

	INFORME QUINCENAL						Versión	0
	PROCESO: ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS Y SEGURIDAD						Fecha	10/08/2025
							Código	F-Q-11
OBJETO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA CUBIERTA LIVIANA AUTOPORTANTE DEL ÁREA DE LA PLAZOLETA CENTRAL DEL MODULO E DEL EDIFICIO DE LOS TRIBUNALES DE BOGOTÁ Y CUNDINAMARCA							
SUPERVISOR	JAIR ESTEBAN PINZÓN HERNÁNDEZ							
CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S.,							
CONTRATANTE	Nación - Consejo Superior de la Judicatura - Dirección Seccional de Administración Judicial de Cundinamarca - Amazonas							
QUINCENA	No. 1	DEL	6 de noviembre de 2025			AL	20 de noviembre de 2025	
1. INFORMACIÓN CONTRACTUAL								
CONTRATO DE OBRA								
Contrato No					046-2025			
Fecha de Iniciación					6/11/2025			
Fecha de Terminación Inicial					31/12/2025			
Plazo Inicial					55 días			
Valor inicial					\$ 799.444.267,00			
Prórroga No.1					N/A			
Nueva fecha de terminación					N/A			
Adición No 1					N/A			
Valor total					\$ 799.444.267,00			
2. CONTROL DE PROGRAMACIÓN								
ACTIVIDAD		VALOR INICIAL	% DE INCIDENCIA	PROGRAMADO		EJECUTADO		
				INICIO	FIN	INICIO	FIN	
Fase 1								
0	Suscripción de Acta de inicio							
1. ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE CUBIERTA PARA 240 M2 APROX								
1.1	desmonte de membrana/ toldo/ Lona arquitectónica existente.	\$ 21.031.406,77	2,63%	17/12/2025	22/12/2025			
1.2	Desmonte subestructura de membrana de acero postes metálicos, incluye conexiones, tensores, platinas, pernos	\$ 2.760.234,75	0,35%	23/12/2025	25/12/2025			
1.3	Demonte de paneles de vidrio templado existente, incluye desmonte de estructura de anclaje, acopio y protección durante las actividades	\$ 2.547.277,38	0,32%	12/12/2025	18/12/2025			
1.4	Reinstalación de paneles de vidrio existente, incluye montaje de subestructura desmontada, reemplazo de empaques y chapetas averiadas, anclajes a piso y todo lo necesario para la correcta reinstalación de las Lámparas	\$ 6.235.447,03	0,78%	25/12/2025	31/12/2025			
1.5	Limpieza profunda de pedestales de bases y sustratos en concreto, incluye lavado con hidrógeno lavado.	\$ 824.846,88	0,10%	22/12/2025	25/12/2025			
1.6	recomposición de áreas de paisajismo afectadas por instalación de sistema de cubierta retráctil, incluye retiro y relleno de sustrato, limpieza, retiro de capa vegetal de paisajismo, reinstalación y recomposición de especies vegetales puntuales	\$ 4.032.119,52	0,50%	22/12/2025	25/12/2025			
1.7	Inspección, chequeo y validación técnica de punto eléctrico de baja tensión, medición de capacidad, validación de circuitos en tablero existente e informe de resultado y recomendaciones.	\$ 789.141,66	0,10%	12/12/2025	17/12/2025			
1.8	intervención, traslado y adecuación de punto eléctrico existente, para dar suplencia a sistema de motorización de bajo consumo e iluminación led del sistema de cubierta retráctil	\$ 1.281.626,78	0,16%	22/12/2025	30/12/2025			
1.9	Suministro e instalación de materiales y accesorios para las salidas eléctricas, incluyendo tubería EMT Ø 3/4", conduletas, cajas, toma corriente y clavija monofásica normal con polo a tierra, 15 A, 120V, y seguro de giro, conductor de cobre CABLE 2x12 AWG	\$ 853.599,47	0,11%	15/12/2025	19/12/2025			
1.10	suministro e instalación de antenas direccionales tipo para exteriores tipo EI TP-Link CPE710 o superior para enlaces inalámbricos de largo alcance apta para exteriores, incluye canalización, validación e integración al sistema de	\$ 2.044.855,18	0,26%	26/12/2025	31/12/2025			
1.11	Suministro, instalación y desmonte de Cerramiento de protección en poli sombra, incluye subestructura de soporte.	\$ 1.059.844,50	0,13%	19/12/2025	25/12/2025			
1.12	Lavado profundo con medios mecánicos en obra de piso de concreto existente, desbastado o rebaje conforme estado de las piezas de prefabricado instalado, recomposición del color de la losetas	\$ 6.451.253,25	0,81%	22/12/2025	24/12/2025			
1.13	Aseo, Acopio y empaque de escombros en lonas, incluye disposición final fuera del área.	\$ 2.857.036,26	0,36%	26/12/2025	31/12/2025			
1.14	Disposición final de elementos de aceros y membrana toldo desmontada, en sitios certificado.	\$ 979.226,14	0,12%	23/12/2025	29/12/2025			
	FIN DE ACTIVIDADES	\$ 979.226,14	0,12%	23/12/2025	29/12/2025			
2. SISTEMA TOTAL MECANICO DE CUBIERTA RETRACTIL (240 m2)								
	Desarrollos planimétricos del sistema, incluye ajustes	\$ -	0,00%	6/11/2025	17/11/2025	6/11/2025	17/11/2025	
	Presentación y aprobación por parte de la supervisión	\$ -	0,00%	18/11/2025	19/11/2025	18/11/2025	19/11/2025	
	Importación de materiales	\$ -	0,00%	18/11/2025	20/11/2025	18/11/2025	20/11/2025	
	Ejecución y preensamblado en taller	\$ -	0,00%	20/11/2025	10/12/2025	20/11/2025		
	Elaboración de elementos de cimentación	\$ -	0,00%	9/12/2025	15/12/2025			
2.1	Sistema total tipo módulos de cubierta mecanizado para 240m2 aproa de cobertura total, compuesto por estructura perimetral 120x120 Aluminio; fijación mediante tornillería. Totalmente autoportante y desmontable, con elementos propios del sistema de conexión	\$ 642.344.614,58	80,35%	19/12/2025	31/12/2025			
	FIN SISTEMA TOTAL	\$ -	0,00%	31/12/2025	31/12/2025			
3. SISTEMA DE TOLDO CORTAVIENTOS LATERAL								
3.1	Sistema general de cortavientos toldo o cortina tipo Nimbus, xp 10003 o Baneta o en medidas conforme frentes perimetrales designados del área color a definir con tela o lona en membrana acrílica PVC tipo Soltis o equivalente con permeabilidad y transcuride	\$ 103.351.736,85	12,93%	19/12/2025	31/12/2025			
	FIN SISTEMA DE TOLDO CORTAVIENTOS LATERAL		0,00%	31/12/2025	31/12/2025			

PROSOI

PROCESO DE INGENIERIA

PROCESO: ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS Y SEGURIDAD

Versión

0

Fecha

10/08/2025

Código

F-9-11

OBJETO

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA CUBIERTA LIVIANA AUTOPORTANTE DEL ÁREA DE LA PLAZOLETA CENTRAL DEL MODULO E DEL EDIFICIO DE LOS TRIBUNALES DE BOGOTÁ Y CUNDINAMARCA

SUPERVISOR

JAIR ESTEBAN PINZÓN HERNÁNDEZ

CONTRATISTA

PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S.

CONTRATANTE

Nación - Consejo Superior de la Judicatura - Dirección Seccional de Administración Judicial de Cundinamarca - Amazonas

QUINCENA

No. 1

DEL

6 de noviembre de 2025

AL

20 de noviembre de 2025

3. CONTROL DE PROGRAMACIÓN - GRAFICA DE COMPORTAMIENTO PROGRAMADO VERSUS EJECUTADO

SEMANA No.

EJECUTADO

PROGRAMADO

QUINCENA No. 1

7,50%

7,00%

QUINCENA No. 2

QUINCENA No. 3

QUINCENA No. 4

PROGRAMADO VERSUS EJECUTADO

7,50%

7,00%

7,60%

7,50%

7,40%

7,30%

7,20%

7,10%

7,00%

6,90%

6,80%

6,70%

QUINCENA No. 1

QUINCENA No. 2

QUINCENA No. 3

QUINCENA No. 4

EJECUTADO

PROGRAMADO

4. CONTROL PERSONAL OBRA

CARGO

PRESENTE INFORME

CANTIDAD

DIRECTOR

1

1

RESIDENTE

1

1

RESIDENTE DE JUNIOR

1

1

RESIDENTE SST

1

1

MAESTRO DE OBRA

1

1

PROVEEDOR PARASOLES

1

1

TOTAL PERSONAL PRESENTE

QUINCENA

No. 1

6

5. CONTROL DEL CLIMA

FECHA

SOL

LLUVIA

6/11/2025

4

4

7/11/2025

3

5

8/11/2025

4

4

9/11/2025

5

3

10/11/2025

4

4

11/11/2025

5

5

12/11/2025

3

6

13/11/2025

4

4

14/11/2025

9

0

15/11/2025

8

0

16/11/2025

4

4

17/11/2025

5

3

18/11/2025

4

5

19/11/2025

7

1

20/11/2025

21/11/2025

22/11/2025

23/11/2025

24/11/2025

25/11/2025

26/11/2025

27/11/2025

28/11/2025

29/11/2025

30/11/2025

1/12/2025

2/12/2025

3/12/2025

4/12/2025

5/12/2025

6/12/2025

7/12/2025

8/12/2025

9/12/2025

10/12/2025

11/12/2025

12/12/2025

13/12/2025

14/12/2025

15/12/2025

16/12/2025

17/12/2025

18/12/2025

19/12/2025

20/12/2025

21/12/2025

22/12/2025

23/12/2025

24/12/2025

25/12/2025

26/12/2025

27/12/2025

28/12/2025

29/12/2025

30/12/2025

31/12/2025

6,00

8,50

DÍAS DE SOL

DÍAS DE LLUVIA

NOTA: para la Quincena se presentan lluvias

2025

ENERO

FEBRERO

MARZO

ABRIL

MAYO

JUNIO

JULIO

AGOSTO

SEPTIEMBRE

OCTUBRE

NOVIEMBRE

DICIEMBRE

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

<

