAL.....	**61,00**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**30,05**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS





OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

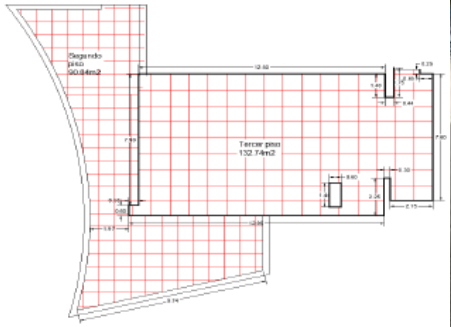
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	ITEMS NO PREVISTOS	**DESCRIPCIÓN:**	BLOQUE OEDAGÓGICO				
SUB-CAPITULO (2):	NP-89	**DESCRIPCIÓN:**	Reconstrucción de medias cañas con puente de adherencia sikalatex o similar	**UNIDAD:**	ML		

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
BLOQUE PEDAGÓGICO	TERRAZA 2 PISO MEDIACAÑA					ML	52,24
	TERRAZA 3 PISO MEDIACAÑA					ML	58,28

SUB-TOTAL.....	**110,52**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**110,52**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS





OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

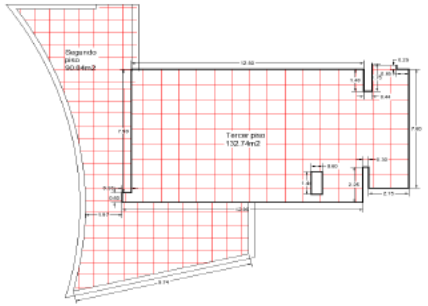
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.	**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ

CAPITULO:	ITEMS NO PREVISTOS	**DESCRIPCIÓN:**	BLOQUE OEDAGÓGICO		
SUB-CAPITULO (2):	NP-114	**DESCRIPCIÓN:**	Demolición de media caña en gravilla lavada	**UNIDAD:**	ML

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
BLOQUE PEDAGÓGICO	TERRAZA 2 PISO MEDIACAÑA					ML	52,24
	TERRAZA 3 PISO MEDIACAÑA					ML	58,28

SUB-TOTAL.....	**110,52**
ACTAS ANTERIORES.....	**77,98**
ACUMULADO ACTAS.....	**77,98**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**48,52**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS







OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

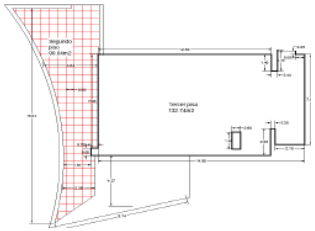
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	ITEMS NO PREVISTOS	**DESCRIPCIÓN:**	BLOQUE OEDAGÓGICO				
SUB-CAPITULO (2):	NP-115	**DESCRIPCIÓN:**	Instalación de mediacaña en gravilla lavada			**UNIDAD:**	ML

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
BLOQUE PEDAGÓGICO	TERRAZA 2 PISO MEDIACAÑA				52,00	ML	52,00

SUB-TOTAL.....	**52,00**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**52,00**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS







OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

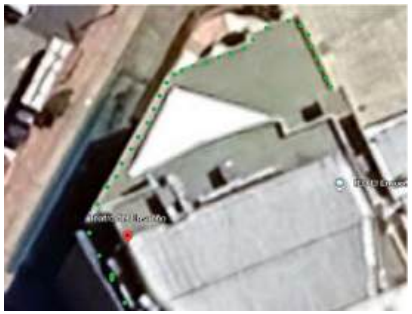
MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	6	**PERIODO EVALUADO:**	feb-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTAS	**DESCRIPCIÓN:**	TEATRO EL ENSUEÑO				
SUB-CAPITULO (2):	453	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN-795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA ANCLAJE TIPO A	**UNIDAD:**	UN		

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL	CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area			
BLOQUE PEDAGÓGICO	EXTERIOR TERRAZA					UN	29,00	





ANCLAJE 0067



ANCLAJE 0066



ANCLAJE 0065

SUB-TOTAL…….	**29,00**
ACTAS ANTERIORES…….	**0,00**
ACUMULADO ACTAS…….	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA…….	**29,00**

OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	6	**PERIODO EVALUADO:**	feb-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

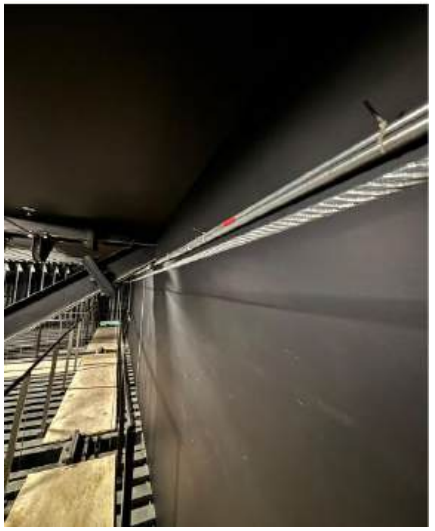
CAPITULO:	ITEMS NO PREVISTOS	**DESCRIPCIÓN:**	TEATRO EL ENSUEÑO				
SUB-CAPITULO (2):	NP-117	**DESCRIPCIÓN:**	Suministro e instalacion de linea de vida horizontal y vertical fija tipo overhead para transito en pasarela de piso superior	**UNIDAD:**	UN		

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
BLOQUE PEDAGÓGICO	CUARTO DE MÁQUINAS					UN	12,00

SUB-TOTAL.....	**12,00**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**12,00**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS





OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

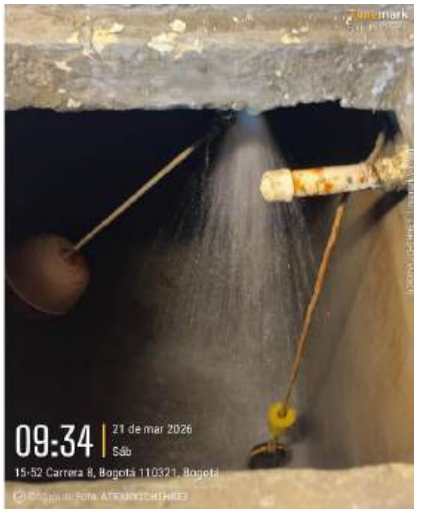
MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	**DESCRIPCIÓN:**	SEDE PRINCIPAL			
SUB-CAPITULO (2):	487	**DESCRIPCIÓN:**	SEDE: EDIFICIO SEDE PRINCIPAL IDARTES - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 13,40 M3 Material:CONCRETO Ubicación:SUBTERRÁNEO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	**UNIDAD:**	und	

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL	CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area			
SEDE PRINCIPAL	TANQUE DE AGUA					UN	1,00	





SUB-TOTAL.....	**1,00**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**1,00**

OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	**DESCRIPCIÓN:**	BODEGA AMÉRICAS				
SUB-CAPITULO (2):	489	**DESCRIPCIÓN:**	SEDE: BODEGA AMÉRICAS - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL, DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 10 M3 Material:CONCRETO Ubicación:ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	**UNIDAD:**	und		

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
BODEGA AMÉRCIAS	TANQUE DE AGUA					UN	1,00

SUB-TOTAL.....	**1,00**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**1,00**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS





OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	**DESCRIPCIÓN:**	SALAMANCA		
SUB-CAPITULO (2):	519	**DESCRIPCIÓN:**	SEDE: SALAMANCA - TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	**UNIDAD:**	und

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
SALAMANCA	TANQUE DE AGUA					UN	2,00

SUB-TOTAL…….	**2,00**
ACTAS ANTERIORES…….	**0,00**
ACUMULADO ACTAS…….	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA…….	**2,00**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS





OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	7	**PERIODO EVALUADO:**	mar-26		
OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	**DESCRIPCIÓN:**	SALAMANCA		
SUB-CAPITULO (2):	519	**DESCRIPCIÓN:**	SEDE: SALAMANCA - TANQUE 1 y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 2000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	**UNIDAD:**	und

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	6	**PERIODO EVALUADO:**	feb-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	**DESCRIPCIÓN:**	CREA LA PEPITA		
SUB-CAPITULO (2):	525	**DESCRIPCIÓN:**	SEDE: CREA LA PEPITA LOS MÁRTIRES - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	**UNIDAD:**	und

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS				No Und	CANTIDAD PARCIAL
		Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area		
CREA LA PEPITA	TANQUE DE AGUA					UN	1,00

SUB-TOTAL.....	**1,00**
ACTAS ANTERIORES.....	**0,00**
ACUMULADO ACTAS.....	**0,00**
TOTAL A COBRAR PRESENTE ACTA.....	**1,00**

CROQUIS / ESQUEMAS / FOTOS





OBSERVACIONES:

POR EL CONTRATISTA:	POR EL CONTRATISTA:	POR LA INTERVENTORÍA:	POR LA INTERVENTORÍA:
Laura Camila Cruz Pulido C.C 1014213917.			
ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	APROBÓ
SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE**	**VELNEC S.A.**	**VELNEC S.A.**
LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	CARLOS CORZO	IVÁN PABÓN RAMÍREZ	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE INTERVENTOR	DIRECTOR INTERVENTOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	6	**PERIODO EVALUADO:**	feb-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	**DESCRIPCIÓN:**	CREA LA PEPITA		
SUB-CAPITULO (2):	525	**DESCRIPCIÓN:**	SEDE: CREA LA PEPITA LOS MÁRTIRES - TANQUE 1 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 1000 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	**UNIDAD:**	und

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL	6	**PERIODO EVALUADO:**	feb-26

OBJETO CONTRATO DE OBRA:	REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES – IDARTES.			**CONTRATO DE OBRA No**	1844 DE 2025
CONTRATISTA DE OBRA:	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S	**CONTRATISTA INTERVENTOR:**	VELNEC S.A. - NIT: 800.028.455-1		
DIRECTOR DE OBRA:	CARLOS CORZO	**DIRECTOR INTERVENTOR:**	FRANCIS IVAN CALDERÓN ORJUELA		
RESIDENTE DE OBRA:	LAURA CAMILA CRUZ PULIDO	**RESIDENTE INTERVENTOR:**	IVÁN PABÓN RAMÍREZ		

CAPITULO:	MANTENIMIENTO LIMPIEZA DE TANQUES	**DESCRIPCIÓN:**	CREA ENTRE NUBES		
SUB-CAPITULO (2):	547	**DESCRIPCIÓN:**	SEDE: CREA ENTRE NUBES - TANQUE 1 Y 2 - SERVICIO 2 SERVICIO 2: INSPECCIÓN, LAVADO INTEGRAL (incluye herramientas, equipos y personal), DESINFECCIÓN Y CERTIFICACIÓN (PERIODICIDAD MÁXIMA 6 MESES POSTERIOR AL SERVICIO 1) Capacidad: 500 LITROS Material: PVC Ubicación: ELEVADO Tipo: Almacenamiento Agua Potable	**UNIDAD:**	und

BLOQUE/ZONA	LOCALIZACIÓN	MEDIDAS Ancho (m)	Largo (m)	Espesor (m)	Area	No Und	CANTIDAD PARCIAL
CREA ENTRE NUBES	TANQUE DE AGUA					UN	2,00

ANEXO 12

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES IDARTES

BOGOTÁ

SEDE:	TODAS LAS SEDES			**INFORME SEMANAL DEL ESTADO DE LA OBRA**
FECHA DE EMISIÓN	9/02/2026			
SEMANA N°	35			
FECHA INICIO :	**24/02/2026**	**FECHA TERMINO :**	**2/03/2026**	

IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES IDARTES**		
CONTRATANTE	**IDARTES**		
CONTRATISTA	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S**	**CONTRATO N°**	**1844-2025**
INTERVENTORIA	**VELNEC S.A**		
FECHA DE INICIO	**4 DE JULIO DE 2025**	**FECHA DE FINALIZACION**	**3 DE JUNIO DE 2026**

RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS- DOCUMENTACION RECIBIDA

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS				**DESCRIPCION DE ACTIVIDADES**	
CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	**FECHA DE INICIO**	**FECHA DE FIN**	**SEDE**	**ACTIVIDADES**	**OBSERVACIONES**
ADMINISTRATIVO- INTERVENTORIA	24/02/2026	24/02/2026	Varios	COMITÉ DE OBRA IDARTES	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- INTERVENTORIA	24/02/2026	24/02/2026	Varios	OFICIO 0322.26 RESPUESTA COMUNICADO OI-289-2025- CAMBIO DE PROFESIONAL ESTRUCTURAL	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	24/02/2026	24/02/2026	Varios	OFICIO 0324.26 SOLICITUD INFORME FINANCIERO, CONTRATO 1844- 2025.	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	25/02/2026	25/02/2026	Varios	OFICIO 0326.26 I-IDARTES GTC SOLICITUD DE GARANTÍAS CINEMATÉCA	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	25/02/2026	25/02/2026	Varios	OFICIO 0325.26 I-IDARTES GTC APROBACIÓN- ESTRUCTURA PLANETARIO	Sin observaciones sobre la actividad
CONTROL DE ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS- DOCUMENTACION ENVIADA					
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	24/02/2026	24/02/2026	Varios	OI-289-2026 CAMBIO DE PROFESIONAL ESTRUCTURAL	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	25/02/2026	25/02/2026	Varios	OI-290-2026 ENTREGA DE INFORME MENSUAL 8 COMPONENTE AMBIENTAL	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	25/02/2026	25/02/2026	Varios	OI-291-2026 ENTREGA DE INFORME MENSUAL 8 COMPONENTE SST	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	26/02/2026	26/02/2026	Varios	OI-292-2026 ENTREGA DE INFORME MENSUAL 8 COMPONENTE SOCIAL	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	26/02/2026	26/02/2026	Varios	INFORME MENSUAL 8 TECNICO- ACTA PARCIAL 6	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	28/02/2026	28/02/2026	Varios	OI-296-2026 COMITÉ DE SEGUIMIENTO A OBRAS	Sin observaciones sobre la actividad

PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	**CANTIDAD**	**PERSONAL**	**CANTIDAD**	**FECHA**	**MAÑANA**	**TARDE**	**LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS**
DIRECTOR	**1**	**SST**	**1**	24/02/2026-02/03/2026	X	X	
RESIDENTE	**1**	**OFICIALES**	**6**	24/02/2026-02/03/2026	X	X	SI ☐ NO ☒
INSPECTOR	**2**	**AYUDANTES**	**20**	24/02/2026-02/03/2026	X	X	

CONTROL DE ACTIVIDADES DE EJECUCION DE OBRA

REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS			**DESCRIPCION DE ACTIVIDADES**	
429	17/02/2026	23/02/2026	BLOQUE PEDAGÓGICO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILERÍA Y DRYWALL EN SALON CREA	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
	 		76 M2

NP-1	23/02/2026	24/02/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	DESMONTE DE CIELO RASO	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			64 M2

NP ADICIONAL	27/02/2026	27/02/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	DEMOLICIÓN DE GRAVILLA EN MURO	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			2,1 M2

NP ADICIONAL	26/02/2026	27/02/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	LAVADO Y DESINFECCION DE TECHO EN SALON DE NIDOS	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			104,5 M2

NP ADICIONAL	27/02/2026	27/02/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	AFINADO DE MURO	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			2,1 M2

NP ADICIONAL	27/02/2026	27/02/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	SONDEO DE SIFONES	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			2 UND

FINALIZACIÓN ACTIVIDAD	24/02/2026	27/02/2026	CASONA DE LA DANZA	PINTURA DE VENTANERÍA	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			FINALIZACIÓN ACTIVIDAD

527	24/02/2026	24/02/2026	CREA FONTIBON	LAVADO DE TANQUE- SERVICIO 2	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD
REGISTRO FOTOGÁFICO					
ANTES	DURANTE		DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS	
				1 UND	
545	24/02/2026	24/02/2026	CREA VILLA DEL DORADO	LAVADO DE TANQUE- SERVICIO 2	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD
REGISTRO FOTOGÁFICO					
ANTES	DURANTE		DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS	
				1 UND	
533	25/02/2026	25/02/2026	CREA CASTILLA	LAVADO DE TANQUE- SERVICIO 2	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD
REGISTRO FOTOGÁFICO					
ANTES	DURANTE		DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS	
				1 UND	
529	25/02/2026	25/02/2026	CREA LAS DELICIAS	LAVADO DE TANQUE- SERVICIO 2	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD
REGISTRO FOTOGÁFICO					
ANTES	DURANTE		DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS	
				1 UND	
531	25/02/2026	25/02/2026	CREA LAS DELICIAS	LAVADO DE TANQUE- SERVICIO 2	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD
REGISTRO FOTOGÁFICO					
ANTES	DURANTE		DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS	
				3 UND	
535	25/02/2026	25/02/2026	CREA GUSTAVO RESTREPO	LAVADO DE TANQUE- SERVICIO 2	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD
REGISTRO FOTOGÁFICO					
ANTES	DURANTE		DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS	
				2 UND	

537	25/02/2026	25/02/2026	CREA BOSA SAN PABLO	LAVADO DE TANQUE- SERVICIO 2	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			2 UND

OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

No hay observaciones relevantes.

Laura Camila Cruz Pulido
C.C 1014213917.

RESIDENTE DE OBRA | **DIRECTOR DE OBRA** | **RESIDENTE DE INTERVENTORÍA** | **DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES IDARTES

BOGOTÁ

SEDE:	TODAS LAS SEDES			**INFORME SEMANAL DEL ESTADO DE LA OBRA**
FECHA DE EMISIÓN	9/02/2026			
SEMANA N°	36			
FECHA INICIO :	**3/03/2026**	**FECHA TERMINO :**	**9/03/2026**	

IDENTIFICACION DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL**		
CONTRATANTE	**IDARTES**		
CONTRATISTA	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S**	**CONTRATO N°**	**1844-2025**
INTERVENTORIA	**VELNEC S.A**		
FECHA DE INICIO	**4 DE JULIO DE 2025**	**FECHA DE FINALIZACION**	**3 DE JUNIO DE 2026**

RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS- DOCUMENTACION RECIBIDA

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS				DESCRIPCION DE ACTIVIDADES	
CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	**FECHA DE INICIO**	**FECHA DE FIN**	**SEDE**	**ACTIVIDADES**	**OBSERVACIONES**
ADMINISTRATIVO- INTERVENTORIA	3/03/2026	3/03/2026	Varios	OFICIO 0332.26 I-IDARTES GTC OBSERVACIONES_INFORME MENSUAL AMBIENTAL_N° 8 V1 FEB 2026	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- INTERVENTORIA	4/03/2026	4/03/2026	Varios	SE REALIZÓ RECORRIDO EN CINEMATÉCA Y CASONA DE LA DANZA	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	5/03/2026	5/03/2026	Varios	OFICIO 0337.26 I-IDARTES GTC RESPUESTA AL OFICIO OI-297-2025 ENTREGA INFORME MENSUAL NO. 9	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	9/03/2026	9/03/2026	Varios	OFICIO 0340.26 I-IDARTES GTC ENTREGA INFORMES MENSUALES DE CADA UNO DE LOS COMPONENTES	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	9/03/2026	9/03/2026	Varios	OFICIO 0346.26 I-IDARTES GTC REITERACIÓN_OBSERVACIONES_INFORME MENSUAL AMBIENTAL_N° 8 V1 FEB 2026	Sin observaciones sobre la actividad

CONTROL DE ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS- DOCUMENTACION ENVIADA

ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	3/03/2026	3/03/2026	Varios	GESTIÓN SOCIAL_1844_2025_IDARTES_OI297.26_INFORME MENSUAL SOCIAL No.8 DEL 1 AL 28 FEB 2026 V2.0	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	9/03/2026	9/03/2026	Varios	Oficio 385- 2026- Actualización pólizas	Sin observaciones sobre la actividad

PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
DIRECTOR	**1**	**SST**	**1**	03/03/2026-09/03/2026	X	X	
RESIDENTE	**1**	**OFICIALES**	**6**	03/03/2026-09/03/2026	X	X	
INSPECTOR	**2**	**AYUDANTES**	**20**	03/03/2026-09/03/2026	X	X	SI ☐ NO ☒

CONTROL DE ACTIVIDADES DE EJECUCION DE OBRA

REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS				DESCRIPCION DE ACTIVIDADES	
429- FINALIZACIÓN DE ACTIVIDAD	3/03/2026	9/03/2026	BLOQUE PEDAGÓGICO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILERÍA Y DRYWALL EN SALON CREA	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

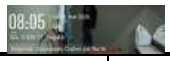
REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			FINALIZACIÓN DE ACTIVIDAD

429	3/03/2026	9/03/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILERÍA Y DRYWALL EN SALON NIDOS	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			128 M2

					
242	3/03/2026	9/03/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	PINTURA EN MUROS COLOR BLANCO Y ROJO EN SALON CREA	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			142,91 mts

NP-6	3/03/2026	9/03/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	DESMONTE DE MANTO EN CUBIERTA DE BIBLIOTECA PARA POSTERIOR IMPERMEABILIACIÓN	ACTIVIDADES SUSPENDIDAS POR EL CLIMA

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			53,16 M2

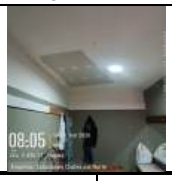
128	3/03/2026	9/03/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	AFINADO DE MURO	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			3,48 M2

425	3/03/2026	9/03/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	ASEO FINO	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

DURANTE			CANTIDADES EJECUTADAS
			116,52 M2

NP-10	3/03/2026	9/03/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	INSTALACIÓN DE LUMINARIAS NUEVAS EN SALON CREA	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

DURANTE			CANTIDADES EJECUTADAS
			28 UND

NP ADICIONAL	3/03/2026	9/03/2026	TEATRO JORGE ELIECER GAITÁN	CAMBIO DE TUBERIA DESCOLGADA DE 6" EN TANQUE	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE		CANTIDADES EJECUTADAS
			1 UND

549	4/03/2026	4/03/2026	PILONA 20	LAVADO DE TANQUE- SERVICIO 2	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE			CANTIDADES EJECUTADAS
				1 UND
547	4/03/2026	4/03/2026	CREA ENRE NUBES	LAVADO DE TANQUE- SERVICIO 2	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			1 UND

OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES
No hay observaciones relevantes.

Laura Camila Cruz Pulido
C.C 1014213917.

RESIDENTE DE OBRA

DIRECTOR DE OBRA

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTA D.C.

INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES IDARTES

BOGOTÁ

SEDE:	TODAS LAS SEDES			**INFORME SEMANAL DEL ESTADO DE LA OBRA**
FECHA DE EMISIÓN	9/02/2026			
SEMANA N°	37			
FECHA INICIO :	**10/03/2026**	**FECHA TERMINO :**	**16/03/2026**	

IDENTIFICACION DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL**		
CONTRATANTE	**IDARTES**		
CONTRATISTA	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S**	**CONTRATO N°**	**1844-2025**
INTERVENTORIA	**VELNEC S.A**		
FECHA DE INICIO	**4 DE JULIO DE 2025**	**FECHA DE FINALIZACION**	**3 DE JUNIO DE 2026**

RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS- DOCUMENTACION RECIBIDA

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS				**DESCRIPCION DE ACTIVIDADES**	
CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	**FECHA DE INICIO**	**FECHA DE FIN**	**SEDE**	**ACTIVIDADES**	**OBSERVACIONES**
ADMINISTRATIVO- INTERVENTORIA	10/03/2026	10/03/2026	Varios	OI-310-2026 Consumo de agua y energía OCT, DIC, ENE	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- INTERVENTORIA	11/03/2026	11/03/2026	Varios	COMITÉ DE OBRA IDARTES	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	11/03/2026	11/03/2026	Varios	OFICIO 0347.26 I-IDARTES GTC-SOLICITUD CAMBIO DIRECTOR 1844-2025	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	13/03/2026	13/03/2026	Varios	OFICIO 0348.26 - IDARTES. SOLICITUD HOJA DE VIDA DIRECTOR DE OBRA CTO. 18 44-2025	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	13/03/2026	13/03/2026	Varios	OFICIO 0333.26 I-IDARTES GTC REMISION FICHAS DE CALIFICACIÓN SST Y AMBIENTAL - FEBRERO	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	13/03/2026	13/03/2026	Varios	OI- 307-2026 ENTREGA DE INFORME MENSUAL 8 COMPONENTE AMBIENTAL V02	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	16/03/2026	16/03/2026	Varios	OFICIO 0353.25 I-IDARTES GTC - RTA JUSTIFICACIÓN DE IMPREVISTOS	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	16/03/2026	16/03/2026	Varios	OFICIO 0354.26 I-IDARTES GTC OBSERVACIONES INFORME DE PAGO NO. 6	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	16/03/2026	16/03/2026	Varios	OFICIO 0345.26 I-IDARTES GTC SOLICITUD FIRMA DE FORMATO FOAC 33 - FEBRERO	Sin observaciones sobre la actividad

CONTROL DE ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS- DOCUMENTACION ENVIADA

ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	10/03/2026	10/03/2026	Varios	OI-306-2026 Consumo de agua y energía OCT, DIC, ENE	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	11/03/2026	11/03/2026	Varios	OI-308-2026 ENTREGA DE PLAN DE GERENCIA DE FEBRERO DE 2026	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	12/03/2026	12/03/2026	Varios	OI-309-2026 CALCULO DE CONSUMO DE SERVICIOS PÚBLICOS OCT/2025 A ENE/202	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	12/03/2026	12/03/2026	Varios	OFICIO 0333.26 I-IDARTES GTC REMISION FICHAS DE CALIFICACIÓN SST Y AMBIENTAL - FEBRERO	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	13/03/2026	13/03/2026	Varios	Entrega de imprevistos para el acta parcial No. 6	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	13/03/2026	13/03/2026	Varios	OI-315-2026 ENTREGA INFORME MENSUAL DE CALIDAD No. 8	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	13/03/2026	13/03/2026	Varios	OI-314-2026 ENTREGA INFORME MENSUAL TÉCNICO No. 8	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	16/03/2026	16/03/2026	Varios	Alcance OI-314-2026 INFORME TÉCNICO	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	16/03/2026	16/03/2026	Varios	OI-318-2026 Entrega de informe de pago No. 6 con soportes e informes aprobados	Sin observaciones sobre la actividad

PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	**CANTIDAD**	**PERSONAL**	**CANTIDAD**	**FECHA**	**MAÑANA**	**TARDE**	**LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS**
DIRECTOR	**1**	**SST**	**1**	10/03/2026-16/03/2026	X	X	
RESIDENTE	**1**	**OFICIALES**	**6**	10/03/2026-16/03/2026	X	X	
INSPECTOR	**2**	**AYUDANTES**	**20**	10/03/2026-16/03/2026	X	X	SI [x] NO

CONTROL DE ACTIVIDADES DE EJECUCION DE OBRA

REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS	**DESCRIPCION DE ACTIVIDADES**

429- FINALIZACIÓN DE ACTIVIDAD	3/03/2026	9/03/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DRYWALL EN SALON CREA Y NIDOS	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

DURANTE	CANTIDADES EJECUTADAS
	FINALIZACIÓN DE ACTIVIDAD

NP-6	10/03/2026	16/03/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	DESMONTE DE MANTO EN CUBIERTA DE BIBLIOTECA PARA POSTERIOR IMPERMEABILIACIÓN	EL RENDIMIENTO DE ESTA ACTIVIDAD SE VIÓ AFECTADA POR LLUVIAS

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			159,48 M2

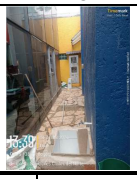
128	10/03/2026	16/03/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	AFINADO DE PISO	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			5,41 M2

463	10/03/2026	16/03/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	INSTALACIÓN DE PIEDRA LAJA	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			8,89 M2

352	10/03/2026	16/03/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	INSTALACIÓN DE GRAVILLA LAVADA	EL RENDIMIENTO DE ESTA ACTIVIDAD SE VIÓ AFECTADA POR LLUVIAS

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			90,84 M2

OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

No hay observaciones relevantes.

Laura Camila Cruz Pulido
C.C 1014213917

RESIDENTE DE OBRA

DIRECTOR DE OBRA

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES IDARTES

BOGOTÁ

SEDE:	TODAS LAS SEDES			**INFORME SEMANAL DEL ESTADO DE LA OBRA**
FECHA DE EMISIÓN	23/03/2026			
SEMANA N°	38			
FECHA INICIO :	**17/03/2026**	**FECHA TERMINO :**	**23/03/2026**	

IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES IDARTES**		
CONTRATANTE	**IDARTES**		
CONTRATISTA	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S**	**CONTRATO N°**	**1844-2025**
INTERVENTORIA	**VELNEC S.A**		
FECHA DE INICIO	**4 DE JULIO DE 2025**	**FECHA DE FINALIZACION**	**3 DE JUNIO DE 2026**

RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS- DOCUMENTACION RECIBIDA

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS				DESCRIPCION DE ACTIVIDADES	
CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	**FECHA DE INICIO**	**FECHA DE FIN**	**SEDE**	**ACTIVIDADES**	**OBSERVACIONES**
ADMINISTRATIVO- INTERVENTORIA	20/03/2026	20/03/2023	Varios	COMITÉ DE SEGIMIENTO IDARTES	Sin observaciones sobre la
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	20/03/2026	20/03/2023	Varios	Comité socialización inicio de obras CASA FERNANDEZ	Sin observaciones sobre la actividad

CONTROL DE ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS- DOCUMENTACION ENVIADA

ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	17/03/2026	17/03/2023	Varios	Alcance Oficio OI-287-2026 Diseño de opticomecánico Planetario	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	18/03/2026	18/03/2023	Varios	Oficio OI-321-2026 Solicitud de reconsideración y plan de choque	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	20/03/2026	20/03/2023	Varios	Oficio OI-322-2026 Entrega de informe financiero contrato 1844	Sin observaciones sobre la actividad

PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

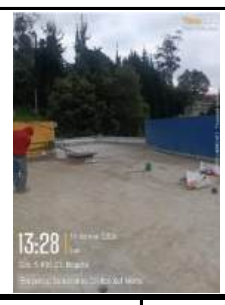
PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD		FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
DIRECTOR	**1**	**SST**	**1**		17/03/2026-23/03/2026	X	X	
RESIDENTE	**1**	**OFICIALES**	**6**		17/03/2026-23/03/2026	X	X	SI [x] NO [ ]
INSPECTOR	**2**	**AYUDANTES**	**20**		17/03/2026-23/03/2026	X	X	

CONTROL DE ACTIVIDADES DE EJECUCION DE OBRA

REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS				DESCRIPCION DE ACTIVIDADES	
NP-14	17/03/2026	23/03/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	APLICACIÓN DE POLIUREA EN CUBIERTA DE BIBLIOTECA	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			212,64 M2

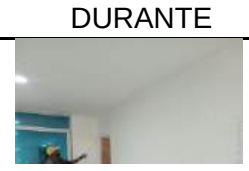
NP-115	17/03/2026	23/03/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	CONSTRUCCIÓN DE MEDIA CAÑA EN TERRAZA DE 2 PISO	EL RENDIMIENTO DE ESTA ACTIVIDAD SE VIÓ AFECTADA POR LLUVIAS

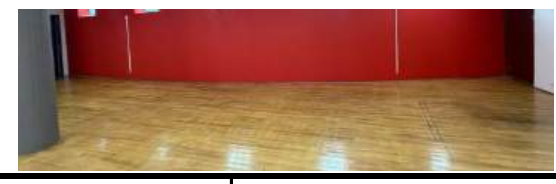
REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			52 ML

242	17/03/2026	23/03/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	PINTURA EN VINILO EN MUROS Y TECHOS	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			FINALIZACIÓN DE PINTURA EN MUROS

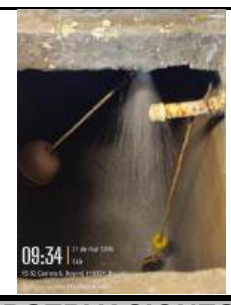
					FINALIZACION DE PINTURA EN MUROS Y TECHOS (MAYOR CANTIDAD)
300	17/03/2026	23/03/2026	CASONA DE LA DANZA	PINTURA EN MARCOS INTERNOS DE VENTANAS	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			FINALIZACIÓN DE PINTURA INTERNA EN PINTURA DE VENTANAS DE 2 PISO

487	17/03/2026	23/03/2026	SEDE PRINCIPAL	LAVADO DE TANQUES SERVICIO 2	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			1 UND

OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

No hay observaciones relevantes.

Laura Camila Cruz Pulido
C.C 1014215917.

RESIDENTE DE OBRA | **DIRECTOR DE OBRA** | **RESIDENTE DE INTERVENTORÍA** | **DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

	inst gravilla	352	100 m2
	manto	np6	159,48 mts
	afinado	128	
37	laja		

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES IDARTES

BOGOTÁ

SEDE:	TODAS LAS SEDES			**INFORME SEMANAL DEL ESTADO DE LA OBRA**
FECHA DE EMISIÓN	23/03/2026			
SEMANA N°	38			
FECHA INICIO :	**17/03/2026**	**FECHA TERMINO :**	**23/03/2026**	

IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES, MEJORAMIENTOS Y/O MANTENIMIENTOS Y/O ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA REQUERIDA EN LOS EQUIPAMIENTOS CULTURALES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES IDARTES**		
CONTRATANTE	**IDARTES**		
CONTRATISTA	**SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S**	**CONTRATO N°**	**1844-2025**
INTERVENTORIA	**VELNEC S.A**		
FECHA DE INICIO	**4 DE JULIO DE 2025**	**FECHA DE FINALIZACION**	**3 DE JUNIO DE 2026**

RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS- DOCUMENTACION RECIBIDA

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS				DESCRIPCION DE ACTIVIDADES	
CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	**FECHA DE INICIO**	**FECHA DE FIN**	**SEDE**	**ACTIVIDADES**	**OBSERVACIONES**
ADMINISTRATIVO- INTERVENTORIA	20/03/2026	20/03/2023	Varios	COMITÉ DE SEGIMIENTO IDARTES	Sin observaciones sobre la
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	20/03/2026	20/03/2023	Varios	Comité socialización inicio de obras CASA FERNANDEZ	Sin observaciones sobre la actividad

CONTROL DE ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS- DOCUMENTACION ENVIADA

ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	17/03/2026	17/03/2023	Varios	Alcance Oficio OI-287-2026 Diseño de opticomecánico Planetario	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	18/03/2026	18/03/2023	Varios	Oficio OI-321-2026 Solicitud de reconsideración y plan de choque	Sin observaciones sobre la actividad
ADMINISTRATIVO- CONTRATISTA	20/03/2026	20/03/2023	Varios	Oficio OI-322-2026 Entrega de informe financiero contrato 1844	Sin observaciones sobre la actividad

PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

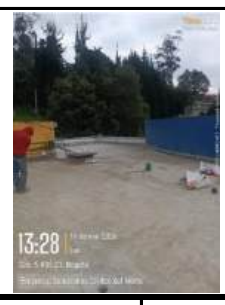
PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD		FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
DIRECTOR	**1**	**SST**	**1**		17/03/2026-23/03/2026	X	X	
RESIDENTE	**1**	**OFICIALES**	**6**		17/03/2026-23/03/2026	X	X	SI [x] NO [ ]
INSPECTOR	**2**	**AYUDANTES**	**20**		17/03/2026-23/03/2026	X	X	

CONTROL DE ACTIVIDADES DE EJECUCION DE OBRA

REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS				DESCRIPCION DE ACTIVIDADES	
NP-14	17/03/2026	23/03/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	APLICACIÓN DE POLIUREA EN CUBIERTA DE BIBLIOTECA	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			212,64 M2

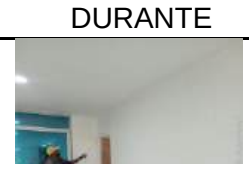
NP-115	17/03/2026	23/03/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	CONSTRUCCIÓN DE MEDIA CAÑA EN TERRAZA DE 2 PISO	EL RENDIMIENTO DE ESTA ACTIVIDAD SE VIÓ AFECTADA POR LLUVIAS

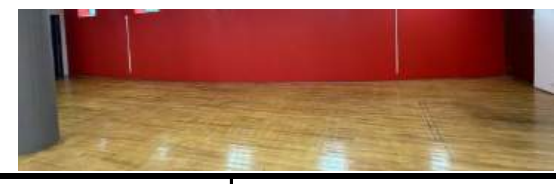
REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			52 ML

242	17/03/2026	23/03/2026	BLOQUE PEDAGOGICO	PINTURA EN VINILO EN MUROS Y TECHOS	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			FINALIZACIÓN DE PINTURA EN MUROS

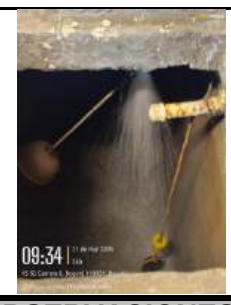
					FINALIZACION DE PINTURA EN MUROS Y TECHOS (MAYOR CANTIDAD)
300	17/03/2026	23/03/2026	CASONA DE LA DANZA	PINTURA EN MARCOS INTERNOS DE VENTANAS	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			FINALIZACIÓN DE PINTURA INTERNA EN PINTURA DE VENTANAS DE 2 PISO

487	17/03/2026	23/03/2026	SEDE PRINCIPAL	LAVADO DE TANQUES SERVICIO 2	SIN OBSERVACIONES SOBRE LA ACTIVIDAD

REGISTRO FOTOGÁFICO

ANTES	DURANTE	DESPUÉS	CANTIDADES EJECUTADAS
			1 UND

OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

No hay observaciones relevantes.

Laura Camila Cruz Pulido
C.C 1014215917.

RESIDENTE DE OBRA | **DIRECTOR DE OBRA** | **RESIDENTE DE INTERVENTORÍA** | **DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

	inst gravilla	352	100 m2
	manto	np6	159,48 mts
	afinado	128	
37	laja		

ASUNTO: COMITÉ SEGUIMIENTO DE OBRA No. 34 - IDARTES		**DEPENDENCIA RESPONSABLE:** CONTRATO DE OBRA 1880 DE 2025
LUGAR: IDARTES	**FECHA**: 10/03/2026	**HORA:** 10:00 am

ASISTENTES

NOMBRES Y APELLIDOS	ORGANIZACIÓN O DEPENDENCIA	CARGO	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONOS	FIRMA
MARIA CAMILA DE LA HOZ GARCIA	INTERVENTORIA VELNEC	INSPECTOR DE INTERVENTORIA	cdelahoz@velnec.com	3144849903	
LAURA CAMILA CRUZ	CONTRATISTA SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS	RESIDENTE TECNICA	mantenimientosidartes25@gmail.com	3103268537	
IVAN PABÓN RAMIREZ	INTERVENTORIA VELNEC	RESIDENTE INTERVENTORIA	interventoriasocial.velnec@gmail.com	3186513178	
GLADYS BARRERA	IDARTES	APOYO A LA SUPERVISION	gladys.barrera@idartes.gov.co	322 3059104	
CARLOS CORZO	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	DIRECTOR DE OBRA	carloscorzoc59@gmail.com	3112897978	
ALEXANDER LONDOÑO	IDARTES	SUPERVISOR	alexander.londono@idartes.gov.co	3008735000	
JOSE EMILIO BERNAL	IDARTES	APOYO A LA SUPERVISION	Jose.bernal@idartes.gov.co	3114483349	
FRANCIS IVAN CALDERON	INTERVENTORIA VELNEC	DIRECTOR	ingeomaticayobras@gmail.com	314 2350304	
CLAUDIA PATRICIA BELTRAN	INTERVENTORIA VELNEC	RESIDENTE AMBIENTAL	interventoriambiental@velnec.com	322 3581701	

ORDEN DEL DIA

1. Presentación de los asistentes.
2. Verificación de compromisos.
3. Estado administrativo y operativo
4. Compromisos finales

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se da inicio al comité semanal No. 34 celebrado el 11 de marzo del 2026, en seguimiento a los contratos 1844 - 2025 y 1880-2025. Se presentó los temas del día, incluyendo la verificación de compromisos y el estado administrativo y operativo del proyecto.

Se inicia con la presentación de los asistentes a este comité, dando inicio con la entidad, seguido de la interventoría y terminando con el contratista, dicho lo anterior, se procede a la verificación de los compromisos.

Se da inicio con el compromiso de parte de la INTERVENTORIA Y CONTRATISTA de realizar la entrega de las actas de entrega parcial de espacios para incluir las firmas de los residentes y remitirlas a la entidad está en ejecución. la interventoría ya revisó las actas, faltaba remitirlas a la entidad, lo cual se realizaría entre 11 de

* El aquí firmante hace constar que el (los) temas y compromisos fijados en la presente acta se desarrollaron a cabalidad.
**Me permito manifestar de manera libre y voluntaria que autorizo a IDARTES para recolectar, usar y tratar mis datos personales únicamente para los fines y actividades institucionales. IDARTES se compromete a salvaguardar la privacidad de la información personal obtenida, de acuerdo con su política de confidencialidad y se compromete a no ceder, vender, ni a compartir estos datos recibidos con terceros sin la autorización expresa. Lo anterior, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, "Por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales" y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013.

marzo del 2026 y 12 de marzo del 2026. Se reiteró el riesgo de que la entidad siga utilizando espacios no recibidos formalmente, lo que mantiene la responsabilidad en el contratista de obra debido a novedades como pisos rayados y paredes manchadas.

Se continua con la solicitud de adición y prórroga del contrato de obra por parte del contratista y de la interventoría los cuales se cumplieron y quedaron radicadas el día 27 de febrero del 2026.

Se reiteró al contratista la solicitud de iniciar los arreglos pendientes en la Cinemateca, actividad programada para el 9 de marzo del 2026 que al 11 de marzo del 2026. No se le ha dado inicio. Carlos Corzo Corredor director de obra, explicó que el retraso se debe a que el contratista encargado está terminando un trabajo y el proceso de secado de las masillas toma tiempo, pero que se espera iniciar el trabajo el 11 o a mas tardar el 12 de marzo del 2026, a lo que la Interventoría expresó su desacuerdo con esta dependencia de un solo contratista, considerando que hay muchos contratistas disponibles en Bogotá.

Continuamos con que el contratista NO ha entregado el informe financiero y se indicó que la contadora está lidiando con temas de retenciones, prometiendo suministrarlo a la interventoría mañana 12 de marzo del 2026, de igual manera el informe financiero de la interventoría se encuentra en ejecución y se entregará a la entidad en la misma fecha.

Se dejó como compromiso en acta que si mañana no se inician las actividades en Cinemateca ni se presenta el informe financiero, la interventoría debe proceder en consecuencia.

El contratista ha cumplido parcialmente con la entrega de informes mensuales, ya que el informe de calidad NO ha sido recibido el cual ha sido solicitado el 25 de febrero, y el de gerencia se recibió tarde el día de hoy 11 de marzo del 2026, también el informe ambiental se encuentra observado, mientras que solo los informes SST y social están aprobados, con los informes mensuales completos hasta enero, adicional a lo ya mencionado, Se estableció como plazo máximo para el próximo comité para que la información esté cargada correctamente en el sistema SECOP II.

Se revisó de parte de la entidad que ni la obra ni la interventoría han cargado las pólizas en el sistema SECOP II. A lo que se recordó la importancia de avisar al área jurídica sobre la carga de pólizas, y se estableció que en el próximo comité se realizará un ejercicio administrativo para validar esta información.

Se continuo con el compromiso de la instalación de la tapa en la entrada del teatro Jorge Eliécer Gaitán no se ha realizado, y se requiere la aprobación de los diseños por parte de la interventoría y la entidad para su instalación, Se señaló que la tapa debe ser funcional y que se identificó la necesidad de escaleras ya que el acceso actual no es seguro. Se solicitó que los diseños de las tapas sean entregados mañana y sean revisados con los encargados para asegurar la modulación y funcionalidad.

Se da a conocer el avance técnico semanal con corte al **09 de marzo del 2026**, dando un programado del **80.81%** contra un ejecutado del **79.70%** con una desviación del **-1.11%,**

* El aquí firmante hace constar que el (los) temas y compromisos fijados en la presente acta se desarrollaron a cabalidad.
**Me permito manifestar de manera libre y voluntaria que autorizo a IDARTES para recolectar, usar y tratar mis datos personales únicamente para los fines y actividades institucionales. IDARTES se compromete a salvaguardar la privacidad de la información personal obtenida, de acuerdo con su política de confidencialidad y se compromete a no ceder, vender, ni a compartir estos datos recibidos con terceros sin la autorización expresa. Lo anterior, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, "Por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales" y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013.

1. CINEMATECA:	% Programado	98,02%	% Ejecutado	99,78%	% Desviacion	1,76%
2. TEATRO JORGE ELIECER GAITAN	% Programado	86,07%	% Ejecutado	61,42%	% Desviacion	-24,65%
3. PLANETARIO	% Programado	89,87%	% Ejecutado	41,82%	% Desviacion	-48,05%
4. CASA FERNANDEZ	% Programado	9,62%	% Ejecutado	0,94%	% Desviacion	-8,68%
5. GALERIA SANTA FÉ	% Programado	97,92%	% Ejecutado	95,84%	% Desviacion	-2,08%
6. CASONA DE LA DANZA	% Programado	100,00%	% Ejecutado	84,57%	% Desviacion	-15,43%
7. TEATRO AL PARQUE	% Programado	74,38%	% Ejecutado	61,58%	% Desviacion	-12,80%
8. BLOQUE PEDAGOGICO	% Programado	30,27%	% Ejecutado	58,92%	% Desviacion	28,65%
9. LAVADO DE TANQUES	% Programado	60,85%	% Ejecutado	23,33%	% Desviacion	-37,52%
10. TEATRO EL ENSUEÑO	% Programado	0,00%	% Ejecutado	100,00%	% Desviacion	100,00%

A lo que se especifica que se presentaron desviaciones negativas significativas en varios equipamientos: Cinemateca con 1.76%, Jorge Eliécer Gaitán con -24.65%, y el Planetario con -48.05%. La desviación del Planetario se atribuye a actividades con mucho peso en la programación que no han comenzado, como el ortóptico y la pasarela de la cúpula, En Jorge Eliécer Gaitán, las actividades pendientes incluyen anclajes y la finalización de la pintura en la culata del escenario, así como detalles con el color de las puertas de madera en la entrada, La Galería Santa Fe tiene un programado del 97.92% versus un ejecutado del 95.84%. La Casona de la Danza tiene una desviación negativa del 15.43% debido a la falta de remate en la pintura de las ventanearía del segundo piso, con un compromiso de entrega para el sábado de la próxima semana. El Teatro Al Parque presenta una desviación negativa del 12.80%, dada principalmente por la intervención de la ventanearía en los dos pisos.

En cuanto a los acabados de carpintería, no se ha dado el visto bueno al acabado final de la laca debido a que presenta grumos, y se acordó una reunión en el sitio con David para revisar y levantar un acta, En el Planetario, se sugirió omitir la actividad del anillo del domo, valorada en 110 millones, ya que no estaba incluida en el permiso de intervención y se considera un riesgo alto para la estructura, además de que el contrato está próximo a finalizar.

Continuamos con el componente administrativo de parte del contratista donde se especifica que la interventoría ha reiterado la solicitud formal y documentada para el cambio del director de obra, debido a una serie de incumplimientos continuos que impactan el desarrollo del proyecto, reconoció a los incumplimientos, pero argumentó que el cambio podría ser más traumático, ya que se necesitarían 15 días o más para el reclutamiento, empalme y adaptación de un nuevo director a falta de dos meses para terminar el contrato.

La Interventoría expresó un total desacuerdo con el argumento del contratista, señalando que los incumplimientos no son de solo dos días y que la entidad ha tenido que esforzarse para cumplir con los procesos debido a que la coordinación con los componentes del contratista es deficiente, Se observo que los informes de gerencia y calidad llegan a última hora constantemente, y se utiliza a los residentes para funciones que no les corresponden, indicando que el problema es la gestión administrativa.

La supervisión avaló la solicitud de la interventoría, solicitando formalmente a Soluciones Civiles del Norte que tome acciones pertinentes para realizar el cambio del director de obra en el menor tiempo posible, la interventoría respaldó totalmente la solicitud, señalando que la situación ha generado un traumatismo en la gestión de la interventoría y que no pueden seguir con el ritmo actual de incumplimientos reiterativos.

Adicional la Interventoría Ambiental solicitó formalmente el cambio del profesional ambiental del contratista, Augusto Enrique Arroyo Santos, argumentando falencias en la calidad e información de los informes, y ausencia en la obra a pesar de la dedicación del 10%, a lo que Augusto Enrique Arroyo Santos refutó esta solicitud, mencionando que la interventoría nunca ha presentado una solicitud formal y que los retrasos en los informes han sido mínimos y subsanados, además de señalar que las citas en campo han sido canceladas por la ingeniera.

La entidad pidió a la interventoría remitir la solicitud de cambio del profesional ambiental formalmente y justificarla

* El aquí firmante hace constar que el (los) temas y compromisos fijados en la presente acta se desarrollaron a cabalidad.
**Me permito manifestar de manera libre y voluntaria que autorizo a IDARTES para recolectar, usar y tratar mis datos personales únicamente para los fines y actividades institucionales. IDARTES se compromete a salvaguardar la privacidad de la información personal obtenida, de acuerdo con su política de confidencialidad y se compromete a no ceder, vender, ni a compartir estos datos recibidos con terceros sin la autorización expresa. Lo anterior, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, "Por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales" y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013.

para su análisis, ya que el comité no es el espacio para la discusión. Se enfatizó que se analizarán las justificaciones presentadas por la interventoría.

Se discutió el informe de pago número 6 correspondiente a febrero y se aclaró que el contratista no puede incorporar la adición al no estar vigente el 28 de febrero, por lo que el informe debe ajustarse a las condiciones contractuales originales, a lo que se estableció que la radicación de las actas de pago del Contratista y la Interventoría se realizarán el 13 de marzo del 2026.

Continuamos con los informes semanales están al día hasta la semana 35, y los informes mensuales 1 a 7 están aprobados en todos sus componentes. El informe de febrero (número 8) del contratista tiene el técnico en revisión, el ambiental observado (se radicó ayer), el social y SST aprobados, el de gerencia entregado tarde, y el de calidad pendiente de entrega. Se reitera la necesidad de que los informes aprobados se reflejen en el sistema SECOP II.

La interventoría informó que NO ha sido posible cargar las fichas de revisión mensual FOAC 32 para los componentes forestal, ambiental y SST porque el contratista no las ha devuelto firmadas. La parte de SST ya está de acuerdo con la calificación.

El contratista, Augusto Enrique Arroyo Santos profesional ambiental, indicó que discrepa con algunos comentarios hechos por la ingeniera Claudia en el formato y que el informe fue radicado el día anterior, quedando pendiente la aprobación del mismo para consolidar lo que se describirá en el formato. Interventoría Ambiental aclaró que se solicitó presentar un plan de acción sobre las afectaciones ambientales que se presentan en el parque Crea, y que se revisará el informe para verificar si se afectan las cualificaciones, pidiendo que todo se formalice y se responda el porqué del desacuerdo.

La interventoría solicitó a la entidad 5 días adicionales para la presentación de los informes de gerencia y de calidad después de que se entreguen los demás informes, argumentando que el informe de gerencia requiere la consolidación de avances y cantidades que provienen de informes técnicos y de otros componentes como SST ambiental y social, Se argumentó que no tiene sentido presentar el informe de gerencia el mismo día que los demás si deben realizarse evaluaciones sobre esos componentes, a lo que la interventoría, cuestionó la solicitud de 5 días adicionales, argumentando que lo único que cambiaría es un cuadro con las cantidades, y que el argumento real para pedir tanto tiempo no es claro ni viable, Se sugirió realizar reuniones previas y validar los informes con los pares antes de radicarlos para evitar el cruce de correos y documentos, asegurando que los temas se presenten ya concertados.

Continuamos con la ejecución de trabajos de campo donde se se reportó el avance en la ejecución de trabajos, incluyendo el desmonte de cielo raso en el salón de Nidos en el segundo piso del bloque pedagógico, y el cambio completo en esta área debido a la humedad de la placa. El salón del primer piso de Crea se terminó de pintar y está operativo después de cambiar la tubería hidráulica.

Se informó que se inició la pintura en el segundo piso con el objetivo de finalizar ese espacio para que esté operativo el viernes, respondiendo a una solicitud de la entidad para entregar esos espacios tan pronto como sea posible. Se aplicó poliuria en la terraza de segundo y tercer piso y se está modulando para la gravilla, aunque las lluvias han ralentizado el avance. Se revisó que la filtración en los bajos se deba a la boca del sifón, y se va a aplicar gravilla en la zona del puente donde había una filtración en el muro para asegurar un sellado hermético.

Se limpió y desinfectó el muro del salón de Nidos, y se afinó el muro exterior para aplicar gravilla. Se sondearon dos sifones que estaban taponados y se planea una prueba con mineral para verificar la filtración a través del cuello del sifón. Se continuó con la pintura en las ventanas y se verificará el ingreso seguro en el costado de la

* El aquí firmante hace constar que el (los) temas y compromisos fijados en la presente acta se desarrollaron a cabalidad.
**Me permito manifestar de manera libre y voluntaria que autorizo a IDARTES para recolectar, usar y tratar mis datos personales únicamente para los fines y actividades institucionales. IDARTES se compromete a salvaguardar la privacidad de la información personal obtenida, de acuerdo con su política de confidencialidad y se compromete a no ceder, vender, ni a compartir estos datos recibidos con terceros sin la autorización expresa. Lo anterior, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, "Por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales" y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013.

teja de barro para cumplir con la entrega la siguiente semana.

Se ejecutaron varios lavados de tanques, incluyendo el segundo lavado en Crea Fontibón, Villa del Dorado, Crea Castilla, Gustavo Restrepo y San Pablo. También se realizó el lavado del planetario y se hizo un arreglo adicional de tubería en el tanque del Teatro Jorge Eliecer Gaitán.

Se discutió sobre el tanque de la Cancha Fernández que, según residente de obra, está deteriorado y requiere tratamiento de fisuras, lo cual implica una revisión in situ a lo que se sugirió aprovechar el momento para hacer el diagnóstico y tomar las acciones necesarias, y se pidió a la Interventoría que les conceda tiempo para realizar esta revisión.

Continuamos con los servicios públicos se pagaron hasta julio, pero no se tiene certeza si el recibo de pago de septiembre ya se sacó y entregó, el próximo pago se proyecta de octubre a enero, y se enfatizó la importancia de considerar el consumo de agua del Planetario, ya que es una excepción al plan normal. Se solicitó que se haga un seguimiento al cumplimiento de esta proyección y que el Interventor Financiero envíe las planillas.

Las pólizas ya están listas, pero deben ser cargadas, y se solicitó que se avise cuando esto se realice, ya que deben revisarlas. Se mencionó que el modificatorio establece un plazo de 3 días para su presentación, pero que aún no se tienen las pólizas de la obra desde el día 3 y de la interventoría desde el día 5.

A continuación, se especifican los compromisos establecidos:

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	PLAZO / FECHA
AJUSTAR LAS ACTAS DE ENTREGA PARCIAL DE ESPACIOS INCLUIR LAS FIRMAS DE LOS RESIDENTES	INTERVENTORIA	12/03/2026
CARGAR INFORMACIÓN AL SECOP II	CONTRATISTA	18/02/2026
CARGAR INFORMACIÓN AL SECOP II	INTERVENTORIA	18/02/2026
COORDINAR PARA INICIAR LOS ARREGLOS PENDIENTES EN LA CINEMATECA.	CONTRATISTA	12/03/2026
INFORME FINANCIERO 1844-2025	CONTRATISTA	12/03/2026
INFORME FINANCIERO 1880-2025	INTERVENTORIA	12/03/2026
ENTREGA DE INFORMES MENSUALES	CONTRATISTA	12/02/2026
ENTREGA DE INFORMES MENSUALES	INTERVENTORIA	12/02/2026
INSTALACIÓN DE TAPA EN LA ENTRADA DEL TEATRO JORGE ELIECER GAITAN	CONTRATISTA	13/03/2026
TRASLADAR LA ACTIVIDAD DEL PLANETARIO A OTRA ACTIVIDAD	CONTRATISTA	18/03/2026
REMITIR HOJA DE VIDA DE CAMBIO PROFESIONAL	CONTRATISTA	18/03/2026

* El aquí firmante hace constar que el (los) temas y compromisos fijados en la presente acta se desarrollaron a cabalidad.
**Me permito manifestar de manera libre y voluntaria que autorizo a IDARTES para recolectar, usar y tratar mis datos personales únicamente para los fines y actividades institucionales. IDARTES se compromete a salvaguardar la privacidad de la información personal obtenida, de acuerdo con su política de confidencialidad y se compromete a no ceder, vender, ni a compartir estos datos recibidos con terceros sin la autorización expresa. Lo anterior, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, "Por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales" y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. CULTURA RECREACIÓN Y DEPORTE Instituto Distrital de las Artes	**GESTIÓN DOCUMENTAL**	Código: GDO-F-02	*RAD_S* Radicado: **RAD_S** Fecha: F_RAD_S
		Fecha: 10/20/2021	
	ACTA DE REUNIÓN	Versión: 2	
		Página: 1 de 2	

ASUNTO: COMITÉ SEGUIMIENTO DE OBRA No. 35 - IDARTES	**DEPENDENCIA RESPONSABLE:** CONTRATO DE OBRA 1880 DE 2025

LUGAR: CASONA DE LA DANZA	**FECHA**: 18/03/2026	**HORA:** 10:00 am

ASISTENTES

NOMBRES Y APELLIDOS	ORGANIZACIÓN O DEPENDENCIA	CARGO	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONOS	FIRMA
MARIA CAMILA DE LA HOZ GARCIA	INTERVENTORIA VELNEC	INSPECTOR DE INTERVENTORIA	cdelahoz@velnec.com	3144849903	
LAURA CAMILA CRUZ	CONTRATISTA SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS	RESIDENTE TECNICA	mantenimientosidartes25@gmail.com	3103268537	
IVAN PABÓN RAMIREZ	INTERVENTORIA VELNEC	RESIDENTE INTERVENTORIA	interventoriasocial.velnec@gmail.com	3186513178	
GLADYS BARRERA	IDARTES	APOYO A LA SUPERVISION	gladys.barrera@idartes.gov.co	322 3059104	
CARLOS CORZO	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	DIRECTOR DE OBRA	carloscorzoc59@gmail.com	3112897978	
JOSE EMILIO BERNAL	IDARTES	APOYO A LA SUPERVISION	Jose.bernal@idartes.gov.co	3114483349	

ORDEN DEL DIA

1. Verificación del estado de las actividades ejecutadas, CASONA DE LA DANZA

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se da inicio al comité semanal No. 35 celebrado el 18 de marzo del 2026, en seguimiento a los contratos 1844 - 2025 y 1880-2025. Se presentó los temas del día, incluyendo la verificación de compromisos y el estado administrativo y operativo del proyecto.

Se inicia con la presentación de los asistentes a este comité, dando inicio con la entidad, seguido de la interventoría y terminando con el contratista.

Se inicia hablando de la ejecución de las actividades en el equipamiento como pintura en carpintería, aplicación, mantenimiento de canales, pulida de pisos de madera, mantenimiento de baranda, descrito lo anterior se realizan observaciones de parte de los encargados del equipamiento, donde se solicita adicional la entrega del equipamiento.

Se da a conocer el avance técnico semanal con corte al **09 de marzo del 2026**, dando un programado del **79.16%** contra un ejecutado del **76.32%** con una desviación del **-2.84%,**

* El aquí firmante hace constar que el (los) temas y compromisos fijados en la presente acta se desarrollaron a cabalidad.

**Me permito manifestar de manera libre y voluntaria que autorizo a IDARTES para recolectar, usar y tratar mis datos personales únicamente para los fines y actividades institucionales. IDARTES se compromete a salvaguardar la privacidad de la información personal obtenida, de acuerdo con su política de confidencialidad y se compromete a no ceder, vender, ni a compartir estos datos recibidos con terceros sin la autorización expresa. Lo anterior, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, "Por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales" y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013.

1. CINEMATECA:	% Programado	98,02%	% Ejecutado	99,78%	% Desviacion	1,76%
2. TEATRO JORGE ELIECER GAITAN	% Programado	84,17%	% Ejecutado	55,44%	% Desviacion	-28,73%
3. PLANETARIO	% Programado	90,51%	% Ejecutado	42,46%	% Desviacion	-48,05%
4. CASA FERNANDEZ	% Programado	0,47%	% Ejecutado	0,94%	% Desviacion	0,47%
5. GALERIA SANTA FÉ	% Programado	97,92%	% Ejecutado	95,84%	% Desviacion	-2,08%
6. CASONA DE LA DANZA	% Programado	100,00%	% Ejecutado	65,04%	% Desviacion	-34,96%
7. TEATRO AL PARQUE	% Programado	61,58%	% Ejecutado	53,80%	% Desviacion	-7,78%
8. BLOQUE PEDAGOGICO	% Programado	22,15%	% Ejecutado	51,71%	% Desviacion	29,56%
9. LAVADO DE TANQUES	% Programado	58,15%	% Ejecutado	23,82%	% Desviacion	-34,33%
10. TEATRO EL ENSUEÑO	% Programado	100,00%	% Ejecutado	100,00%	% Desviacion	0,00%

A continuación, se especifican los compromisos establecidos:

COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**PLAZO / FECHA**
AJUSTAR LAS ACTAS DE ENTREGA PARCIAL DE ESPACIOS INCLUIR LAS FIRMAS DE LOS RESIDENTES	INTERVENTORIA	18/03/2026
CARGAR INFORMACIÓN AL SECOP II	CONTRATISTA	18/02/2026
CARGAR INFORMACIÓN AL SECOP II	INTERVENTORIA	18/02/2026
COORDINAR PARA INICIAR LOS ARREGLOS PENDIENTES EN LA CINEMATECA.	CONTRATISTA	12/03/2026
INFORME FINANCIERO 1844-2025	CONTRATISTA	25/03/2026
INFORME FINANCIERO 1880-2025	INTERVENTORIA	25/03/2026
ENTREGA DE INFORMES MENSUALES	CONTRATISTA	25/02/2026
ENTREGA DE INFORMES MENSUALES	INTERVENTORIA	18/02/2026
INSTALACIÓN DE TAPA EN LA ENTRADA DEL TEATRO JORGE ELIECER GAITAN	CONTRATISTA	18/03/2026
TRASLADAR LA ACTIVIDAD DEL PLANETARIO A OTRA ACTIVIDAD	CONTRATISTA	18/03/2026
REMITIR HOJA DE VIDA DE CAMBIO PROFESIONAL	CONTRATISTA	18/03/2026

* El aquí firmante hace constar que el (los) temas y compromisos fijados en la presente acta se desarrollaron a cabalidad.
**Me permito manifestar de manera libre y voluntaria que autorizo a IDARTES para recolectar, usar y tratar mis datos personales únicamente para los fines y actividades institucionales. IDARTES se compromete a salvaguardar la privacidad de la información personal obtenida, de acuerdo con su política de confidencialidad y se compromete a no ceder, vender, ni a compartir estos datos recibidos con terceros sin la autorización expresa. Lo anterior, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, "Por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales" y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013.

ASUNTO: COMITÉ SEGUIMIENTO DE OBRA No. 36 - IDARTES		**DEPENDENCIA RESPONSABLE:** CONTRATO DE OBRA 1880 DE 2025
LUGAR: IDARTES	**FECHA**: 25/03/2026	**HORA:** 10:00 am

ASISTENTES

NOMBRES Y APELLIDOS	ORGANIZACIÓN O DEPENDENCIA	CARGO	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONOS	FIRMA
MARIA CAMILA DE LA HOZ GARCIA	INTERVENTORIA VELNEC	INSPECTOR DE INTERVENTORIA	cdelahoz@velnec.com	3144849903	
LAURA CAMILA CRUZ	CONTRATISTA SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS	RESIDENTE TECNICA	mantenimientosidartes25@gmail.com	3103268537	
IVAN PABÓN RAMIREZ	INTERVENTORIA VELNEC	RESIDENTE INTERVENTORIA	interventoriasocial.velnec@gmail.com	3186513178	
GLADYS BARRERA	IDARTES	APOYO A LA SUPERVISION	gladys.barrera@idartes.gov.co	322 3059104	
CARLOS CORZO	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	DIRECTOR DE OBRA	carloscorzoc59@gmail.com	3112897978	
ALEXANDER LONDOÑO	IDARTES	SUPERVISOR	alexander.londono@idartes.gov.co	3008735000	
JOSE EMILIO BERNAL	IDARTES	APOYO A LA SUPERVISION	Jose.bernal@idartes.gov.co	3114483349	
FRANCIS IVAN CALDERON	INTERVENTORIA VELNEC	DIRECTOR	ingeomaticayobras@gmail.com	314 2350304	
CLAUDIA PATRICIA BELTRAN	INTERVENTORIA VELNEC	RESIDENTE AMBIENTAL	interventoriambiental@velnec.com	322 3581701	

ORDEN DEL DIA

1. Presentación de los asistentes.
2. Verificación de compromisos.
3. Estado administrativo y operativo
4. Compromisos finales

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se da inicio al comité semanal No. 36 celebrado el 25 de marzo del 2026, en seguimiento a los contratos 1844 - 2025 y 1880-2025. Se presentó los temas del día, incluyendo la verificación de compromisos y el estado administrativo y operativo del proyecto.

Se inicia con la presentación de los asistentes a este comité, dando inicio con la entidad, seguido de la interventoría y terminando con el contratista, dicho lo anterior, se procede a la verificación de los compromisos.

Se da inicio con el compromiso de parte de La interventoría quien remitio la respuesta oficial sobre el concepto del director de obra, solicitando un plan de contingencia y choque, con inicio previsto para el lunes 30 de marzo. Además, se verificó que el balance del contrato de obra se encuentra en ejecución y está programado para ser

* El aquí firmante hace constar que el (los) temas y compromisos fijados en la presente acta se desarrollaron a cabalidad.

**Me permito manifestar de manera libre y voluntaria que autorizo a IDARTES para recolectar, usar y tratar mis datos personales únicamente para los fines y actividades institucionales. IDARTES se compromete a salvaguardar la privacidad de la información personal obtenida, de acuerdo con su política de confidencialidad y se compromete a no ceder, vender, ni a compartir estos datos recibidos con terceros sin la autorización expresa. Lo anterior, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, "Por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales" y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013.

entregado el viernes 27 de marzo.

El informe financiero del contratista se cumplió, pero tiene observaciones de la interventoría emitidas el día 24 de marzo del 2026.

Se proyecta que todos los componentes de los informes mensuales del contratista se entreguen el 25 de marzo del 2026. Se solicitó al contratista, que ya cumplió con el compromiso de cargar la información al SECOP 2, que la interventoría valide su presencia en la plataforma y se mantengan al día. La interventoría mencionó que carece de informes semanales firmados por la entidad a partir del 9, por lo que enviarán la recopilación para obtener las firmas y poder subirlos.

Continuamos con el compromiso de la instalación de la tapa en el Teatro Jorge Eliécer Gaitán, a cargo del contratista, se encuentra en ejecución y está proyectada para ser instalada el viernes. La interventoría mencionó que un ingeniero indicó que la instalación de una escalera solicitada podría entrar en un tema de certificación Retie, complicando la situación. Se pidió que se deje constancia de la solicitud de la escalera y se revisen las implicaciones con la ingeniera electricista para evaluar si es viable generar una escalera adecuada.

Se emitió el aprobado a la propuesta de servicios públicos pendientes del contratista, cubriendo desde octubre hasta enero, y se solicitó que se envíen los totales para su tramitación a tesorería general.

Se da a conocer el avance técnico semanal con corte al **09 de marzo del 2026**, dando un programado del **82.39%** contra un ejecutado del **80.18%** con una desviación del **-2.21%,**

1. CINEMATECA:	% Programado	98,02%	% Ejecutado	99,78%	% Desviacion	1,76%
2. TEATRO JORGE ELIECER GAITAN	% Programado	87,87%	% Ejecutado	61,42%	% Desviacion	-26,45%
3. PLANETARIO	% Programado	89,87%	% Ejecutado	42,40%	% Desviacion	-47,47%
4. CASA FERNANDEZ	% Programado	9,62%	% Ejecutado	0,94%	% Desviacion	-8,68%
5. GALERIA SANTA FÉ	% Programado	97,92%	% Ejecutado	95,84%	% Desviacion	-2,08%
6. CASONA DE LA DANZA	% Programado	100,00%	% Ejecutado	84,57%	% Desviacion	-15,43%
7. TEATRO AL PARQUE	% Programado	100,00%	% Ejecutado	61,58%	% Desviacion	-38,42%
8. BLOQUE PEDAGOGICO	% Programado	36,87%	% Ejecutado	62,82%	% Desviacion	25,95%
9. LAVADO DE TANQUES	% Programado	64,12%	% Ejecutado	23,33%	% Desviacion	-40,79%
10. TEATRO EL ENSUEÑO	% Programado	0,00%	% Ejecutado	100,00%	% Desviacion	100,00%

Continuamos con la preocupación sobre la calidad y el procedimiento de intervención de las puertas de acceso en el Teatro Jorge Eliécer Gaitán, ya que el restaurador habría recomendado productos a base de agua. El arquitecto David manifestó inquietudes sobre la uniformidad de la fachada y los acabados interiores, incluyendo la carpintería. Se decidió agendar una reunión conjunta con los asesores patrimoniales del contratista y de la interventoría, así como con David, para revisar el proceso, tomar decisiones y dar instrucciones que permitan al contratista avanzar, adicional Se solicitó drenar un tanque, que es muy antiguo, para realizarle una inspección y verificar si las fisuras requieren otro tipo de tratamiento. La interventoría coordinará la actividad con Daniel García, ya que la del ensueño se realizaría ese día, y se revisarían los tanques nuevos de Pilona 10 y Pilona 20. Se mencionó que el atraso en el contrato de la Galería Santa Fe se debe a la membrana del tanque, la cual se debe corregir para cerrar esa unidad.

El Planetario presenta una desviación negativa alta del 47.47%, aunque se espera que el balanceo programado para el viernes ayude a reajustar las actividades. Se indicó que la actividad del opticomecanico mecánico se encuentra detenida debido a la indefinición sobre su postura como pieza museográfica. Se discutió que el escenógrafo Henry Alarcón, quien conoce el equipo, tiene una postura diferente a la del contratista sobre cómo conservarlo, por lo que se acordó que la interventoría oficiará a la entidad, enviando los documentos y coordinando la revisión con el asesor estructural Javier Mota y Henry Alarcón.

* El aquí firmante hace constar que el (los) temas y compromisos fijados en la presente acta se desarrollaron a cabalidad.
**Me permito manifestar de manera libre y voluntaria que autorizo a IDARTES para recolectar, usar y tratar mis datos personales únicamente para los fines y actividades institucionales. IDARTES se compromete a salvaguardar la privacidad de la información personal obtenida, de acuerdo con su política de confidencialidad y se compromete a no ceder, vender, ni a compartir estos datos recibidos con terceros sin la autorización expresa. Lo anterior, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, "Por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales" y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013.

Casa Fernández presenta una desviación negativa del 8.68%. Se requiere solicitar permisos a la policía nacional con días de antelación para las intervenciones externas, ya que está ubicada cerca de la presidencia. Se acordó revisar las propuestas de intervención, como el mantenimiento de pisos de madera y las barandas, en una visita al sitio.

Se discutió la propuesta de una marquesina que requiere un alcance al permiso de intervención, ya que no está contemplada, y también la sugerencia de cambiar los pasos de madera de la escalera por lámina Alfajor. Se decidió mantener la propuesta de arreglar los pasos de madera de la escalera para exteriores, como está en el diagnóstico, en lugar de cambiarlos por Alfajor. Se estableció que la ejecución de actividades en Casa Fernández quedaría después de Semana Santa, dependiendo del permiso, Para la intervención del muro con el vecino, se requiere que Interventoría Social realice la radicación y el acta de vecindario. La arquitecta de patrimonio de la interventoría señaló que el muro es de difícil tratamiento y se inclina a no tocarlo, pero se hará la gestión completa para tomar una decisión informada.

En Casona de la Danza presenta una desviación negativa del 15.43% debido a la reprogramación de los lavados de tanques. El Teatro del Parque tiene un atraso del 38.42% en el avance ejecutado respecto a lo programado, lo cual se atribuye a actividades adicionales no realizadas, como las líneas de vida. Se hará una revisión para asegurar que todas las líneas de vida necesarias estén incluidas en el balanceo.

El Bloque Pedagógico tiene un avance positivo del 32.96%. Respecto al arreglo del cielo raso, se indicó que ya se hizo en el segundo piso, pero está pendiente en el primer piso (Salón de Crea) debido al continuo movimiento de personas.

Los trabajos de lavado de tanques muestran una desviación negativa del 44.05% por temas de membrana. Se identificó un problema de humedad recurrente en el puente que lleva al Bloque Pedagógico, a pesar de las impermeabilizaciones previas, y se sospecha que la causa es la gravilla. Se propuso levantar la gravilla, aplicar poliuria y volver a colocar la gravilla en ese espacio de 20 m². Se acordó incluir esto en el balanceo si el costo no excede los $20-30 millones, para asegurar una reparación integral.

Se debe articular una postventa en Pilona 10 donde el contratista de construcción levantará el enchape para reparar fisuras en la placa, y posteriormente la interventoría aplicará poliuria antes de que se vuelva a instalar el enchape. Este mismo ejercicio de coordinación para la aplicación de poliuria es necesario en la terraza y cubierta de la cocina. También se mencionaron las materas, las cuales requieren un tratamiento y una adecuada siembra.

El contratista tiene el informe de pago número 6 radicado desde el 18 de marzo, y los informes semanales están al día hasta la semana 37. El informe mensual número 9 del contratista se proyecta para entrega ese mismo día. La interventoría también tiene el informe de pago número 6 radicado desde el 18 de marzo y proyecta entregar el informe mensual número 9 en la semana del 6 de abril, después de Semana Santa.

Se solicitó al contratista mantener la puntualidad en la radicación de informes de pago para evitar demoras en los informes de interventoría. También se enfatizó la necesidad de agilizar los componentes social, ambiental y SCT, ya que estos están causando retrasos en las radicaciones. Finalmente, se acordó realizar un día de recorrido para recibir los espacios que ya cuenten con actas completas, priorizando que la interventoría reciba primero antes de convocar a la entidad.

A continuación, se especifican los compromisos establecidos:

COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**PLAZO / FECHA**

* El aquí firmante hace constar que el (los) temas y compromisos fijados en la presente acta se desarrollaron a cabalidad.

**Me permito manifestar de manera libre y voluntaria que autorizo a IDARTES para recolectar, usar y tratar mis datos personales únicamente para los fines y actividades institucionales. IDARTES se compromete a salvaguardar la privacidad de la información personal obtenida, de acuerdo con su política de confidencialidad y se compromete a no ceder, vender, ni a compartir estos datos recibidos con terceros sin la autorización expresa. Lo anterior, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, "Por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales" y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013.

CONCEPTO DE INTERVENTORIA REFERENTE AL DIRECTOR DE OBRA	INTERVENTORIA	25/03/2026
REALIZAR EL BALANCE DEL CONTRATO DE OBRA	CONTRATISTA	27/02/2026
INFORME FINANCIERO 1844-2025	CONTRATISTA	25/02/2026
INFORME FINANCIERO 1880-2025	INTERVENTORIA	25/03/2026
ENTREGA DE INFORMES MENSUALES	CONTRATISTA	25/03/2026
INSTALACIÓN DE TAPA - TEATRO JORGE ELIECER GAITAN	CONTRATISTA	24/03/2026
CARGUE INFORMACIÓN AL SECOP II	INTERVENTORIA	24/02/2026
CARGUE INFORMACIÓN AL SECOP II	CONTRATISTA	25/02/2026
RESPUESTA A PROPUESTA DE SERVICIOS PUBLICOS - PENDIENTES	CONTRATISTA	25/03/2026
ENTREGA DE VOLANTE DE INICIO DE ACTIVIDADES CASA FERNANDEZ	INTERVENTORIA	25/03/2026

* El aquí firmante hace constar que el (los) temas y compromisos fijados en la presente acta se desarrollaron a cabalidad.

**Me permito manifestar de manera libre y voluntaria que autorizo a IDARTES para recolectar, usar y tratar mis datos personales únicamente para los fines y actividades institucionales. IDARTES se compromete a salvaguardar la privacidad de la información personal obtenida, de acuerdo con su política de confidencialidad y se compromete a no ceder, vender, ni a compartir estos datos recibidos con terceros sin la autorización expresa. Lo anterior, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, "Por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales" y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. CULTURA RECREACIÓN Y DEPORTE Instituto Distrital de las Artes	**GESTIÓN DOCUMENTAL**	Código: GDO-F-02	*RAD_S* Radicado: **RAD_S** Fecha: F_RAD_S
		Fecha: 10/20/2021	
	ACTA DE REUNIÓN	Versión: 2	
		Página: 1 de 5	

ASUNTO: COMITÉ SEGUIMIENTO DE OBRA No. 37 - IDARTES		**DEPENDENCIA RESPONSABLE:** CONTRATO DE OBRA 1880 DE 2025
LUGAR: IDARTES	**FECHA**: 31/03/2026	**HORA:** 10:00 am

ASISTENTES

NOMBRES Y APELLIDOS	ORGANIZACIÓN O DEPENDENCIA	CARGO	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONOS	FIRMA
MARIA CAMILA DE LA HOZ GARCIA	INTERVENTORIA VELNEC	INSPECTOR DE INTERVENTORIA	cdelahoz@velnec.com	3144849903	
LAURA CAMILA CRUZ	CONTRATISTA SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS	RESIDENTE TECNICA	mantenimientosidartes25@gmail.com	3103268537	
IVAN PABÓN RAMIREZ	INTERVENTORIA VELNEC	RESIDENTE INTERVENTORIA	interventoriasocial.velnec@gmail.com	3186513178	
GLADYS BARRERA	IDARTES	APOYO A LA SUPERVISION	gladys.barrera@idartes.gov.co	322 3059104	
CARLOS CORZO	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE	DIRECTOR DE OBRA	carloscorzoc59@gmail.com	3112897978	
ALEXANDER LONDOÑO	IDARTES	SUPERVISOR	alexander.londono@idartes.gov.co	3008735000	
JOSE EMILIO BERNAL	IDARTES	APOYO A LA SUPERVISION	Jose.bernal@idartes.gov.co	3114483349	
FRANCIS IVAN CALDERON	INTERVENTORIA VELNEC	DIRECTOR	ingeomaticayobras@gmail.com	314 2350304	
CLAUDIA PATRICIA BELTRAN	INTERVENTORIA VELNEC	RESIDENTE AMBIENTAL	interventoriambiental@velnec.com	322 3581701	

ORDEN DEL DIA

1. Presentación de los asistentes.
2. Verificación de compromisos.
3. Estado administrativo y operativo
4. Compromisos finales

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se da inicio al comité semanal No. 37 celebrado el 31 de marzo del 2026, en seguimiento a los contratos 1844 - 2025 y 1880-2025. Se presentó los temas del día, incluyendo la verificación de compromisos y el estado administrativo y operativo del proyecto.

Se inicia con la presentación de los asistentes a este comité, dando inicio con la entidad, seguido de la interventoría y terminando con el contratista, dicho lo anterior, se procede a la verificación de los compromisos.

Se da inicio con el compromiso de parte de la entrega de El Plan de Choque del contratista fue aprobado con vigencia a partir del 31 de marzo, aunque se entregó fuera de plazo. Sin embargo, el contratista aún mantiene un retraso actual del 4.57% en las actividades ejecutadas del contrato.

* El aquí firmante hace constar que el (los) temas y compromisos fijados en la presente acta se desarrollaron a cabalidad.

**Me permito manifestar de manera libre y voluntaria que autorizo a IDARTES para recolectar, usar y tratar mis datos personales únicamente para los fines y actividades institucionales. IDARTES se compromete a salvaguardar la privacidad de la información personal obtenida, de acuerdo con su política de confidencialidad y se compromete a no ceder, vender, ni a compartir estos datos recibidos con terceros sin la autorización expresa. Lo anterior, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, "Por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales" y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013.

El balance del contrato de obra también se entregó fuera del plazo y está en revisión por la interventoría, esperando respuesta entre hoy y mañana. La instalación de la tapa en el Teatro Jorge Eliécer Gaitán no se ejecutó, ya que el arquitecto David del teatro solicitó esperar hasta el lunes 6 de abril debido a las actividades programadas, incluyendo el festival FIAP.

Se confirmó que el cargue de información al SECOP por parte de la interventoría y al SECOP 2 por parte del contratista se cumplió. El recibo para el pago de servicios públicos de octubre a enero se solicitó a Tesorería, y se espera que se emita entre hoy y mañana, momento en el cual la interventoría lo remitirá al contratista.

El valor acumulado de las actividades ejecutadas y aprobadas por la interventoría representa el 82.84% del valor total del contrato, resultando en un retraso actual del 4.57% para el contratista. El contratista, Carlos Corzo Corredor, argumentó que este retraso se duplicó debido a la falta de balanceo, pero que, con el balanceo ya realizado y la eliminación de ítems en el plan de choque, el atraso se eliminaría.

Alexander Londoño Escobar supervisor del contrato que se sigan reportando retrasos en el comité debido a la presentación tardía del balanceo, lo cual era fundamental para reflejar la realidad del contrato. Se solicitó que para el próximo comité el tema esté totalmente solucionado, y se sugirió convocar un comité extraordinario si es necesario para adelantar la revisión del balanceo, incluyendo la verificación de nuevos análisis de precios unitarios.

El informe de pago número 7 de marzo está en ejecución por el contratista, con fecha de entrega esperada para el 8 de abril, para su revisión por la interventoría. Se confirmó que el reporte PIN ambiental está cargado hasta febrero, y la documentación de marzo se subirá la próxima semana, aunque se solicitó enviar la radicación de enero y febrero a la entidad lo antes posible.

Se recomendó a la interventoría prestar especial atención al informe de pago número 7, cuya fecha límite de entrega es el 10 de abril, para evitar problemas de radicación y pago, como los ocurridos el mes pasado. La interventoría indicó que, si el contratista entrega su informe antes del día 10, esto facilitaría el proceso de revisión y firma.

En el Teatro Jorge Eliécer Gaitán, se continuaron los trabajos de impermeabilización y resane, y se espera finalizar las actividades exteriores hoy. En el bloque pedagógico se instaló la marquesina de la planta eléctrica y se avanzó en la modulación de la gravilla en la terraza del tercer piso, aunque el clima ha dificultado el trabajo.

El arquitecto Iván expresó que el diseño de la marquesina de la planta eléctrica no es claro para la interventoría y tiene deficiencias, ya que no protegerá adecuadamente a la planta de la lluvia lateral o de costado, a pesar de que la entidad estaba al tanto de su diseño e implementación. Alexander Londoño Escobar y el arquitecto Iván acordaron que el diseño no cumple el objetivo de protección contra la intemperie, ya que solo protege contra la lluvia estrictamente vertical.

La interventoría solicitó orientación sobre cómo cobrar sus honorarios, ya que el contrato original se basa en un coeficiente del 15%, y la adición en un 23%. La propuesta de la interventoría es realizar dos cálculos de liquidación distintos (uno por el valor inicial y otro por el excedente de la adición) y sumarlos para una sola factura, agotando primero el Registro Presupuestal (RP) original, y luego el RP de la adición.

.

Se da a conocer el avance técnico semanal con corte al **30 de marzo del 2026**, dando un programado del **84.29%**

* El aquí firmante hace constar que el (los) temas y compromisos fijados en la presente acta se desarrollaron a cabalidad.
**Me permito manifestar de manera libre y voluntaria que autorizo a IDARTES para recolectar, usar y tratar mis datos personales únicamente para los fines y actividades institucionales. IDARTES se compromete a salvaguardar la privacidad de la información personal obtenida, de acuerdo con su política de confidencialidad y se compromete a no ceder, vender, ni a compartir estos datos recibidos con terceros sin la autorización expresa. Lo anterior, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, "Por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales" y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013.

contra un ejecutado del **81.81%** con una desviación del **-2.48%,**

1. CINEMATECA:	% Programado	98,02%	% Ejecutado	99,78%	% Desviacion	1,76%
2. TEATRO JORGE ELIECER GAITAN	% Programado	88,10%	% Ejecutado	61,42%	% Desviacion	-26,68%
3. PLANETARIO	% Programado	89,87%	% Ejecutado	42,40%	% Desviacion	-47,47%
4. CASA FERNANDEZ	% Programado	9,62%	% Ejecutado	0,94%	% Desviacion	-8,68%
5. GALERIA SANTA FÉ	% Programado	97,92%	% Ejecutado	95,84%	% Desviacion	-2,08%
6. CASONA DE LA DANZA	% Programado	100,00%	% Ejecutado	84,57%	% Desviacion	-15,43%
7. TEATRO AL PARQUE	% Programado	100,00%	% Ejecutado	61,58%	% Desviacion	-38,42%
8. BLOQUE PEDAGOGICO	% Programado	46,17%	% Ejecutado	79,13%	% Desviacion	32,96%
9. LAVADO DE TANQUES	% Programado	67,88%	% Ejecutado	23,83%	% Desviacion	-44,05%
10. TEATRO EL ENSUEÑO	% Programado	0,00%	% Ejecutado	100,00%	% Desviacion	100,00%

Continuamos con la preocupación sobre la calidad y el procedimiento de intervención de las puertas de acceso en el Teatro Jorge Eliécer Gaitán, ya que el restaurador habría recomendado productos a base de agua. El arquitecto David manifestó inquietudes sobre la uniformidad de la fachada y los acabados interiores, incluyendo la carpintería. Se decidió agendar una reunión conjunta con los asesores patrimoniales del contratista y de la interventoría, así como con David, para revisar el proceso, tomar decisiones y dar instrucciones que permitan al contratista avanzar, adicional Se solicitó drenar un tanque, que es muy antiguo, para realizarle una inspección y verificar si las fisuras requieren otro tipo de tratamiento. La interventoría coordinará la actividad con Daniel García, ya que la del ensueño se realizaría ese día, y se revisarían los tanques nuevos de Pilona 10 y Pilona 20. Se mencionó que el atraso en el contrato de la Galería Santa Fe se debe a la membrana del tanque, la cual se debe corregir para cerrar esa unidad.

El Planetario presenta una desviación negativa alta del 47.47%, aunque se espera que el balanceo programado para el viernes ayude a reajustar las actividades. Se indicó que la actividad del opticomecanico mecánico se encuentra detenida debido a la indefinición sobre su postura como pieza museográfica. Se discutió que el escenógrafo Henry Alarcón, quien conoce el equipo, tiene una postura diferente a la del contratista sobre cómo conservarlo, por lo que se acordó que la interventoría oficiará a la entidad, enviando los documentos y coordinando la revisión con el asesor estructural Javier Mota y Henry Alarcón.

Casa Fernández presenta una desviación negativa del 8.68%. Se requiere solicitar permisos a la policía nacional con días de antelación para las intervenciones externas, ya que está ubicada cerca de la presidencia. Se acordó revisar las propuestas de intervención, como el mantenimiento de pisos de madera y las barandas, en una visita al sitio.

Se discutió la propuesta de una marquesina que requiere un alcance al permiso de intervención, ya que no está contemplada, y también la sugerencia de cambiar los pasos de madera de la escalera por lámina Alfajor. Se decidió mantener la propuesta de arreglar los pasos de madera de la escalera para exteriores, como está en el diagnóstico, en lugar de cambiarlos por Alfajor. Se estableció que la ejecución de actividades en Casa Fernández quedaría después de Semana Santa, dependiendo del permiso, Para la intervención del muro con el vecino, se requiere que Interventoría Social realice la radicación y el acta de vecindario. La arquitecta de patrimonio de la interventoría señaló que el muro es de difícil tratamiento y se inclina a no tocarlo, pero se hará la gestión completa para tomar una decisión informada.

En Casona de la Danza presenta una desviación negativa del 15.43% debido a la reprogramación de los lavados de tanques. El Teatro del Parque tiene un atraso del 38.42% en el avance ejecutado respecto a lo programado, lo cual se atribuye a actividades adicionales no realizadas, como las líneas de vida. Se hará una revisión para asegurar que todas las líneas de vida necesarias estén incluidas en el balanceo.

El Bloque Pedagógico tiene un avance positivo del 32.96%. Respecto al arreglo del cielo raso, se indicó que ya se hizo en el segundo piso, pero está pendiente en el primer piso (Salón de Crea) debido al continuo movimiento

* El aquí firmante hace constar que el (los) temas y compromisos fijados en la presente acta se desarrollaron a cabalidad.
**Me permito manifestar de manera libre y voluntaria que autorizo a IDARTES para recolectar, usar y tratar mis datos personales únicamente para los fines y actividades institucionales. IDARTES se compromete a salvaguardar la privacidad de la información personal obtenida, de acuerdo con su política de confidencialidad y se compromete a no ceder, vender, ni a compartir estos datos recibidos con terceros sin la autorización expresa. Lo anterior, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, "Por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales" y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013.

de personas.

Los trabajos de lavado de tanques muestran una desviación negativa del 44.05% por temas de membrana. Se identificó un problema de humedad recurrente en el puente que lleva al Bloque Pedagógico, a pesar de las impermeabilizaciones previas, y se sospecha que la causa es la gravilla. Se propuso levantar la gravilla, aplicar poliuria y volver a colocar la gravilla en ese espacio de 20 m². Se acordó incluir esto en el balanceo si el costo no excede los $20-30 millones, para asegurar una reparación integral.

Se debe articular una postventa en Pilona 10 donde el contratista de construcción levantará el enchape para reparar fisuras en la placa, y posteriormente la interventoría aplicará poliuria antes de que se vuelva a instalar el enchape. Este mismo ejercicio de coordinación para la aplicación de poliuria es necesario en la terraza y cubierta de la cocina. También se mencionaron las materas, las cuales requieren un tratamiento y una adecuada siembra.

El contratista tiene el informe de pago número 6 radicado desde el 18 de marzo, y los informes semanales están al día hasta la semana 37. El informe mensual número 9 del contratista se proyecta para entrega ese mismo día. La interventoría también tiene el informe de pago número 6 radicado desde el 18 de marzo y proyecta entregar el informe mensual número 9 en la semana del 6 de abril, después de Semana Santa.

Se solicitó al contratista mantener la puntualidad en la radicación de informes de pago para evitar demoras en los informes de interventoría. También se enfatizó la necesidad de agilizar los componentes social, ambiental y SCT, ya que estos están causando retrasos en las radicaciones. Finalmente, se acordó realizar un día de recorrido para recibir los espacios que ya cuenten con actas completas, priorizando que la interventoría reciba primero antes de convocar a la entidad.

El equipo de la entidad, incluyendo a Natalia Andrea Soto Piza y Diana Marcela Rubio Herreño, no encontró inconveniente en el procedimiento propuesto por la interventoría, siempre y cuando se deje la claridad de los cálculos en la nota de la factura. Se enfatizó que el pago debe realizarse contra la ejecución financiera del contrato de obra, garantizando dejar el 10% del valor total acumulado del contrato (valor inicial más adición) para el pago final.

El contratista solicitó aclaración sobre la observación de presentar el informe financiero en el formato establecido. La interventoría indicó que la observación se refiere a la presentación formal (estructura, pie de página, título, portada), ya que el formato de la entidad solo era un referente.

LA ENTIDAD advirtió que el contrato está basado en días calendario, no en días hábiles, por lo que el contratista debe tomar las medidas pertinentes para asegurar la continuidad de la obra y evitar afectaciones al cronograma durante el periodo de festividades. El contratista informó que las actividades operativas se programarán para reanudar

A continuación, se especifican los compromisos establecidos:

COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**PLAZO / FECHA**
ENTREGA PLAN DE CHOQUE CTO 1844-2025	INTERVENTORIA	31/03/2026
REALIZAR EL BALANCE DEL CONTRATO DE OBRA	CONTRATISTA	04/04/2026
ENTREGA DE INFORMES MENSUALES	CONTRATISTA	25/03/2026

* El aquí firmante hace constar que el (los) temas y compromisos fijados en la presente acta se desarrollaron a cabalidad.

**Me permito manifestar de manera libre y voluntaria que autorizo a IDARTES para recolectar, usar y tratar mis datos personales únicamente para los fines y actividades institucionales. IDARTES se compromete a salvaguardar la privacidad de la información personal obtenida, de acuerdo con su política de confidencialidad y se compromete a no ceder, vender, ni a compartir estos datos recibidos con terceros sin la autorización expresa. Lo anterior, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, "Por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales" y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013.

INSTALACIÓN DE TAPA - TEATRO JORGE ELIECER GAITAN	CONTRATISTA	08/04/2026
CARGUE INFORMACIÓN AL SECOP II	INTERVENTORIA	04/04/2026
CARGUE INFORMACIÓN AL SECOP II	CONTRATISTA	06/04/2026
RESPUESTA A PROPUESTA DE SERVICIOS PUBLICOS - PENDIENTES	ENTIDAD	04/04/2026
ENTREGA DE VOLANTE DE INICIO DE ACTIVIDADES CASA FERNANDEZ	INTERVENTORIA	08/04/2026

* El aquí firmante hace constar que el (los) temas y compromisos fijados en la presente acta se desarrollaron a cabalidad.

**Me permito manifestar de manera libre y voluntaria que autorizo a IDARTES para recolectar, usar y tratar mis datos personales únicamente para los fines y actividades institucionales. IDARTES se compromete a salvaguardar la privacidad de la información personal obtenida, de acuerdo con su política de confidencialidad y se compromete a no ceder, vender, ni a compartir estos datos recibidos con terceros sin la autorización expresa. Lo anterior, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, "Por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales" y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013.

ANEXO 13

Bogotá, 27 de Octubre del 2025

Señores:
CIVILAGS SAS
NIT 901446198

CERTIFICACIÓN DE CALIDAD – CINTA PAPEL ABACOL

Por medio del presente documento, la empresa ABASTECEDOR COLOMBIANO DE TEJAS Y DRYWALL S.A.S., con NIT 900189945-1, certifica que el producto:

- **D-CP75A CINTA PAPEL DE 50MM ABACOL 75M**

Cumple con las especificaciones de calidad descritas en su ficha técnica, entre las que se destacan:

- Fabricada con papel microperforado y fibras especiales que aumentan su resistencia a la tensión, evitando roturas, arrugas y estiramientos.
- Doble centro de plegado para facilitar la instalación en esquinas.
- Excelente adherencia gracias a su textura áspera en ambas caras.
- Color blanco, flexible, de fácil aplicación y gran cobertura.
- Disponible en presentaciones de 50 mm x 75 ml y 50 mm x 150 ml.
- Peso: 135 g/m².

Condiciones de almacenamiento y garantía:

La Cinta Papel Abacol debe almacenarse en recipientes cerrados, protegidos de la luz solar directa y ambientes húmedos, a temperaturas entre 10°C y 35°C, con un tiempo de vida útil máximo de 36 meses.

El producto cuenta con una garantía de un año, siempre que se manipule, almacene, instale y mantenga de acuerdo con las recomendaciones de la ficha técnica. No cubre daños por eventos naturales que excedan su resistencia estructural.

Adjuntamos la ficha técnica correspondiente para su consulta.

Esperamos que esta información sea útil y quedamos atentos a cualquier requerimiento adicional.

Felipe Herrera N.

ABACOL
TEJAS Y DRYWALL
CALIDAD ANTE TODO

FELIPE HERRERA
JEFE DE DEPARTAMENTO TÉCNICO
320 8572229
deptecnico@abacol.co y qyr@abacol.co
Cra. 25 No. 18-08 | Piso 2
www.abacol.co

No imprimir este e-mail, garantiza la vida de un árbol en nuestro planeta. Imprima, solo si es necesario, en papel reciclado.

Bogotá Octubre 27 del 2025

Señores:
CIVILAGS S.A.S
NIT: 901446198

CERTIFICACIÓN LÁMINA GYPLAC ½"

Por medio del presente documento la empresa **ABASTECEDOR COLOMBIANO DE TEJAS Y DRYWALL SAS** con **NIT 900189945-1**, certifica que las siguientes referencias:

- ***106146 LAMINA GYPLAC 1⁄2 STANDAR***

Cumple en óptimas condiciones para su función en muro y cielo raso.

Adjuntando en la siguiente página el documento de certificación de calidad por parte de nuestros proveedores.

Esperando sea muy útil la información suministrada.

Felipe Herrera N.

ABACOL TEJAS Y DRYWALL
CALIDAD ANTE TODO

FELIPE HERRERA
JEFE DE DEPARTAMENTO TÉCNICO
320 8572229
deptecnico@abacol.co y qyr@abacol.co
Cra. 25 No. 18-08 | Piso 2
www.abacol.co

No imprimir este e-mail, garantiza la vida de un árbol en nuestro planeta. Imprima, solo si es necesario, en papel reciclado.

etex inspiring ways of living

CERTIFICACIÓN DE CALIDAD

El Laboratorio de Calidad de Gyplac S.A., certifica que las placas de yeso-cartón Gyplac, son fabricadas con la más moderna tecnología de la industria del yeso a nivel mundial, bajo los estándares de calidad requeridos en la norma NTC 6159, para su utilización en muros y cielo rasos interiores.

La placa de yeso cartón Gyplac S.A. está constituida por un núcleo de yeso mineral reforzado con fibra de vidrio, anclado entre dos láminas de celulosa 100% reciclada y altamente resistente que contribuye a la solidez de la placa. La materia prima y los aditivos utilizados son controlados para asegurar el desempeño del producto final

Referencia ST 12.7mm

Tabla de resultados técnicos*

Variables Dimensionales	NTC 6159	Control GYPLAC		Resultados*		
		Mínimo*	Máximo*	Mínimo*	Máximo*	Promedio*
Masa Seca (Kg/m²)	N/A	6.90	7.10	6.99	7.07	**7.03**
Longitud (mm)	N/A	2438	2440	2439	2440	**2440**
Ancho (mm)	1217 - 1221	1217	1221	1218	1220	**1220**
Espesor (mm)	12.32 – 13.08	12.32	13.08	12.64	12.97	**12.58**
Angulo de Borde (°)	N/A	88	93	89	91	**90.2**

Ensayos de Resistencia	NTC 6159	Control GYPLAC*	Resultados*		
			Mínimo*	Máximo*	Promedio*
Resistencia a la Flexión Paralela-MD (N)	>160	>160	210	240	**235**
Resistencia a la Flexión Perpendicular-CD (N)	>476	>476	490	580	**555**
Resistencia a la Compresión (Mpa)	N/A	>2.4	2.4	2.9	**2.6**
Dureza de Núcleo (N)	>49	>49	78	90	**88**

*Valores Promedios Históricos.
**Cumple con la norma NTC 6159.

Maria Orozco
Jefe de Calidad y Proceso | Building Performance

etex inspiring ways of living
Gyplac S.A. | Km 1 Vía Mamonal - Gambote
Cartagena | 130013 | Bolívar | Colombia | www.etexcom.co

Superboard Gyplac Proteja cuaviva Promat

Bogotá 27 de octubre del 2025

Señores:
CIVILAGS SAS
NIT 901446198

CERTIFICACIÓN PERFILERÍA DRYWALL

Por medio del presente documento la empresa **ABASTECEDOR COLOMBIANO DE TEJAS Y DRYWALL SAS** con **NIT 900189945-1**, certifica los siguientes perfiles:

- D-P001 - OMEGA REBORDE X 2.44M 0.35MM PREMIUM
- D-P003 - ANGULO 3 X 2 X 2.44M 0.35MM

Adjuntando en las siguientes páginas el documento de Registro de conformidad para las referencias mencionadas.

Esperando sea muy útil la información suministrada.

Felipe Herrera N.

ABACOL TEJAS Y DRYWALL
CALIDAD ANTE TODO

FELIPE HERRERA
JEFE DE DEPARTAMENTO TÉCNICO
320 8572229
deptecnico@abacol.co y qyr@abacol.co
Cra. 25 No. 18-08 | Piso 2
www.abacol.co

No imprimir este e-mail, garantiza la vida de un árbol en nuestro planeta. Imprima, solo si es necesario, en papel reciclado.

Señores
Abastecedor Colombiano de Tejas y Drywall S.A.S.
Bogotá D.C.

Asunto: Certificación de productos

Los perfiles para construcción seca "drywall" son fabricados de acuerdo con los parámetros de AISI (American Iron Steel Institute), cumpliendo con las normas internaciones ASTM A653, ASTM A1003, ASTM C645, ASTM C955, productos certificados bajo las normas técnicas Colombianas INCONTEC NTC 5680:2015 y NTC 5681:2015. Certificado de conformidad de producto No CO18.00142.

Los perfiles de series CRJ, PML, PMH, CML y CMHR certificados bajo la norma técnica Colombiana NTC 5680:2015 y NTC 5681:2015 cumplen con los requisitos establecidos en el capítulo F.4.8 "ESPECIFICACIONES PARA CONSTRUCCIÓN DE ENTRAMADOS DE ACERO FORMADO EN FRÍO, SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN EN SECO Y ENTRAMADOS DE CERCHAS" del Reglamento Colombiano de Construcción Sismorresistente NSR-10, en los siguientes numerales:

- F.4.8.2 MATERIALES
- F.4.8.3 PRODUCTOS
  - F.4.8.3.2 Geometría estándar
  - F.4.8.3.3 Radio interno de doblez
  - F.4.8.3.5 Perforaciones
  - F.4.8.3.6 Marcación del producto
  - F.4.8.3.7 Tolerancias de fabricación

Perfiles no estructurales de acero para entramados livianos, todas las secciones utilizadas para la fijación de placas de yeso, tales como: parales, canales, ángulos, viguetas principales y omegas que conformen con la NTC 5680:2015.

Parales, canales y riostras o puenteos de acero que soportan carga (axial y transversal), en aplicaciones con placas de yeso atornillados y soportes metálicos para fachadas, los parales, canales, riostras, puenteos, accesorios u otros artículos fabricados de acuerdo con la NTC 5681:2015.

Cordialmente

YINA CORTES MONTERO
Coordinadora de Calidad

ISO 9001: 2015 BUREAU VERITAS Certification

NTC 5680: 2015 BUREAU VERITAS Certification
PERFILES NO ESTRUCTURALES DE ACERO PARA ENTRAMADOS LIVIANOS

NTC 5681: 2015 BUREAU VERITAS Certification

ETEX Certifica:

Que las tejas onduladas de fibrocemento ETEX® Proteja® Perfil 7 (P7), cumplen con los estándares de calidad requeridos en la Norma Técnica Colombiana ICONTEC 4694 **"PLACAS ONDULADAS DE FIBROCEMENTO PARA CUBIERTAS Y REVESTIMIENTOS".**

Etex, en su proceso de producción no incorpora fibras de asbesto o crisotilo, y son fabricados a partir de una mezcla homogénea de cemento, refuerzos orgánicos y agregados naturales. Todas nuestras placas onduladas tienen una garantía por defectos de fabricación de cinco (5) años, y 3 años de garantía en la pintura aplicada sobre las tejas, nuestros productos son producidos con la asesoría técnica del ETEX company, líder mundial en la fabricación de este tipo de materiales de construcción.

Etex, manufactura sus productos bajo los estándares de nuestros Sistemas de Gestión, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 y BASC, los cuales ratifican nuestro compromiso constante con la calidad y el mejoramiento continuo ofrecido a todos nuestros clientes y usuarios.

Certificado N°SC 066-1 Certificado N°SA 004-1 Certificado N°OS 017-1

Atentamente

CARLOS GONZÁLEZ
Jefe Asistencia Técnica
Etex Colombia

Etex Colombia Skinco S.A. NIT: 890.800.148-3 • Gyplac S.A. NIT: 900.149.460-0

Av. Cra. 19 No. 120 - 71 Of. 506
Bogotá D.C., Cund.
PBX: (57)(1) 355 3500

Parque Industrial Juanchito
Manizales, Caldas
PBX: (57) (6) 874 77 47

Km 1 Variante Mamonal - Gambote
Cartagena, Bolivar
PBX: (57)(5) 677 8600

www.etex.com.co