Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

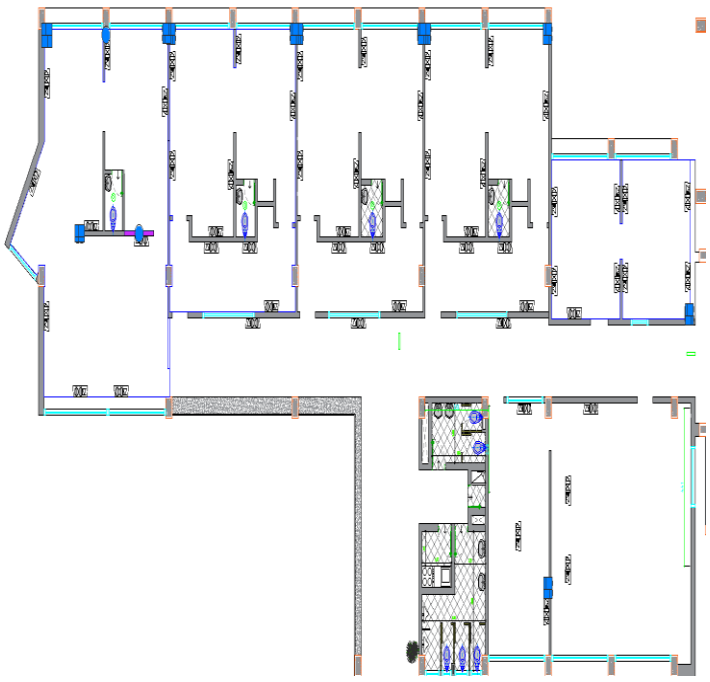
OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
1.08	Cerramiento provisional en muro 1 cara lamina fibrocemento 6 mm, incluye estructura cal 26, plástico interior, acabado cara exterior (estuco 3 manos de pintura) y media caña pvc	m2	33.57

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	UBICACIÓN				
OFICINA 501	0.50	2.47	PARED OFICINA GENERAL	1.24		1.24	
	1.35	2.47	PARED OFICINA MAGISTRADO	3.33		3.33	
	0.35	2.44	BUITRON	0.85		0.85	
	0.22	2.44	BUITRON	0.54		0.54	
OFICINA 502	0.27	2.44	BUITRON	0.66		0.66	
	0.33	2.44	BUITRON	0.81		0.81	
OFICINA 503	0.35	2.44	BUITRON	0.85		0.85	
	0.26	2.44	BUITRON	0.63		0.63	
OFICINA 504	0.40	2.44	BUITRON	0.98		0.98	
	0.35	2.44	BUITRON	0.85		0.85	
OFICINA 505	0.29	2.44	BUITRON	0.71		0.71	
OFICINA SALA PLENA	0.87	2.44	BUITRON	2.12		2.12	



Subtotal	**13.57**
CANTIDAD TOTAL	**33.57**

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

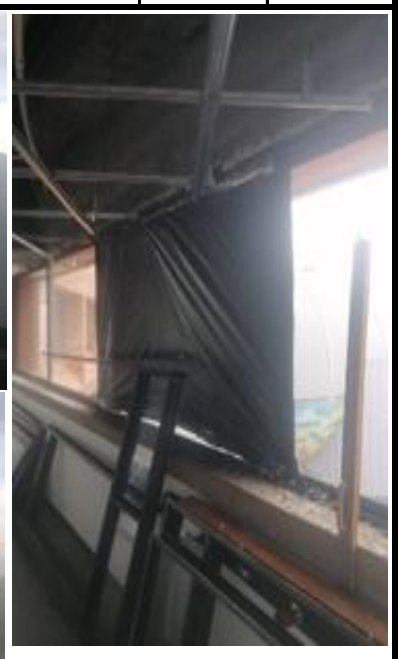
Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

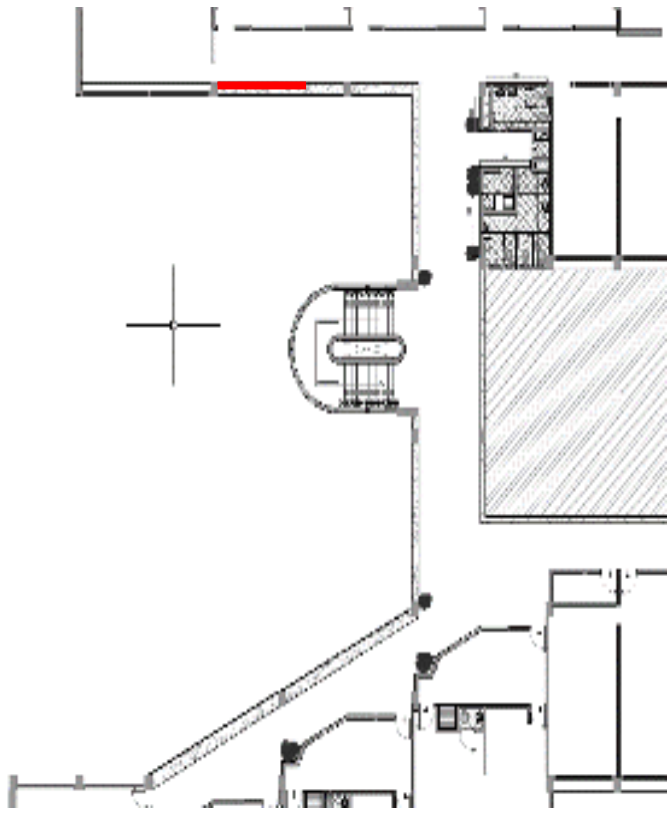
B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
1.11	Desmonte, mantenimiento y reinstalación de ventanas aluminio, incluye desmonte de marco y accesorios, retiro a punto de acopio de la entidad	m2	20.34

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
PASILLO ALA B PISO 5 TORRE B	2.00	1.6			1	3.20	







Subtotal	3.20
CANTIDAD TOTAL	20.34

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. LUZ ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

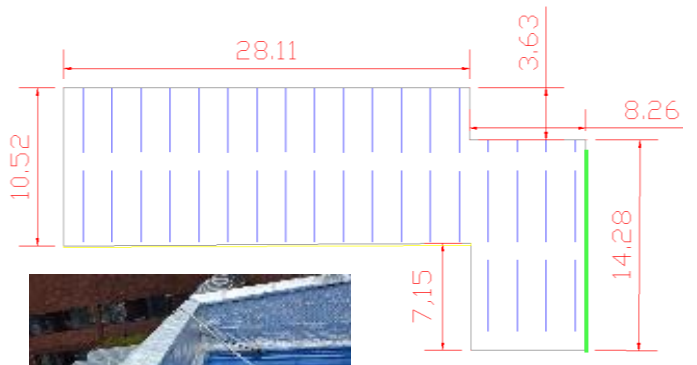
CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
2.01	Suministro e instalación flanche lámina galvanizada cal.22 A=0,40m anclado a muro. Incluye cinta bituminosa autoadhesiva Sika Multiseal o similar 0.10x10m.	ml	153.44

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
CUBIERTA ALA B TORRE B	13.20			1.00		13.20	    

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

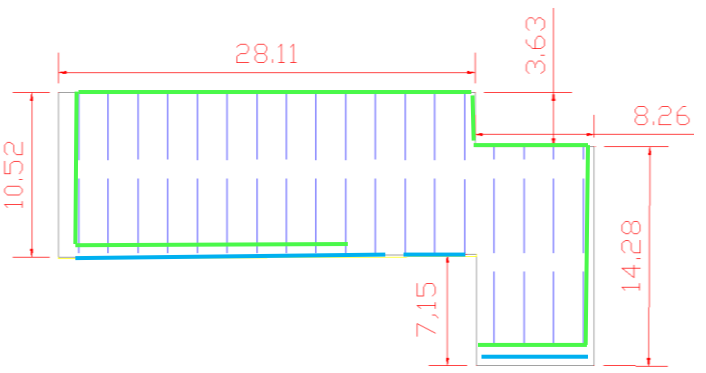
OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
2.02	Mantenimiento e impermeabilización de viga canal con manto asfáltico (emulsión asfáltica, primera capa manto de 2,2mm, segunda capa manto foil aluminio de 3,2 mm y aluminol) para viga canal	ml	381.01

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
CUBIERTA ALA B TORRE B TERRAZA MUROS PERIMETRALES GOTERO	15.20			1		15.20	
	10.52			1		10.52	
	28.11			1		28.11	
	3.63			1		3.63	
	8.26			1		8.26	
	14.28			1		14.28	
	8.28			1		8.28	
CUBIERTA ALA B TORRE B TERRAZA VIGA CANAL	21.20			1		21.20	
	7.65			1		7.65	
	8.10			1		8.10	







Subtotal	125.23
REMANENTE CANTIDAD PARA COBRAR EN LIQUIDACIÓN (10%)	12.52
CANTIDAD TOTAL	381.01

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. LUZ ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

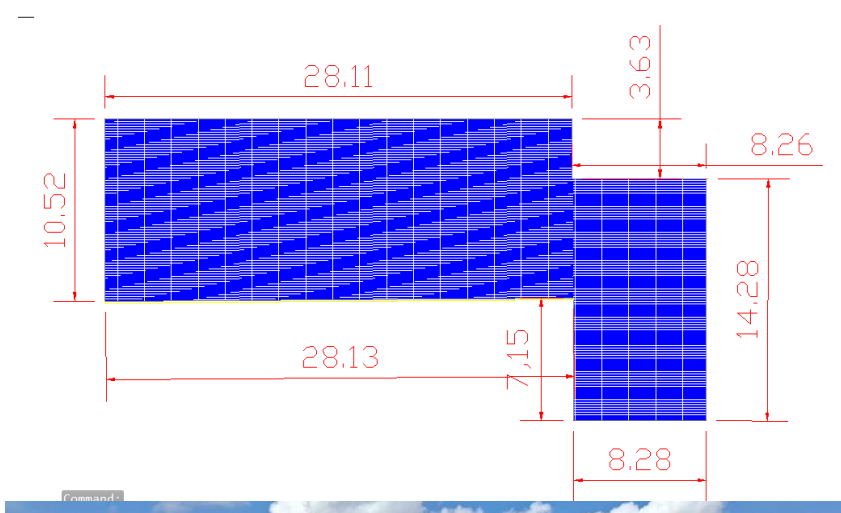
Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
2.03	Suministro e instalación cubierta tipo Sandwich cal 26 prepintada. Incluye poliuretano 38mm densidad 35-38 KG/M#, clips de fijación, tornillos autoperforantes, remate 0,30 en lámina cal 26 x 2.44 ml	m2	914.20

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
ALA B TORRE B, QUINTO PISO.	28.11	10.52		295.72		295.72	
	14.28	8.27		118.10		118.10	
DESCUENTO ACTA No. 3				-127.40		-127.40	
DESCUENTO ACTA No. 2 (TORRE B-BLOQUE 2)				-160.71		-160.71	
Subtotal						7.54	6%
CANTIDAD TOTAL						914.20	







OBSERVACIONES: RESTANTE PARA COBRAR DEL SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE TODA LA CUBIERTA DEL ALA B DE LA TORRE B.
SE COBRA EL 6% EN LA PRESENTE ACTA,RESTANTE DEL ACTA PARCIAL No. 4

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

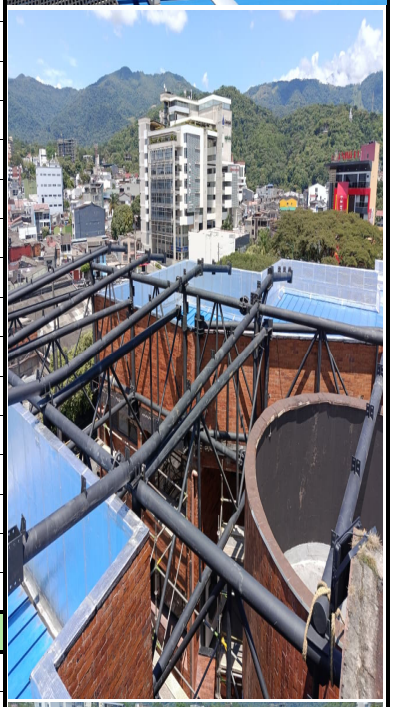
B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
2.04	Acero estructural ASTM A500-Grado C. (incluye pernos, platinas y anclaje, suministro, montaje y pintura)	KG	17952.08

NOM.	POS	DESCRIPCIÓN (MATERIAL)	ANCHO	LONG	CANT. X CONJ.	PESO X CONJUNTO	OBSERVACIONES	MOD.
PLANO Nº F1								
CERCHA TIPO -CH8- TRAMO-1	**CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH8- TRAMO-1**							
	M8	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		10000	2	480.40		
	P8	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		2300	1	55.25		
	P8B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		2069	2	99.39		
	PT	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		1978	3	25.75		
	D8	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2549	2	22.13		
	D8A	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2539	2	22.04		
	D8B	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2510	1	10.89		
	D8C	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		1901	1	8.25		
	BR1	LAM 5/8"	318	318	2	25.20	GR,50	
	BR1A	LAM 3/8"	153	180	1	2.06	GR,50	
	BR2	LAM 5/8"	310	378	1	14.60	GR,50	
	BR3	LAM 5/8"	310	316	1	12.21	GR,50	
	BR4	LAM 1/2"	250	259	3	19.37	GR,50	
	BR5	LAM 5/8"	303	310	2	23.41	GR,50	
	BR6	LAM 5/8"	310	399	2	30.83	GR,50	
	LA	LAM 3/8"	318	449	2	21.35	GR,50	
	AT	LAM 3/8"	75	150	12	10.09	GR,50	
	AT1	LAM 3/8"	124	168	1	1.56	GR,50	
	AT2	LAM 3/8"	90	122	3	2.46	GR,50	
	AT3	LAM 3/8"	100	110	2	1.64	GR,50	
		PESO CONJUNTO				888.89		
		3 % SOLDADURA				26.67		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**915.56**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
					PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH8- TRAMO-1		**915.56**	
PLANO Nº F2								
O-2	**CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH8- TRAMO-2**							
	M8B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		7100	2	341.08		
	P8	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		2300	1	55.25		
	P8B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		2069	1	49.70		
	PT	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		1978	2	17.17		
	D8E	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		674	1	2.93		
	D8F	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2630	2	22.83		
	D8G	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2341	2	20.32		

ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO

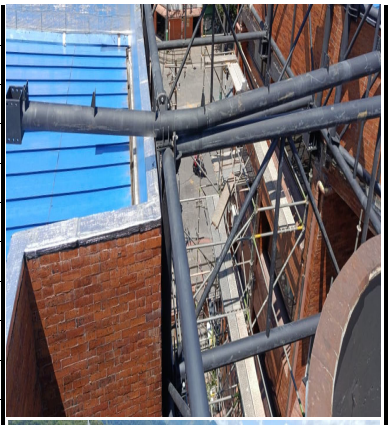






CERCHA TIPO -CH8- TRAM

BR1	LAM 5/8"	318	318	2	25.20	GR,50	
BR1A	LAM 3/8"	153	180	1	2.06	GR,50	
BR5	LAM 5/8"	303	310	1	11.71	GR,50	
BR6	LAM 5/8"	310	399	1	15.41	GR,50	
LA	LAM 3/8"	318	449	1	10.68	GR,50	
LA1	LAM 3/8"	318	334	1	7.94	GR,50	
AT	LAM 3/8"	75	150	12	10.09	GR,50	
AT2	LAM 3/8"	90	122	3	2.46	GR,50	
ATB	LAM 3/8"	110	191	2	3.14	GR,50	
	PESO CONJUNTO				597.97		
	3 % SOLDADURA				17.94		
			PESO DE UN CONJUNTO:		**615.91**		
			CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
				PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH8- TRAMO-2		**615.91**	



PLANO Nº F3

CERCHA TIPO -CH7- TRAMO-1

CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH7- TRAMO-1

M7	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		10000	2	480.40		
P7	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		2857	1	68.63		
P7B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		2626	3	189.23		
PT7	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2535	3	33.01		
D7	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2998	2	26.02		
D7A	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2990	2	25.95		
D7B	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		580	1	2.52		
D7C	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2178	1	9.45		
D7D	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2251	1	9.77		
BR1	LAM 5/8"	318	318	2	25.20	GR,50	
BR2A	LAM 3/8"	153	210	1	2.40	GR,50	
BR5	LAM 5/8"	303	310	3	35.12	GR,50	
BR7	LAM 5/8"	300	310	3	34.77	GR,50	
BR8	LAM 1/2"	220	270	3	17.77	GR,50	
BRN	LAM 5/8"	378	400	2	37.69	GR,50	
BR10	LAM 1/2"	250	250	3	18.69	GR,50	
LA	LAM 3/8"	318	449	3	32.03	GR,50	
AT	LAM 3/8"	75	150	12	10.09	GR,50	
AT3	LAM 3/8"	100	110	13	10.69	GR,50	
AT3A	LAM 1/4"	90	100	12	5.38	GR,50	
AT4	LAM 3/8"	63	90	3	1.27	GR,50	
AT5	LAM 3/8"	80	90	3	1.62	GR,50	
RG	LAM 3/8"	161	168	8	16.18	GR,50	
RG1	LAM 5/8"	107	150	2	4.00	GR,50	
	PESO CONJUNTO				1097.88		
	3 % SOLDADURA				32.94		
			PESO DE UN CONJUNTO:		**1130.81**		
			CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
				PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH7- TRAMO-1		**1130.81**	





PLANO Nº F4

CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH7- TRAMO-2

M7B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		7100	2	341.08		
P7	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		2857	1	68.63		
P7B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		2626	2	126.15		
PT7	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2535	2	22.00		
D7E	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		799	1	3.47		
D7F	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		3055	2	26.52		
D7G	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2814	2	24.43		



CERCHA TIPO -CH7- TRAMO-2

BR1	LAM 5/8"	318	318	2	25.20	GR,50	
BR2A	LAM 3/8"	153	210	1	2.40	GR,50	
BR5	LAM 5/8"	303	310	1	11.71	GR,50	
BR7	LAM 5/8"	300	310	1	11.59	GR,50	
BR7A	LAM 5/8"	300	328	2	24.53	GR,50	
BR8	LAM 1/2"	220	270	3	17.77	GR,50	
BR9	LAM 5/8"	310	378	2	29.21	GR,50	
BR10	LAM 1/2"	250	250	3	18.69	GR,50	
LA3	LAM 3/8"	290	515	1	11.17	GR,50	
LA4	LAM 3/8"	318	318	1	7.56	GR,50	
AT	LAM 3/8"	75	150	12	10.09	GR,50	
AT3	LAM 3/8"	100	110	6	4.93	GR,50	
AT3A	LAM 1/4"	90	100	12	5.38	GR,50	
AT4	LAM 3/8"	63	90	3	1.27	GR,50	
AT5	LAM 3/8"	80	90	3	1.62	GR,50	
AT6	LAM 3/8"	110	168	5	6.91	GR,50	
RG2	LAM 3/8"	96	110	4	3.16	GR,50	
	PESO CONJUNTO				805.46		
	3 % SOLDADURA				24.16		
				PESO DE UN CONJUNTO:	**829.63**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS	**1**		
					PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH7- TRAMO-2	**829.63**	

PLANO Nº F5

CERCHA TIPO -CH6-

CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH6-

M6	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		7658	2	253.33		
M6A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		204	2	6.75		
P6	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2043	1	33.79		
PT6	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		1978	3	25.75		
D6	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2473	2	21.47		
D6A	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2767	1	12.01		
D6B	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2801	1	12.16		
BRN	LAM 5/8"	378	400	2	37.69	GR,50	
BRN2	LAM 5/8"	303	360	1	13.59	GR,50	
BRN2S	LAM 5/8"	360	378	1	16.96	GR,50	
BR1B	LAM 5/8"	293	318	2	23.22	GR,50	
LA5	LAM 3/8"	318	480	1	11.41	GR,50	
LA6	LAM 3/8"	318	350	1	8.32	GR,50	
AT	LAM 3/8"	75	150	10	8.41	GR,50	
ATS	LAM 3/8"	49	150	2	1.10	GR,50	
AT8	LAM 3/8"	120	168	1	1.51	GR,50	
RG3	LAM 5/8"	75	250	2	4.67	GR,50	
RG3A	LAM 5/8"	135	250	1	4.21	GR,50	
RG3B	LAM 3/8"	104	200	2	3.11	GR,50	
	PESO CONJUNTO				499.45		
	3 % SOLDADURA				14.98		
				PESO DE UN CONJUNTO:	**514.44**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS	**1**		
					PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH6-	**514.44**	

PLANO Nº F6

CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH6A-

M6B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00	2656	2	87.86		
P6	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00	2300	1	38.04		
PT6	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5	1978	1	8.58		
D6C	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5	2282	2	19.81		

CERCHA TIPO -CH6A-	BR1B	LAM 5/8"	293	318	2	23.22	GR,50	
	BR2	LAM 5/8"	310	378	1	14.60	GR,50	
	BR5	LAM 5/8"	303	310	1	11.71	GR,50	
	LA	LAM 3/8"	318	449	1	10.68	GR,50	
	AT	LAM 3/8"	75	150	10	8.41	GR,50	
	ATS	LAM 3/8"	49	150	2	1.10	GR,50	
	AT8	LAM 3/8"	120	168	1	1.51	GR,50	
	AT3	LAM 3/8"	100	110	2	1.64	GR,50	
		PESO CONJUNTO				227.16		
		3 % SOLDADURA				6.81		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**233.98**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
						PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH6A-	**233.98**	
CERCHA TIPO -CH5A-	**CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH5A-**							
	M5	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3243	2	107.28		
	PT5	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		1978	1	8.58		
	D5B	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2509	2	21.78		
	BR2	LAM 5/8"	310	378	1	14.60	GR,50	
	BR5	LAM 5/8"	303	310	2	23.41	GR,50	
	BR7	LAM 5/8"	300	310	1	11.59	GR,50	
	C1	LAM 3/8"	120	190	3	5.11	GR,50	
	AT9	LAM 3/8"	71	100	9	4.78	GR,50	
	AT10	LAM 1/4"	100	135	1	0.67	GR,50	
	AT10S	LAM 1/4"	100	122	1	0.61	GR,50	
	AT11B	LAM 3/8"	100	150	2	2.24	GR,50	
	AT12	LAM 3/8"	96	100	3	2.15	GR,50	
		PESO CONJUNTO				202.81		
		3 % SOLDADURA				6.08		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**208.90**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
						PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH5A-	**208.90**	
PLANO Nº F7								
CERCHA TIPO -CH1-	**CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH1-**							
	M1	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		5739	2	275.70		
	PT1	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		1978	2	17.17		
	D1	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2675	2	23.22		
	D1A	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2732	1	11.86		
	BR2	LAM 5/8"	310	378	1	14.60	GR,50	
	BR3	LAM 5/8"	310	316	1	12.21	GR,50	
	BR5	LAM 5/8"	303	310	1	11.71	GR,50	
	BR7	LAM 5/8"	300	310	1	11.59	GR,50	
	C1	LAM 3/8"	120	190	2	3.41	GR,50	
	AT9	LAM 3/8"	71	100	9	4.78	GR,50	
	AT10	LAM 1/4"	100	135	2	1.35	GR,50	
	AT11	LAM 3/8"	100	130	2	1.94	GR,50	
	AT12	LAM 3/8"	96	100	2	1.44	GR,50	
		PESO CONJUNTO				390.97		
		3 % SOLDADURA				11.73		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**402.69**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
						PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH1-	**402.69**	
	CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH2-							
	M2	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		5739	2	189.85		
	PT2	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		1978	2	17.17		

CERCHA TIPO -CH2-	D2	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2675	2	23.22		
	D2A	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2732	1	11.86		
	BR5	LAM 5/8"	303	310	2	23.41	GR,50	
	BR6	LAM 5/8"	310	399	1	15.41	GR,50	
	BR7	LAM 5/8"	300	310	1	11.59	GR,50	
	C1	LAM 3/8"	120	190	4	6.82	GR,50	
	AT9	LAM 3/8"	71	100	8	4.25	GR,50	
	AT10	LAM 1/4"	100	135	2	1.35	GR,50	
	AT11	LAM 3/8"	100	130	2	1.94	GR,50	
	AT12	LAM 3/8"	96	100	4	2.87	GR,50	
		PESO CONJUNTO				309.73		
		3 % SOLDADURA				9.29		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**319.03**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**2**		
						PESO DE 2 CERCHA TIPO -CH2-	**638.05**	
PLANO Nº F8								
CERCHA TIPO -CH3-	**CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH3-**							
	M3	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		5739	2	189.85		
	PT3	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		1978	2	17.17		
	D3	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2675	2	23.22		
	D3A	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2732	1	11.86		
	BR5	LAM 5/8"	303	310	1	11.71	GR,50	
	BR6	LAM 5/8"	310	399	1	15.41	GR,50	
	BR7A	LAM 5/8"	300	328	1	12.26	GR,50	
	BR9	LAM 5/8"	310	378	1	14.60	GR,50	
	C1	LAM 3/8"	120	190	2	3.41	GR,50	
	AT9	LAM 3/8"	71	100	9	4.78	GR,50	
	AT10	LAM 1/4"	100	135	2	1.35	GR,50	
	AT11	LAM 3/8"	100	130	2	1.94	GR,50	
	AT12	LAM 3/8"	96	100	2	1.44	GR,50	
		PESO CONJUNTO				308.99		
		3 % SOLDADURA				9.27		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**318.26**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
						PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH3-	**318.26**	
CERCHA TIPO -CH3A-	**CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH3A-**							
	M3A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		1392	2	46.05		
	D3B	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2362	1	10.25		
	BRN2	LAM 5/8"	303	360	1	13.59	GR,50	
	BRN2S	LAM 5/8"	360	378	1	16.96	GR,50	
	BR7A	LAM 5/8"	300	328	1	12.26	GR,50	
	BR9	LAM 5/8"	310	378	1	14.60	GR,50	
	C1	LAM 3/8"	120	190	2	3.41	GR,50	
	AT9	LAM 3/8"	71	100	4	2.12	GR,50	
	AT10	LAM 1/4"	100	135	1	0.67	GR,50	
	AT11C	LAM 3/8"	100	180	2	2.69	GR,50	
	AT12	LAM 3/8"	96	100	2	1.44	GR,50	
	RG4	LAM 3/8"	115	331	2	5.69	GR,50	
	RG4A	LAM 3/8"	75	100	1	0.56	GR,50	
	RG4B	LAM 3/8"	100	135	1	1.01	GR,50	
		PESO CONJUNTO				131.31		
		3 % SOLDADURA				3.94		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**135.25**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		

					PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH3A-	135.25		
PLANO Nº F9								
VIGA CERCHA TIPO -VC1-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA CERCHA-VC1-**							
	1	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		1423	2	47.07		
	1A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		6865	2	227.09		
	1B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		516	2	17.07		
	1C	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2142	2	70.86		
	1E	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		474	4	31.36		
	BRM	LAM 1/2"	270	399	1	10.74	GR,50	
	BR4	LAM 1/2"	250	259	1	6.46	GR,50	
	BR10	LAM 1/2"	250	250	1	6.23	GR,50	
	BRC	LAM 1/2"	188	270	2	10.12	GR,50	
	BRC1	LAM 1/2"	188	285	1	5.34	GR,50	
	P	LAM 1/4"	126	130	24	19.60	GR,50	
	R	LAM 1/4"	50	105	24	6.28	GR,50	
	RG	LAM 1/4"	100	100	8	3.99	GR,50	
	RG1	LAM 1/4"	100	114	4	2.27	GR,50	
	RG1A	LAM 3/8"	90	100	8	5.38	GR,50	
	RG1B	LAM 3/8"	80	100	6	3.59	GR,50	
	T	LAM 3/16"	168	168	4	4.22	TAPA	
		PESO CONJUNTO				477.68		
		3 % SOLDADURA				14.33		
					PESO DE UN CONJUNTO:	**492.01**		
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**1**		
					PESO DE 1 VIGA CERCHA TIPO -VC1-	**492.01**		
PLANO Nº F10								
VIGA CERCHA TIPO -VC6- TRAMO - 1	**CONJUNTO SOLDADO VIGA CERCHA-VC6- TRAMO -1**							
	6	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3123	2	103.31		
	6A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		1683	2	55.67		
	6E	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		879	2	29.08		
	BRM	LAM 1/2"	270	399	1	10.74	GR,50	
	BR10	LAM 1/2"	250	250	1	6.23	GR,50	
	BRC	LAM 1/2"	188	270	3	15.18	GR,50	
	BRC1	LAM 1/2"	188	285	1	5.34	GR,50	
	P	LAM 1/4"	126	130	12	9.80	GR,50	
	R	LAM 1/4"	50	105	12	3.14	GR,50	
	RG	LAM 1/4"	100	100	6	2.99	GR,50	
	RG1	LAM 1/4"	100	114	2	1.14	GR,50	
	RG1A	LAM 3/8"	90	100	8	5.38	GR,50	
	RG1B	LAM 3/8"	80	100	4	2.39	GR,50	
	RGN	LAM 1/4"	100	100	8	3.99	GR,50	
	T	LAM 3/16"	168	168	2	2.11	TAPA	
		PESO CONJUNTO				256.50		
		3 % SOLDADURA				7.69		
					PESO DE UN CONJUNTO:	**264.19**		
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**1**		
					PESO DE 1 VIGA CERCHA TIPO -VC6- TRAMO - 1	**264.19**		
TRAMO - 2	**CONJUNTO SOLDADO VIGA CERCHA-VC6- TRAMO -2**							
	6AA	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		5156	2	170.56		
	6B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		516	2	17.07		
	6C	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2142	2	70.86		
	6E	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		879	2	29.08		
	BR4	LAM 1/2"	250	259	1	6.46	GR,50	
	BRC	LAM 1/2"	188	270	3	15.18	GR,50	

VIGA CERCHA TIPO -VC6-	P	LAM 1/4"	126	130	16	13.06	GR,50	
	R	LAM 1/4"	50	105	16	4.19	GR,50	
	RG	LAM 1/4"	100	100	4	1.99	GR,50	
	RG1B	LAM 3/8"	80	100	2	1.20	GR,50	
	RGN	LAM 1/4"	100	100	8	3.99	GR,50	
	T	LAM 3/16"	168	168	2	2.11	TAPA	
		PESO CONJUNTO				335.74		
		3 % SOLDADURA				10.07		
					PESO DE UN CONJUNTO:	**345.82**		
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**1**		
					PESO DE 1 VIGA CERCHA TIPO -VC6- TRAMO - 2		**345.82**	
PLANO Nº F11								
VIGA CERCHA TIPO -VC2-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA CERCHA-VC2-**							
	2	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		1423	1	23.54		
	2A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		6865	1	113.55		
	2B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		516	1	8.53		
	2C	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2142	1	35.43		
	BRM	LAM 1/2"	270	399	1	10.74	GR,50	
	BR4	LAM 1/2"	250	259	1	6.46	GR,50	
	BR10	LAM 1/2"	250	250	1	6.23	GR,50	
	BRC	LAM 1/2"	188	270	4	20.24	GR,50	
	BRC1	LAM 1/2"	188	285	2	10.68	GR,50	
	P	LAM 1/4"	126	130	12	9.80	GR,50	
	R	LAM 1/4"	50	105	12	3.14	GR,50	
	RG2	LAM 1/4"	100	168	10	8.37	GR,50	
	RG2B	LAM 1/4"	114	168	2	1.91	GR,50	
	RG1A	LAM 3/8"	90	100	8	5.38	GR,50	
	RG1B	LAM 3/8"	80	100	8	4.79	GR,50	
	T	LAM 3/16"	168	168	2	2.11	TAPA	
		PESO CONJUNTO				270.90		
		3 % SOLDADURA				8.13		
					PESO DE UN CONJUNTO:	**279.03**		
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**1**		
					PESO DE 1 VIGA CERCHA TIPO -VC2-		**279.03**	
VIGA DE AMARRE TIPO -VA1-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA1-**							
	VA1	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3304	1	54.65		
	BRC	LAM 1/2"	188	270	2	10.12	GR,50	
		PESO CONJUNTO				64.77		
		3 % SOLDADURA				1.94		
					PESO DE UN CONJUNTO:	**66.71**		
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**2**		
					PESO DE 2 VIGA DE AMARRE TIPO -VA1-		**133.43**	
VIGA DE AMARRE TIPO -VA1A-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA1A-**							
	VA1A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3304	1	54.65		
	BRC1	LAM 1/2"	188	285	2	10.68	GR,50	
		PESO CONJUNTO				65.33		
		3 % SOLDADURA				1.96		
					PESO DE UN CONJUNTO:	**67.29**		
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**1**		
					PESO DE 1 VIGA DE AMARRE TIPO -VA1A-		**67.29**	
PLANO Nº F12								
	CONJUNTO SOLDADO VIGA CERCHA-VC3- TRAMO-1							
	3	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3123	1	51.65		
	3A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		1683	1	27.84		

VIGA CERCHA TIPO -VC3- TRAMO -1	BRM	LAM 1/2"	270	399	1	10.74	GR,50	
	BR10	LAM 1/2"	250	250	1	6.23	GR,50	
	BRC	LAM 1/2"	188	270	3	15.18	GR,50	
	BRC1	LAM 1/2"	188	285	2	10.68	GR,50	
	P	LAM 1/4"	126	130	6	4.90	GR,50	
	R	LAM 1/4"	50	105	6	1.57	GR,50	
	RG	LAM 1/4"	100	100	4	1.99	GR,50	
	RG2	LAM 1/4"	100	168	2	1.67	GR,50	
	RG2B	LAM 1/4"	114	168	2	1.91	GR,50	
	RG1A	LAM 3/8"	90	100	8	5.38	GR,50	
	RG1B	LAM 3/8"	80	100	4	2.39	GR,50	
	RGN	LAM 3/8"	100	100	4	2.99	GR,50	
	T	LAM 3/16"	168	168	1	1.06	TAPA	
		PESO CONJUNTO				146.20		
		3 % SOLDADURA				4.39		
					PESO DE UN CONJUNTO:	**150.59**		
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**1**		
						PESO DE 1 VIGA CERCHA TIPO -VC3- TRAMO -1	**150.59**	
VIGA CERCHA TIPO -VC3- TRAMO-2	**CONJUNTO SOLDADO VIGA CERCHA-VC3- TRAMO-2**							
	3AA	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		5156	1	85.28		
	3B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		516	1	8.53		
	3C	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2142	1	35.43		
	BR4	LAM 1/2"	250	259	1	6.46	GR,50	
	BRC	LAM 1/2"	188	270	3	15.18	GR,50	
	P	LAM 1/4"	126	130	8	6.53	GR,50	
	R	LAM 1/4"	50	105	8	2.09	GR,50	
	RG2	LAM 1/4"	100	168	4	3.35	GR,50	
	RGN	LAM 3/8"	100	100	4	2.99	GR,50	
	RG1B	LAM 3/8"	80	100	4	2.39	GR,50	
	T	LAM 3/16"	168	168	1	1.06	TAPA	
		PESO CONJUNTO				169.30		
		3 % SOLDADURA				5.08		
					PESO DE UN CONJUNTO:	**174.38**		
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**1**		
						PESO DE 1 VIGA CERCHA TIPO -VC3- TRAMO-2	**174.38**	
VIGA DE AMARRE TIPO -VA2-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA2-**							
	VA2	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3274	1	54.15		
	BRC	LAM 1/2"	188	270	2	10.12	GR,50	
		PESO CONJUNTO				64.27		
		3 % SOLDADURA				1.93		
					PESO DE UN CONJUNTO:	**66.20**		
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**2**		
						PESO DE 2 VIGA DE AMARRE TIPO -VA2-	**132.40**	
VIGA DE AMARRE TIPO -VA2A-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA2A-**							
	VA2A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3274	1	54.15		
	BRC1	LAM 1/2"	188	285	2	10.68	GR,50	
		PESO CONJUNTO				64.84		
		3 % SOLDADURA				1.95		
					PESO DE UN CONJUNTO:	**66.78**		
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**1**		
						PESO DE 1 VIGA DE AMARRE TIPO -VA2A-	**66.78**	
-ME-	**CONJUNTO SOLDADO MENSULA -ME-**							
	ME	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		1280	1	21.17		
	BRM	LAM 1/2"	270	399	1	10.74	GR,50	

MENSULA TIPO	BR8	LAM 1/2"	220	270	1	5.92	GR,50	
		PESO CONJUNTO				37.83		
		3 % SOLDADURA				1.14		
					PESO DE UN CONJUNTO:	**38.97**		
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**6**		
						PESO DE 6 MENSULA TIPO -ME-	**233.81**	
PLANO Nº F13								
VIGA CERCHA TIPO -VC4- TRAMO -1	**CONJUNTO SOLDADO VIGA CERCHA-VC4- TRAMO-1**							
	3	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3123	1	51.65		
	3A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		1683	1	27.84		
	BRM	LAM 1/2"	270	399	1	10.74	GR,50	
	BR10	LAM 1/2"	250	250	1	6.23	GR,50	
	BRC	LAM 1/2"	188	270	2	10.12	GR,50	
	BRC1	LAM 1/2"	188	285	2	10.68	GR,50	
	P	LAM 1/4"	126	130	6	4.90	GR,50	
	R	LAM 1/4"	50	105	6	1.57	GR,50	
	RG	LAM 1/4"	100	100	2	1.00	GR,50	
	RG2	LAM 1/4"	100	168	2	1.67	GR,50	
	RG2B	LAM 1/4"	114	168	2	1.91	GR,50	
	RG1A	LAM 3/8"	90	100	8	5.38	GR,50	
	RG1B	LAM 3/8"	80	100	4	2.39	GR,50	
	RGN	LAM 3/8"	100	100	4	2.99	GR,50	
	T	LAM 3/16"	168	168	1	1.06	TAPA	
		PESO CONJUNTO				140.14		
		3 % SOLDADURA				4.20		
					PESO DE UN CONJUNTO:	**144.35**		
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**2**		
						PESO DE 2 VIGA CERCHA TIPO -VC4- TRAMO -1	**288.69**	
VIGA CERCHA TIPO -VC4- TRAMO-2	**CONJUNTO SOLDADO VIGA CERCHA-VC4- TRAMO-2**							
	3AA	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		5156	1	85.28		
	3B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		516	1	8.53		
	3C	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2142	1	35.43		
	BR4	LAM 1/2"	250	259	1	6.46	GR,50	
	BRC	LAM 1/2"	188	270	3	15.18	GR,50	
	P	LAM 1/4"	126	130	8	6.53	GR,50	
	R	LAM 1/4"	50	105	8	2.09	GR,50	
	RG2	LAM 1/4"	100	168	4	3.35	GR,50	
	RGN	LAM 3/8"	100	100	4	2.99	GR,50	
	RG1B	LAM 3/8"	80	100	4	2.39	GR,50	
	T	LAM 3/16"	168	168	1	1.06	TAPA	
		PESO CONJUNTO				169.30		
		3 % SOLDADURA				5.08		
					PESO DE UN CONJUNTO:	**174.38**		
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**2**		
						PESO DE 2 VIGA CERCHA TIPO -VC4- TRAMO-2	**348.75**	
VIGA DE AMARRE TIPO -VA3-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA3-**							
	VA3	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3184	1	52.66		
	BRC	LAM 1/2"	188	270	2	10.12	GR,50	
		PESO CONJUNTO				62.78		
		3 % SOLDADURA				1.88		
					PESO DE UN CONJUNTO:	**64.67**		
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**2**		
						PESO DE 2 VIGA DE AMARRE TIPO -VA3-	**129.34**	
VA3A-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA3A-**							

VIGA DE AMARRE TIPO -VA	VA3A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3184	1	52.66		
	BRC1	LAM 1/2"	188	285	2	10.68	GR,50	
		PESO CONJUNTO				63.35		
		3 % SOLDADURA				1.90		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**65.25**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
				PESO DE 1 VIGA DE AMARRE TIPO -VA3A-			**65.25**	
PLANO Nº F14								
VIGA DE AMARRE TIPO -VA4-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA4-**							
	VA4	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3509	1	58.04		
	BRC	LAM 1/2"	188	270	2	10.12	GR,50	
		PESO CONJUNTO				68.16		
		3 % SOLDADURA				2.04		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**70.21**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**2**		
				PESO DE 2 VIGA DE AMARRE TIPO -VA4-			**140.41**	
VIGA DE AMARRE TIPO -VA4A-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA4A-**							
	VA4A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3509	1	58.04		
	BRC1	LAM 1/2"	188	285	2	10.68	GR,50	
		PESO CONJUNTO				68.72		
		3 % SOLDADURA				2.06		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**70.78**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
				PESO DE 1 VIGA DE AMARRE TIPO -VA4A-			**70.78**	
VIGA DE AMARRE TIPO -VA5-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA5-**							
	VA5	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2562	1	42.38		
	BRC	LAM 1/2"	188	270	2	10.12	GR,50	
		PESO CONJUNTO				52.50		
		3 % SOLDADURA				1.57		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**54.07**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**2**		
				PESO DE 2 VIGA DE AMARRE TIPO -VA5-			**108.14**	
VIGA DE AMARRE TIPO -VA5A-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA5A-**							
	VA5A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2562	1	42.38		
	BRC1	LAM 1/2"	188	285	2	10.68	GR,50	
		PESO CONJUNTO				53.06		
		3 % SOLDADURA				1.59		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**54.65**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
				PESO DE 1 VIGA DE AMARRE TIPO -VA5A-			**54.65**	
CORREAS	**CORREAS**							
	CR1	PERLIN PHR-C 120X60X2.0mm		7629	12	373.52		
	CR2	PERLIN PHR-C 120X60X2.0mm		10938	14	624.78		
	CR3	PERLIN PHR-C 120X60X2.0mm		11032	2	90.02		
		PESO CONJUNTO				1088.32		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**1088.32**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
				PESO DE 1 CORREAS			**1088.32**	
PLANO Nº M1								
	TORNILLERIA ASTM A325 CON TUERCA, GUASA Y ARANDELA INCLUYE 5% ADICIONAL							
		TORN. 1/2"X1-1/4" TIPO 1		UND	490	46.06		
		TORN. 1/2"X1-3/4" TIPO 1		UND	12	1.27		

TORNILLERIA		TORN. 5/8"X2-1/4" TIPO 1		UND	350	67.90		
		TORN. 3/4"X2-3/4" TIPO 1		UND	180	57.78		
		TORN. 1"X3" TIPO 1		UND	52	33.96		
			PESO DE UN CONJUNTO:			**206.97**		
			CANTIDAD DE CONJUNTOS			**1**		
						PESO DE 1 TORNILLERIA	**206.97**	
Subtotal							**10784.51**	
CANTIDAD TOTAL							**17952.08**	
OBSERVACIONES:								

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 202

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavi Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
2.04	Acero estructural ASTM A500-Grado C. (incluye pernos, platinas y anclaje, suministro, montaje y pintura)	KG	29634.06

NOM.	POS	DESCRIPCIÓN (MATERIAL)	ANCHO	LONG	CANT. X CONJ.	PESO X CONJUNTO	OBSERVACIONES	MOD.
PLANO Nº F1								
CERCHA TIPO -CH8- TRAMO-1	**CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH8- TRAMO-1**							
	M8	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		10290	1	247.17		
	M8A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		10290	1	170.20		
	P8	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		2300	1	55.25		
	P8A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2080	1	34.40		
	P8B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		2069	1	49.70		
	PT	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		1978	3	25.75		
	D8	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2575	2	22.35		
	D8A	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2639	2	22.91		
	D8B	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2451	1	10.64		
	D8C	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		1958	1	8.50		
	BR1	LAM 5/8"	318	318	2	25.20	GR,50	
	BR1A	LAM 3/8"	153	180	1	2.06	GR,50	
	BR2	LAM 5/8"	310	378	1	14.60	GR,50	
	BR3	LAM 5/8"	310	316	1	12.21	GR,50	
	BR4	LAM 1/2"	250	259	3	19.37	GR,50	
	BR5	LAM 5/8"	303	310	2	23.41	GR,50	
	BR6	LAM 5/8"	310	399	2	30.83	GR,50	
	LA	LAM 3/8"	318	449	2	21.35	GR,50	
	AT	LAM 3/8"	75	150	12	10.09	GR,50	
	AT1	LAM 3/8"	124	168	1	1.56	GR,50	
	AT2	LAM 3/8"	90	122	3	2.46	GR,50	
	AT3	LAM 3/8"	100	110	2	1.64	GR,50	

	PESO CONJUNTO				811.65		
	3 % SOLDADURA				24.35		
		PESO DE UN CONJUNTO:			**836.00**		
		CANTIDAD DE CONJUNTOS			**1**		
				PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH8- TRAMO-1		**836.00**	

PLANO Nº F2

CERCHA TIPO -CH8- TRAMO-2

CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH8- TRAMO-2

M8B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		7466	1	179.33		
M8C	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		7466	1	123.49		
P8	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		2300	1	55.25		
P8A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2080	2	68.81		
PT	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		1978	2	17.17		
D8E	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		562	1	2.44		
D8F	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2626	2	22.79		
D8G	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2445	2	21.22		
BR1	LAM 5/8"	318	318	2	25.20	GR,50	
BR1A	LAM 3/8"	153	180	1	2.06	GR,50	
BR3	LAM 5/8"	310	316	3	36.62	GR,50	
BR4	LAM 1/2"	250	259	3	19.37	GR,50	
BR5	LAM 5/8"	303	310	3	35.12	GR,50	
LA	LAM 3/8"	318	449	3	32.03	GR,50	
AT	LAM 3/8"	75	150	12	10.09	GR,50	
AT2	LAM 3/8"	90	122	3	2.46	GR,50	
AT3	LAM 3/8"	100	110	2	1.64	GR,50	
	PESO CONJUNTO				655.10		
	3 % SOLDADURA				19.65		
		PESO DE UN CONJUNTO:			**674.75**		
		CANTIDAD DE CONJUNTOS			**1**		
				PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH8- TRAMO-2		**674.75**	

PLANO Nº F3

CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH7- TRAMO-1

M7	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		10290	1	247.17		
M7A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		10290	1	170.20		
P7	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		2900	1	69.66		
P7A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2680	1	44.33		
P7B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		2669	1	64.11		
PT7	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2578	3	33.57		
D7	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		3059	2	26.55		
D7A	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		3109	2	26.99		
D7B	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2953	1	12.82		

CERCHA TIPO -CH7- TRAMO-1

D7C	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2368	1	10.28		
BR1	LAM 5/8"	318	318	2	25.20	GR,50	
BR2A	LAM 3/8"	153	210	1	2.40	GR,50	
BR5	LAM 5/8"	303	310	2	23.41	GR,50	
BR7	LAM 5/8"	300	310	4	46.36	GR,50	
BR8	LAM 1/2"	220	270	3	17.77	GR,50	
BR9	LAM 5/8"	310	378	2	29.21	GR,50	
BR10	LAM 1/2"	250	250	3	18.69	GR,50	
LA	LAM 3/8"	318	449	2	21.35	GR,50	
LA2	LAM 3/8"	318	350	1	8.32	GR,50	
AT	LAM 3/8"	75	150	12	10.09	GR,50	
AT3	LAM 3/8"	100	110	9	7.40	GR,50	
AT3A	LAM 1/4"	90	100	12	5.38	GR,50	
AT4	LAM 3/8"	63	90	3	1.27	GR,50	
AT5	LAM 3/8"	80	90	3	1.62	GR,50	
AT6	LAM 3/8"	110	168	5	6.91	GR,50	
AT7	LAM 3/8"	110	200	2	3.29	GR,50	
	PESO CONJUNTO				934.34		
	3 % SOLDADURA				28.03		
		PESO DE UN CONJUNTO:			**962.37**		
		CANTIDAD DE CONJUNTOS			**1**		
				PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH7- TRAMO-1		**962.37**	

PLANO Nº F4

CERCHA TIPO -CH7- TRAMO-2

CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH7- TRAMO-2

M7B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		7466	1	179.33		
M7C	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		7466	1	123.49		
P7	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		2900	1	69.66		
P7A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2680	2	88.65		
PT7	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2578	2	22.38		
D7E	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		678	1	2.94		
D7F	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		3098	2	26.89		
D7G	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2948	2	25.59		
BR1	LAM 5/8"	318	318	2	25.20	GR,50	
BR2A	LAM 3/8"	153	210	1	2.40	GR,50	
BR5	LAM 5/8"	303	310	2	23.41	GR,50	
BR7	LAM 5/8"	300	310	6	69.54	GR,50	
BR8	LAM 1/2"	220	270	3	17.77	GR,50	
BR9	LAM 5/8"	310	378	4	58.41	GR,50	
BR10	LAM 1/2"	250	250	3	18.69	GR,50	
LA3	LAM 3/8"	290	710	1	15.40	GR,50	

AT	LAM 3/8"	75	150	12	10.09	GR,50	
AT3A	LAM 1/4"	90	100	12	5.38	GR,50	
AT4	LAM 3/8"	63	90	3	1.27	GR,50	
AT5	LAM 3/8"	80	90	3	1.62	GR,50	
AT6	LAM 3/8"	110	168	14	19.34	GR,50	
	PESO CONJUNTO				807.46		
	3 % SOLDADURA				24.22		
			PESO DE UN CONJUNTO:		**831.69**		
			CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
				PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH7- TRAMO-2		**831.69**	

PLANO Nº F5

CERCHA TIPO -CH6-

CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH6-

M6	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		10358	2	342.64		
P6	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2300	2	76.08		
P6A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2080	2	68.81		
PT6	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		1978	3	25.75		
D6	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2451	2	21.27		
D6A	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2626	2	22.79		
D6B	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2445	2	21.22		
BR2	LAM 5/8"	310	378	4	58.41	GR,50	
BR5	LAM 5/8"	303	310	4	46.82	GR,50	
LA	LAM 3/8"	318	449	4	42.70	GR,50	
AT3	LAM 3/8"	100	110	4	3.29	GR,50	
AT8	LAM 3/8"	120	168	4	6.03	GR,50	
	PESO CONJUNTO				735.83		
	3 % SOLDADURA				22.08		
			PESO DE UN CONJUNTO:		**757.91**		
			CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
				PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH6-		**757.91**	

PLANO Nº F6

TIPO -CH1-

CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH1-

M1	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		6168	1	148.16		
M1A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		6168	1	102.02		
PT1	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		1978	2	17.17		
D1	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2775	2	24.09		
D1A	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2833	1	12.30		
BR2	LAM 5/8"	310	378	1	14.60	GR,50	
BR3	LAM 5/8"	310	316	1	12.21	GR,50	
BR5	LAM 5/8"	303	310	1	11.71	GR,50	
BR7	LAM 5/8"	300	310	1	11.59	GR,50	

CERCHA 1

C1	LAM 3/8"	120	190	2	3.41	GR,50	
AT9	LAM 3/8"	71	100	9	4.78	GR,50	
AT10	LAM 1/4"	100	135	2	1.35	GR,50	
AT11	LAM 3/8"	100	122	2	1.82	GR,50	
AT12	LAM 3/8"	96	100	2	1.44	GR,50	
	PESO CONJUNTO				366.62		
	3 % SOLDADURA				11.00		
		PESO DE UN CONJUNTO:			**377.62**		
		CANTIDAD DE CONJUNTOS			**1**		
					PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH1-	**377.62**	

CERCHA TIPO -CH2-

CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH2-

M2	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		6168	2	204.04		
PT2	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		1978	2	17.17		
D2	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2775	2	24.09		
D2A	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2833	1	12.30		
BR5	LAM 5/8"	303	310	2	23.41	GR,50	
BR6	LAM 5/8"	310	399	1	15.41	GR,50	
BR7	LAM 5/8"	300	310	1	11.59	GR,50	
C1	LAM 3/8"	120	190	4	6.82	GR,50	
AT9	LAM 3/8"	71	100	8	4.25	GR,50	
AT10	LAM 1/4"	100	135	2	1.35	GR,50	
AT11	LAM 3/8"	100	122	2	1.82	GR,50	
AT12	LAM 3/8"	96	100	4	2.87	GR,50	
	PESO CONJUNTO				325.11		
	3 % SOLDADURA				9.75		
		PESO DE UN CONJUNTO:			**334.86**		
		CANTIDAD DE CONJUNTOS			**1**		
					PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH2-	**334.86**	

PLANO Nº F7

CHA TIPO -CH3-

CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH3-

M3	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		6168	2	204.04		
PT3	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		1978	2	17.17		
D3	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2775	2	24.09		
D3A	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2833	1	12.30		
BR5	LAM 5/8"	303	310	1	11.71	GR,50	
BR6	LAM 5/8"	310	399	1	15.41	GR,50	
BR7	LAM 5/8"	300	310	1	11.59	GR,50	
BR9	LAM 5/8"	310	378	1	14.60	GR,50	
C1	LAM 3/8"	120	190	2	3.41	GR,50	
AT9	LAM 3/8"	71	100	9	4.78	GR,50	

CER	AT10	LAM 1/4"	100	135	2	1.35	GR,50	
	AT11	LAM 3/8"	100	122	2	1.82	GR,50	
	AT12	LAM 3/8"	96	100	2	1.44	GR,50	
		PESO CONJUNTO				323.69		
		3 % SOLDADURA				9.71		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**333.41**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
						PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH3-	**333.41**	
CERCHA TIPO -CH3A-	**CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH3A-**							
	M3A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3448	2	114.06		
	PT3	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		1978	1	8.58		
	D3B	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2583	2	22.42		
	BR2	LAM 5/8"	310	378	1	14.60	GR,50	
	BR5	LAM 5/8"	303	310	1	11.71	GR,50	
	BR7	LAM 5/8"	300	310	1	11.59	GR,50	
	BR9	LAM 5/8"	310	378	1	14.60	GR,50	
	C1	LAM 3/8"	120	190	2	3.41	GR,50	
	AT9	LAM 3/8"	71	100	8	4.25	GR,50	
	AT10	LAM 1/4"	100	135	2	1.35	GR,50	
	AT11B	LAM 3/8"	100	136	2	2.03	GR,50	
	AT12	LAM 3/8"	96	100	2	1.44	GR,50	
		PESO CONJUNTO				210.04		
		3 % SOLDADURA				6.30		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**216.34**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**3**		
						PESO DE 3 CERCHA TIPO -CH3A-	**649.02**	
PLANO Nº F8								
CERCHA TIPO -CH4-	**CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH4-**							
	M4	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		6168	2	204.04		
	PT4	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		1978	2	17.17		
	D4	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2775	2	24.09		
	D4A	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2833	1	12.30		
	BR3	LAM 5/8"	310	316	1	12.21	GR,50	
	BR5	LAM 5/8"	303	310	1	11.71	GR,50	
	BR7	LAM 5/8"	300	310	1	11.59	GR,50	
	BR9	LAM 5/8"	310	378	1	14.60	GR,50	
	C1	LAM 3/8"	120	190	2	3.41	GR,50	
	AT9	LAM 3/8"	71	100	9	4.78	GR,50	
	AT10	LAM 1/4"	100	135	2	1.35	GR,50	
	AT11	LAM 3/8"	100	122	2	1.82	GR,50	

AT12	LAM 3/8"	96	100	2	1.44	GR,50	
	PESO CONJUNTO				320.49		
	3 % SOLDADURA				9.61		
			PESO DE UN CONJUNTO:		**330.10**		
			CANTIDAD DE CONJUNTOS		**2**		
					PESO DE 2 CERCHA TIPO -CH4-	**660.21**	

CERCHA TIPO -CH5-

CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH5-

M5	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=6.00		6168	1	148.16		
M5A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		6168	1	102.02		
PT5	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		1978	2	17.17		
D5	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2775	2	24.09		
D5A	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2833	1	12.30		
BR3	LAM 5/8"	310	316	1	12.21	GR,50	
BR5	LAM 5/8"	303	310	2	23.41	GR,50	
BR7	LAM 5/8"	300	310	1	11.59	GR,50	
C1	LAM 3/8"	120	190	4	6.82	GR,50	
AT9	LAM 3/8"	71	100	8	4.25	GR,50	
AT10	LAM 1/4"	100	135	2	1.35	GR,50	
AT11	LAM 3/8"	100	122	2	1.82	GR,50	
AT12	LAM 3/8"	96	100	4	2.87	GR,50	
	PESO CONJUNTO				368.04		
	3 % SOLDADURA				11.04		
			PESO DE UN CONJUNTO:		**379.08**		
			CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
					PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH5-	**379.08**	

PLANO Nº F9

CERCHA TIPO -CH5A-

CONJUNTO SOLDADO CERCHA-CH5A-

M5	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3448	2	114.06		
PT5	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		1978	1	8.58		
D5B	TUBO ASTM A-500 Gr C 2-1/2" e=2.5		2583	2	22.42		
BR2	LAM 5/8"	310	378	1	14.60	GR,50	
BR5	LAM 5/8"	303	310	2	23.41	GR,50	
BR7	LAM 5/8"	300	310	1	11.59	GR,50	
C1	LAM 3/8"	120	190	4	6.82	GR,50	
AT9	LAM 3/8"	71	100	9	4.78	GR,50	
AT10	LAM 1/4"	100	135	2	1.35	GR,50	
AT11B	LAM 3/8"	100	136	2	2.03	GR,50	
AT12	LAM 3/8"	96	100	4	2.87	GR,50	
	PESO CONJUNTO				212.52		
	3 % SOLDADURA				6.38		

				PESO DE UN CONJUNTO:		218.89		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		1		
						PESO DE 1 CERCHA TIPO -CH5A-	218.89	
MENSULA TIPO -ME-	CONJUNTO SOLDADO MENSULA -ME-							
	ME	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		1280	1	21.17		
	BRM	LAM 1/2"	270	399	1	10.74	GR,50	
	BR8	LAM 1/2"	220	270	1	5.92	GR,50	
		PESO CONJUNTO				37.83		
		3 % SOLDADURA				1.14		
				PESO DE UN CONJUNTO:		38.97		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		6		
						PESO DE 6 MENSULA TIPO -ME-	233.81	
VIGA DE AMARRE TIPO -VA1-	CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA1-							
	VA1	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3394	1	56.14		
	BRC	LAM 1/2"	188	270	2	10.12	GR,50	
		PESO CONJUNTO				66.26		
		3 % SOLDADURA				1.99		
				PESO DE UN CONJUNTO:		68.25		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		2		
						PESO DE 2 VIGA DE AMARRE TIPO -VA1-	136.49	
VIGA DE AMARRE TIPO -VA1A-	CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA1A-							
	VA1A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3394	1	56.14		
	BRC1	LAM 1/2"	188	285	2	10.68	GR,50	
		PESO CONJUNTO				66.82		
		3 % SOLDADURA				2.00		
				PESO DE UN CONJUNTO:		68.83		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		1		
						PESO DE 1 VIGA DE AMARRE TIPO -VA1A-	68.83	
PLANO Nº F10								
TIPO -VC1-	CONJUNTO SOLDADO VIGA CERCHA-VC1-							
	1	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		1423	2	47.07		
	1A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		7371	2	243.83		
	1B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		516	2	17.07		
	1C	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2142	2	70.86		
	1E	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		619	4	40.95		
	BRM	LAM 1/2"	270	399	1	10.74	GR,50	
	BR4	LAM 1/2"	250	259	1	6.46	GR,50	
	BR10	LAM 1/2"	250	250	1	6.23	GR,50	
	BRC	LAM 1/2"	188	270	2	10.12	GR,50	
	BRC1	LAM 1/2"	188	285	1	5.34	GR,50	

VIGA CERCHA

P	LAM 1/4"	126	130	24	19.60	GR,50	
R	LAM 1/4"	50	105	24	6.28	GR,50	
RG	LAM 1/4"	100	100	8	3.99	GR,50	
RG1	LAM 1/4"	100	114	4	2.27	GR,50	
RG1A	LAM 3/8"	90	100	8	5.38	GR,50	
RG1B	LAM 3/8"	80	100	5	2.99	GR,50	
T	LAM 3/16"	168	168	4	4.22	TAPA	
	PESO CONJUNTO				503.41		
	3 % SOLDADURA				15.10		
		PESO DE UN CONJUNTO:			**518.51**		
		CANTIDAD DE CONJUNTOS			**1**		
					PESO DE 1 VIGA CERCHA TIPO -VC1-	**518.51**	

PLANO Nº F11

VIGA CERCHA TIPO -VC6-

CONJUNTO SOLDADO VIGA CERCHA-VC6-

6	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3123	2	103.31		
6A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		7371	2	243.83		
6B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		516	2	17.07		
6C	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		133	2	4.40		
6E	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		709	3	35.18		
6F	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		182	1	3.01		
BRM	LAM 1/2"	270	399	1	10.74	GR,50	
BR4	LAM 1/2"	250	259	1	6.46	GR,50	
BR10	LAM 1/2"	250	250	1	6.23	GR,50	
BRC	LAM 1/2"	188	270	1	5.06	GR,50	
BRC1	LAM 1/2"	188	285	1	5.34	GR,50	
BRC2	LAM 1/2"	168	270	1	4.52	GR,50	
P	LAM 1/4"	126	130	24	19.60	GR,50	
R	LAM 1/4"	50	105	24	6.28	GR,50	
RG	LAM 1/4"	100	100	4	1.99	GR,50	
RG1	LAM 1/4"	100	114	4	2.27	GR,50	
RG1A	LAM 3/8"	90	100	8	5.38	GR,50	
RG1B	LAM 3/8"	80	100	4	2.39	GR,50	
T	LAM 3/16"	168	168	4	4.22	TAPA	
	PESO CONJUNTO				487.30		
	3 % SOLDADURA				14.62		
		PESO DE UN CONJUNTO:			**501.92**		
		CANTIDAD DE CONJUNTOS			**1**		
					PESO DE 1 VIGA CERCHA TIPO -VC6-	**501.92**	

PLANO Nº F12

CONJUNTO SOLDADO VIGA CERCHA-VC2-

VIGA CERCHA TIPO -VC2-	2	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		1423	1	23.54		
	2A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		7371	1	121.92		
	2B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		516	1	8.53		
	2C	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2142	1	35.43		
	BRM	LAM 1/2"	270	399	1	10.74	GR,50	
	BR4	LAM 1/2"	250	259	1	6.46	GR,50	
	BR10	LAM 1/2"	250	250	1	6.23	GR,50	
	BRC	LAM 1/2"	188	270	4	20.24	GR,50	
	BRC1	LAM 1/2"	188	285	2	10.68	GR,50	
	P	LAM 1/4"	126	130	12	9.80	GR,50	
	R	LAM 1/4"	50	105	12	3.14	GR,50	
	RG2	LAM 1/4"	100	168	10	8.37	GR,50	
	RG2B	LAM 1/4"	114	168	2	1.91	GR,50	
	RG1A	LAM 3/8"	90	100	8	5.38	GR,50	
	RG1B	LAM 3/8"	80	100	6	3.59	GR,50	
	T	LAM 3/16"	168	168	2	2.11	TAPA	
		PESO CONJUNTO				278.08		
		3 % SOLDADURA				8.34		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**286.42**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
						PESO DE 1 VIGA CERCHA TIPO -VC2-	**286.42**	
VIGA DE AMARRE TIPO -VA2-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA2-**							
	VA2	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3584	1	59.28		
	BRC	LAM 1/2"	188	270	2	10.12	GR,50	
		PESO CONJUNTO				69.40		
		3 % SOLDADURA				2.08		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**71.48**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**2**		
						PESO DE 2 VIGA DE AMARRE TIPO -VA2-	**142.97**	
VIGA DE AMARRE TIPO -VA2A-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA2A-**							
	VA2A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3584	1	59.28		
	BRC1	LAM 1/2"	188	285	2	10.68	GR,50	
		PESO CONJUNTO				69.96		
		3 % SOLDADURA				2.10		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**72.06**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
						PESO DE 1 VIGA DE AMARRE TIPO -VA2A-	**72.06**	
PLANO Nº F13								
	CONJUNTO SOLDADO VIGA CERCHA-VC5-							
	5	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3123	1	51.65		

VIGA CERCHA TIPO -VC5-	5A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		7371	1	121.92		
	5B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		516	1	8.53		
	5C	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		133	1	2.20		
	6F	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		182	2	6.02		
	BRM	LAM 1/2"	270	399	1	10.74	GR,50	
	BR4	LAM 1/2"	250	259	1	6.46	GR,50	
	BR10	LAM 1/2"	250	250	1	6.23	GR,50	
	BRC	LAM 1/2"	188	270	2	10.12	GR,50	
	BRC1	LAM 1/2"	188	285	2	10.68	GR,50	
	BRC2	LAM 1/2"	168	270	2	9.04	GR,50	
	P	LAM 1/4"	126	130	12	9.80	GR,50	
	R	LAM 1/4"	50	105	12	3.14	GR,50	
	RG2	LAM 1/4"	100	168	6	5.02	GR,50	
	RG2B	LAM 1/4"	114	168	2	1.91	GR,50	
	RG1A	LAM 3/8"	90	100	8	5.38	GR,50	
	RG1B	LAM 3/8"	80	100	4	2.39	GR,50	
	T	LAM 3/16"	168	168	2	2.11	TAPA	
		PESO CONJUNTO				273.36		
		3 % SOLDADURA				8.20		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**281.57**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
						PESO DE 1 VIGA CERCHA TIPO -VC5-		**281.57**
VIGA DE AMARRE TIPO -VA3-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA3-**							
	VA3	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2994	1	49.52		
	BRC	LAM 1/2"	188	270	2	10.12	GR,50	
		PESO CONJUNTO				59.64		
		3 % SOLDADURA				1.79		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**61.43**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**2**		
						PESO DE 2 VIGA DE AMARRE TIPO -VA3-		**122.86**
VIGA DE AMARRE TIPO -VA3A-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA3A-**							
	VA3A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2994	1	49.52		
	BRC1	LAM 1/2"	188	285	2	10.68	GR,50	
		PESO CONJUNTO				60.20		
		3 % SOLDADURA				1.81		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**62.01**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
						PESO DE 1 VIGA DE AMARRE TIPO -VA3A-		**62.01**
PLANO Nº F14								
	CONJUNTO SOLDADO VIGA CERCHA-VC3- TRAMO-1							

VIGA CERCHA TIPO -VC3- TRAMO -1	3	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3123	1	51.65		
	3A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		1683	1	27.84		
	BRM	LAM 1/2"	270	399	1	10.74	GR,50	
	BR10	LAM 1/2"	250	250	1	6.23	GR,50	
	BRC	LAM 1/2"	188	270	3	15.18	GR,50	
	BRC1	LAM 1/2"	188	285	2	10.68	GR,50	
	P	LAM 1/4"	126	130	6	4.90	GR,50	
	R	LAM 1/4"	50	105	6	1.57	GR,50	
	RG	LAM 1/4"	100	100	4	1.99	GR,50	
	RG2	LAM 1/4"	100	168	2	1.67	GR,50	
	RG2B	LAM 1/4"	114	168	2	1.91	GR,50	
	RG1A	LAM 3/8"	90	100	8	5.38	GR,50	
	RG1B	LAM 3/8"	80	100	4	2.39	GR,50	
	RGN	LAM 3/8"	100	100	4	2.99	GR,50	
	T	LAM 3/16"	168	168	1	1.06	TAPA	
		PESO CONJUNTO				146.20		
		3 % SOLDADURA				4.39		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**150.59**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
						PESO DE 1 VIGA CERCHA TIPO -VC3- TRAMO -1		**150.59**
VIGA CERCHA TIPO -VC3- TRAMO-2	**CONJUNTO SOLDADO VIGA CERCHA-VC3- TRAMO-2**							
	3AA	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		5662	1	93.65		
	3B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		516	1	8.53		
	3C	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2142	1	35.43		
	BR4	LAM 1/2"	250	259	1	6.46	GR,50	
	BRC	LAM 1/2"	188	270	3	15.18	GR,50	
	P	LAM 1/4"	126	130	8	6.53	GR,50	
	R	LAM 1/4"	50	105	8	2.09	GR,50	
	RG2	LAM 1/4"	100	168	4	3.35	GR,50	
	RGN	LAM 3/8"	100	100	4	2.99	GR,50	
	RG1B	LAM 3/8"	80	100	2	1.20	GR,50	
	T	LAM 3/16"	168	168	1	1.06	TAPA	
		PESO CONJUNTO				176.47		
		3 % SOLDADURA				5.29		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**181.76**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
						PESO DE 1 VIGA CERCHA TIPO -VC3- TRAMO-2		**181.76**
TIPO -VA4-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA4-**							
	VA4	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3544	1	58.62		
	BRC	LAM 1/2"	188	270	2	10.12	GR,50	

VIGA DE AMARRE		**PESO CONJUNTO**				68.74	
		3 % SOLDADURA				2.06	
					PESO DE UN CONJUNTO:	**70.80**	
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**1**	
					PESO DE 1 VIGA DE AMARRE TIPO -VA4-	**70.80**	
VIGA DE AMARRE TIPO -VA4A-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA4A-**						
	VA4A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3544	1	58.62	
	BRC1	LAM 1/2"	188	285	2	10.68	GR,50
		PESO CONJUNTO				69.30	
		3 % SOLDADURA				2.08	
					PESO DE UN CONJUNTO:	**71.38**	
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**1**	
					PESO DE 1 VIGA DE AMARRE TIPO -VA4A-	**71.38**	
PLANO Nº F15							
VIGA CERCHA TIPO -VC4- TRAMO -1	**CONJUNTO SOLDADO VIGA CERCHA-VC4- TRAMO-1**						
	4	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3123	1	51.65	
	4A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		1683	1	27.84	
	BRM	LAM 1/2"	270	399	1	10.74	GR,50
	BR10	LAM 1/2"	250	250	1	6.23	GR,50
	BRC	LAM 1/2"	188	270	3	15.18	GR,50
	BRC1	LAM 1/2"	188	285	2	10.68	GR,50
	P	LAM 1/4"	126	130	6	4.90	GR,50
	R	LAM 1/4"	50	105	6	1.57	GR,50
	RG2	LAM 1/4"	100	168	6	5.02	GR,50
	RG2B	LAM 1/4"	114	168	2	1.91	GR,50
	RG1A	LAM 3/8"	90	100	8	5.38	GR,50
	RG1B	LAM 3/8"	80	100	4	2.39	GR,50
	RGN	LAM 3/8"	100	100	4	2.99	GR,50
	T	LAM 3/16"	168	168	1	1.06	TAPA
		PESO CONJUNTO				147.56	
		3 % SOLDADURA				4.43	
					PESO DE UN CONJUNTO:	**151.98**	
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**1**	
					PESO DE 1 VIGA CERCHA TIPO -VC4- TRAMO -1	**151.98**	
MO-2	**CONJUNTO SOLDADO VIGA CERCHA-VC4- TRAMO-2**						
	4AA	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		5662	1	93.65	
	4B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		516	1	8.53	
	4C	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2142	1	35.43	
	4F	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		182	1	3.01	
	BR4	LAM 1/2"	250	259	1	6.46	GR,50

VIGA CERCHA TIPO -VC4- TRA	BRC	LAM 1/2"	188	270	2	10.12	GR,50	
	BRC2	LAM 1/2"	168	270	1	4.52	GR,50	
	P	LAM 1/4"	126	130	8	6.53	GR,50	
	R	LAM 1/4"	50	105	8	2.09	GR,50	
	RG	LAM 1/4"	100	100	4	1.99	GR,50	
	RGN	LAM 3/8"	100	100	4	2.99	GR,50	
	RG1B	LAM 3/8"	80	100	2	1.20	GR,50	
	T	LAM 3/16"	168	168	1	1.06	TAPA	
		PESO CONJUNTO				177.59		
		3 % SOLDADURA				5.33		
					PESO DE UN CONJUNTO:	**182.91**		
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**1**		
					PESO DE 1 VIGA CERCHA TIPO -VC4- TRAMO-2		**182.91**	
VIGA DE AMARRE TIPO -VA4B-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA4B-**							
	VA4B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		3298	1	54.55		
	BRC2	LAM 1/2"	168	270	2	9.04	GR,50	
		PESO CONJUNTO				63.59		
		3 % SOLDADURA				1.91		
					PESO DE UN CONJUNTO:	**65.50**		
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**1**		
					PESO DE 1 VIGA DE AMARRE TIPO -VA4B-		**65.50**	
VIGA DE AMARRE TIPO -VA5B-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA5B-**							
	VA5B	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2728	1	45.12		
	BRC2	LAM 1/2"	168	270	2	9.04	GR,50	
		PESO CONJUNTO				54.17		
		3 % SOLDADURA				1.62		
					PESO DE UN CONJUNTO:	**55.79**		
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**1**		
					PESO DE 1 VIGA DE AMARRE TIPO -VA5B-		**55.79**	
PLANO Nº F16								
VIGA DE AMARRE TIPO -VA5-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA5-**							
	VA5	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2974	1	49.19		
	BRC	LAM 1/2"	188	270	2	10.12	GR,50	
		PESO CONJUNTO				59.31		
		3 % SOLDADURA				1.78		
					PESO DE UN CONJUNTO:	**61.09**		
					CANTIDAD DE CONJUNTOS	**1**		
					PESO DE 1 VIGA DE AMARRE TIPO -VA5-		**61.09**	
-VA5A-	**CONJUNTO SOLDADO VIGA DE AMARRE -VA5A-**							
	VA5A	TUBO ASTM A-500 Gr C 6" e=4.00		2974	1	49.19		

VIGA DE AMAR		3 % SOLDADURA				1.80		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**61.67**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
						PESO DE 1 VIGA DE AMARRE TIPO -VA5A-	**61.67**	
PLANO Nº F17								
CORREAS	**CORREAS**							
	CR1	PERLIN PHR-C 120X60X2.0mm		8174	10	333.50		
	CR2	PERLIN PHR-C 120X60X2.0mm		11488	2	93.74		
	CR3	PERLIN PHR-C 120X60X2.0mm		11024	10	449.78		
	CR4	PERLIN PHR-C 120X60X2.0mm		11118	2	90.72		
		PESO CONJUNTO				967.74		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**967.74**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
						PESO DE 1 CORREAS	**967.74**	
PLANO Nº M1								
TORNILLERIA	**TORNILLERIA ASTM A325 CON TUERCA, GUASA Y ARANDELA INCLUYE 5% ADICIONAL**							
		TORN. 1/2"X1-1/4" TIPO 1		UND	420	39.48		
		TORN. 1/2"X1-3/4" TIPO 1		UND	10	1.06		
		TORN. 5/8"X2-1/4" TIPO 1		UND	330	64.02		
		TORN. 3/4"X2-3/4" TIPO 1		UND	240	77.04		
		TORN. 1"X3" TIPO 1		UND	55	35.92		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**217.52**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
						PESO DE 1 TORNILLERIA	**217.52**	

PAGADO EN ACTA No. 4			**8690.39**	
Subtotal			**2991.59**	
CANTIDAD TOTAL			**29634.06**	
OBSERVACIONES:				

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

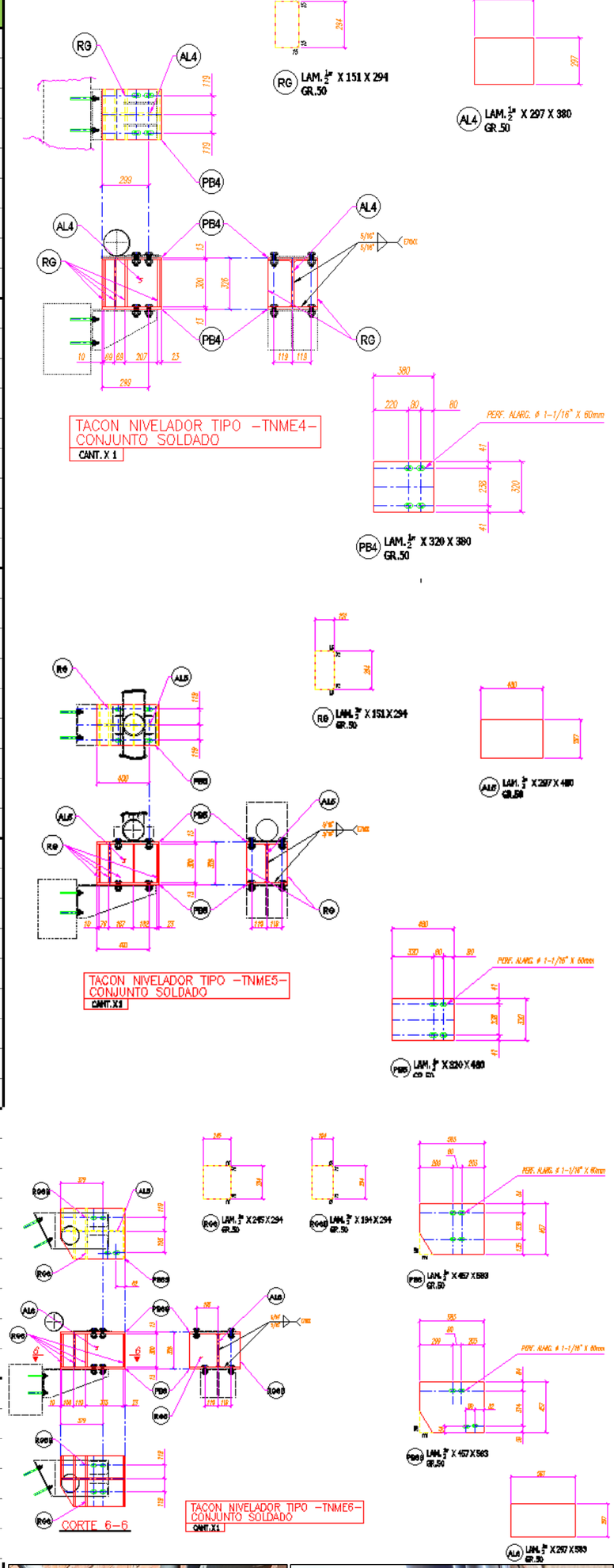
B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

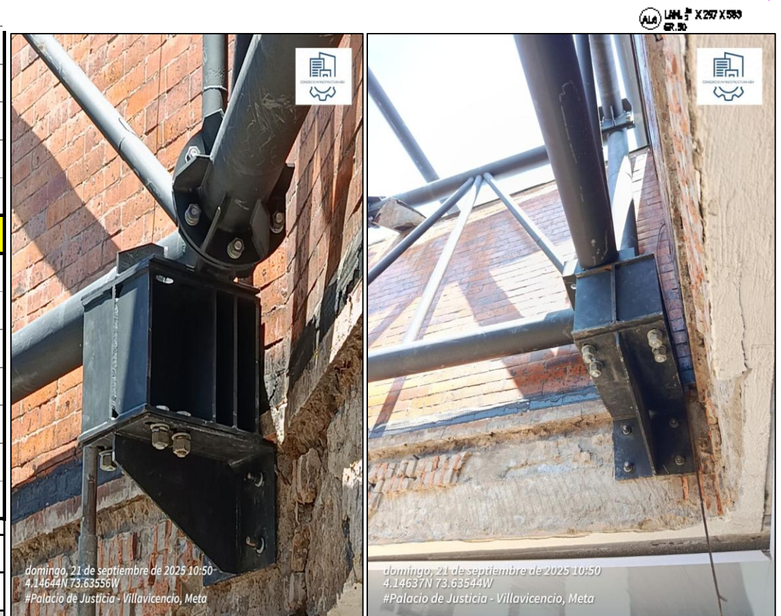
Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
2.04	Acero estructural ASTM A500-Grado C. (incluye pernos, platinas y anclaje, suministro, montaje y pintura)	KG	30685.41

ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO

NOM.	POS	DESCRIPCIÓN (MATERIAL)	ANCHO	LONG	CANT. X CONJ.	PESO X CONJUNTO	OBSERVACIONES	MOD.
PLANO Nº FTN								
TACON NIVELADOR TIPO -TNME1	**CONJUNTO SOLDADO TACON NIVELADOR -TNME1-**							
	PB1	LAM 1/2"	320	480	2	30.63	GR,50	
	AL	LAM 1/2"	297	480	1	14.21	GR,50	
	RG	LAM 1/2"	151	294	8	35.41	GR,50	
		PESO CONJUNTO				80.25		
		3 % SOLDADURA				2.41		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**82.66**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**7**		
					PESO DE 7 TACON NIVELADOR TIPO -TNME1-		**578.60**	
TACON NIVELADOR TIPO -TNME2	**CONJUNTO SOLDADO TACON NIVELADOR -TNME2-**							
	PB2	LAM 1/2"	320	453	2	28.91	GR,50	
	AL2	LAM 1/2"	297	373	1	11.04	GR,50	
	RG	LAM 1/2"	151	294	8	35.41	GR,50	
		PESO CONJUNTO				75.36		
		3 % SOLDADURA				2.26		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**77.62**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
					PESO DE 1 TACON NIVELADOR TIPO -TNME2-		**77.62**	
TACON NIVELADOR TIPO -TNME3	**CONJUNTO SOLDADO TACON NIVELADOR -TNME3-**							
	PB3	LAM 1/2"	320	544	2	34.71	GR,50	
	AL3	LAM 1/2"	297	544	1	16.11	GR,50	
	RG	LAM 1/2"	151	294	8	35.41	GR,50	
		PESO CONJUNTO				86.23		
		3 % SOLDADURA				2.59		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**88.82**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
					PESO DE 1 TACON NIVELADOR TIPO -TNME3-		**88.82**	
TACON NIVELADOR TIPO -TNME4	**CONJUNTO SOLDADO TACON NIVELADOR -TNME4-**							
	PB4	LAM 1/2"	320	380	2	24.25	GR,50	
	AL4	LAM 1/2"	297	380	1	11.25	GR,50	
	RG	LAM 1/2"	151	294	8	35.41	GR,50	
		PESO CONJUNTO				70.91		
		3 % SOLDADURA				2.13		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**73.04**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
					PESO DE 1 TACON NIVELADOR TIPO -TNME4-		**73.04**	
TACON NIVELADOR TIPO -TNME5	**CONJUNTO SOLDADO TACON NIVELADOR -TNME5-**							
	PB5	LAM 1/2"	320	480	2	30.63	GR,50	
	AL5	LAM 1/2"	297	480	1	14.21	GR,50	
	RG	LAM 1/2"	151	294	8	35.41	GR,50	
		PESO CONJUNTO				80.25		
		3 % SOLDADURA				2.41		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**82.66**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
					PESO DE 1 TACON NIVELADOR TIPO -TNME5-		**82.66**	
TACON NIVELADOR TIPO -TNME6-	**CONJUNTO SOLDADO TACON NIVELADOR -TNME6-**							
	PB6	LAM 1/2"	457	583	1	26.56	GR,50	
	PB6S	LAM 1/2"	457	583	1	26.56	GR,50	
	AL6	LAM 1/2"	297	583	1	17.26	GR,50	
	RG6	LAM 1/2"	245	294	3	21.54	GR,50	
	RG6B	LAM 1/2"	194	294	4	22.75	GR,50	
		PESO CONJUNTO				114.68		
		3 % SOLDADURA				3.44		
				PESO DE UN CONJUNTO:		**118.12**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
					PESO DE 1 TACON NIVELADOR TIPO -TNME6-		**118.12**	
PLANO Nº FTN								
TORNILLERIA	**TORNILLERIA ASTM A325 CON TUERCA, GUASA Y ARANDELA INCLUYE 5% ADICIONAL**							
		TORN. 1"X2-3/4" TIPO 1		UND	52	32.50	TACONES NIVELADORES	
				PESO DE UN CONJUNTO:		**32.50**		
				CANTIDAD DE CONJUNTOS		**1**		
					PESO DE 1 TORNILLERIA		**32.50**	

Subtotal	**1051.35**
CANTIDAD TOTAL	**30685.41**
OBSERVACIONES:	





ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

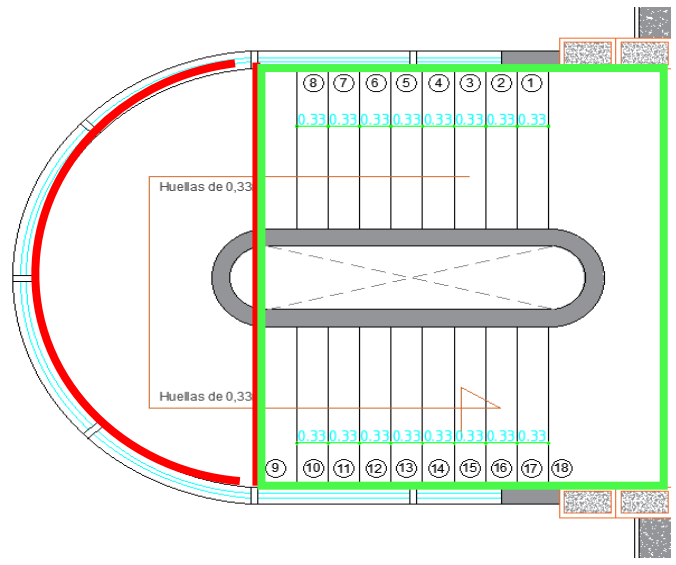
CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
2.05	Suministro e instalación de cielo raso PVC (incluye estructura metálica y rejillas de ventilación)	m2	1077.45

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			UNIDAD	CANTIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Ancho	MEDIA				
	ÁREA MEDIO CIRCULO	ÁREA CUADRADA					
ESCALERA TORRE A QUINTO PISO	8.67	21.91				**30.58**	
Subtotal						**30.58**	
CANTIDAD TOTAL						**1077.45**	

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
2.06	Pintura vinilo tipo 1 sobre muro interior 3 manos (Alta calidad). Incluye estuco, resane pañete muros interiores mort 1:4 Impermeabilizado, filos y dilataciones	M2	1,528.70

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES Largo	Alto	CARAS	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
OFICINA 501	2.74	2.4		6.58		6.58
	1.7	0.81		1.38		1.38
	6.6	2.4		15.84		15.84
	3.1	-1.4		-4.34		-4.34
	3.4	1.4		4.76		4.76
	4.28	1.3		5.56		5.56
	5.63	2.4		13.51		13.51
	2.1	-1.4		-2.94		-2.94
	1.75	2.4		4.2		4.2
	1.59	2.4		3.82		3.82
	3.33	1.4		4.66		4.66
	3.13	-1.4		-4.38		-4.38
	3.39	1.3		4.41		4.41
	9.4	2.4		22.56		22.56
	1.07	2.4		2.57		2.57
	4.15	2.4		9.96		9.96
	0.58	-2.4		-1.39		-1.39
	4.38	2.4		10.51		10.51
	1.39	2.4		3.34		3.34
	0.52	2.4		1.25		1.25
	1.2	2.4		2.88		2.88
	9.00	0.85		7.65		7.65
OFICINA 502	8.95	2.4		21.48		21.48
	3.24	1.43		4.63		4.63
	3.09	-1.4		-4.33		-4.33
	4	1.29		5.16		5.16
	5.64	2.4		13.54		13.54
	1.8	-2.2		-3.96		-3.96
	3.95	2.4		9.48		9.48
	0.8	-2.34		-1.87		-1.87
	1.22	2.4		2.93		2.93
	3.26	1.43		4.66		4.66
	3.09	-1.4		-4.33		-4.33
	4.17	1.3		5.42		5.42
	8.52	2.4		20.45		20.45
	5.61	2.4		13.46		13.46
	0.58	-2.34		-1.36		-1.36
	7.72	2.4		18.53		18.53
	5.9	2.4		14.16		14.16
	2.95	-1.48		-4.37		-4.37
OFICINA 503	8.95	2.4		21.48		21.48
	3.24	1.43		4.63		4.63
	3.09	-1.4		-4.33		-4.33
	4	1.29		5.16		5.16
	5.64	2.4		13.54		13.54
	1.8	-2.2		-3.96		-3.96
	3.95	2.4		9.48		9.48
	0.8	-2.34		-1.87		-1.87
	1.22	2.4		2.93		2.93
	3.26	1.43		4.66		4.66
	3.09	-1.4		-4.33		-4.33
	4.17	1.3		5.42		5.42
	8.52	2.4		20.45		20.45
	5.61	2.4		13.46		13.46
	0.58	-2.34		-1.36		-1.36
	7.72	2.4		18.53		18.53
	5.9	2.4		14.16		14.16
	2.95	-1.48		-4.37		-4.37
OFICINA 504	8.95	2.4		21.48		21.48
	3.24	1.43		4.63		4.63
	3.09	-1.4		-4.33		-4.33
	4	1.29		5.16		5.16
	5.64	2.4		13.54		13.54
	1.8	-2.2		-3.96		-3.96
	3.95	2.4		9.48		9.48
	0.8	-2.34		-1.87		-1.87
	1.22	2.4		2.93		2.93
	3.26	1.43		4.66		4.66
	3.09	-1.4		-4.33		-4.33
	4.17	1.3		5.42		5.42
	8.52	2.4		20.45		20.45
	5.61	2.4		13.46		13.46
	0.58	-2.34		-1.36		-1.36
	7.72	2.4		18.53		18.53
	5.9	2.4		14.16		14.16
	2.95	-1.48		-4.37		-4.37
OFICINA 505	7.13	2.4		17.11		17.11
	3.5	2.4		8.4		8.4
	3.03	-0.14		-0.42		-0.42
	4.23	1.3		5.5		5.5
	3.4	1.4		4.76		4.76
	3.13	-1.4		-4.38		-4.38
	4.05	1.3		5.27		5.27
	6.6	2.4		15.84		15.84
	2.7	-1.45		-3.92		-3.92
	3.33	2.4		7.99		7.99
	4.17	2.4		10.01		10.01
	1	-1.93		-1.93		-1.93
	4.71	2.4		11.3		11.3
	1	-1.93		-1.93		-1.93
	1.70	2.40		4.08		4.08
SALA AUDIENCIA	15.70	2.40		37.68		37.68
	8.80	2.40		21.12		21.12
	6.80	1.72		11.70		11.70
	3.15	-0.45		-1.42		-1.42
	3.05	-1.45		-4.42		-4.42
	4.06	1.30		5.28		5.28
	4.00	1.30		5.20		5.20
	0.97	-2.36		-2.29		-2.29
	0.95	-2.36		-2.24		-2.24
SALA PLENA	7.50	2.40		18.00		18.00
	3.50	2.40		8.40		8.40
	7.50	2.40		18.00		18.00
	3.50	2.40		8.40		8.40
	2.90	-1.40		-4.06		-4.06
	0.98	-2.36		-2.31		-2.31
	0.99	-2.36		-2.34		-2.34
					Subtotal	645.81
					CANTIDAD TOTAL	1528.70

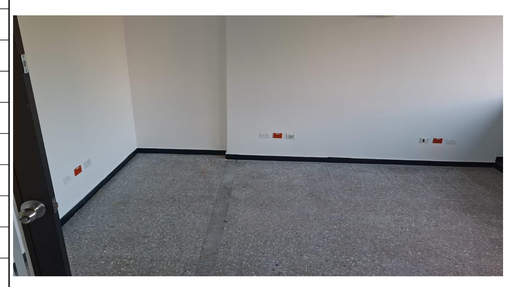
ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO





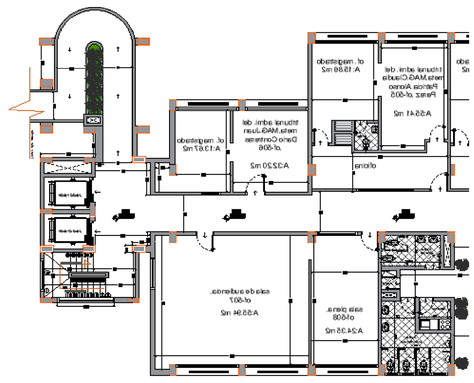


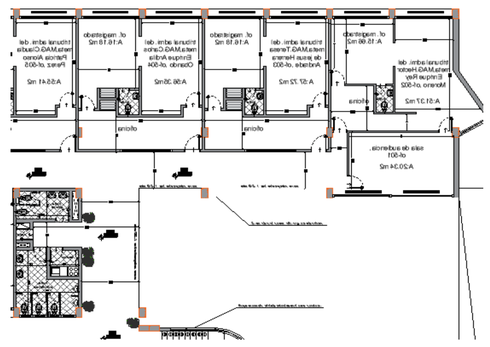












OBSERVACIONES:SE COBRA EL 88% EN LA PRESENTE ACTA, PENDIENTE EL 12% CONTRA LIQUIDACION

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

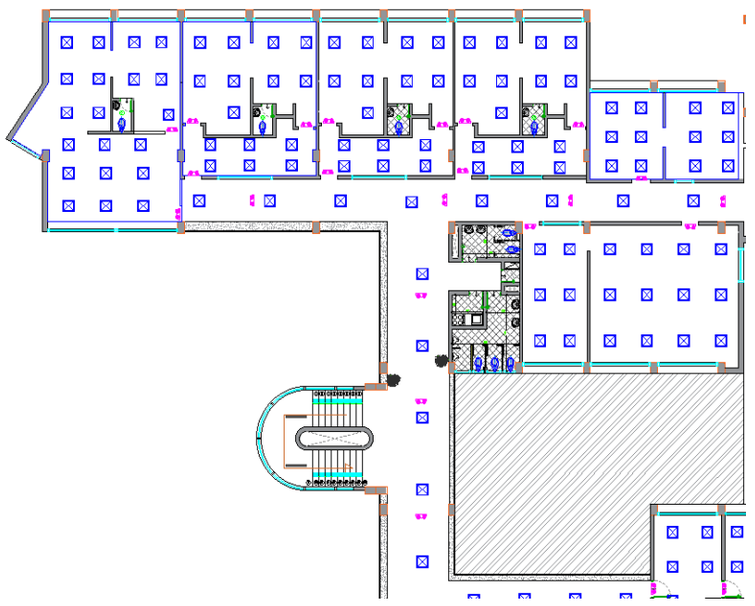
OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
3.04	Suministro e instalación lámpara Led Panel 60x60cm 40w Vida Útil: 30.000 horas. Incluye accesorios y cableado de instalación, clavija, marco en aluminio para su correcto funcionamiento.	Und	227.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			UNIDAD	CANTIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
PASILLO TORRE B ALA B Y CONEXIÓN ALA A					13	13.00	
OFICINA 501					20	20.00	
OFICINA 502					15	15.00	
OFICINA 503					15	15.00	
OFICINA 504					15	15.00	
OFICINA 505					12	12.00	
OFICINA 507					12	12.00	
OFICINA 508					6	6.00	
REPOSICION					2	2.00	
OFICINA 514					-1	-1.00	
PASILLO OFICINA 509					-4	-4.00	
AJUSTE ACTA No.4 (del 90%)					-2.7	-2.70	









Subtotal	7.80	10%
CANTIDAD TOTAL	227.00	

OBSERVACIONES:	SE REALIZÓ LA REPOSICIÓN DE DOS LÁMPARAS EN EL PASILLO DEL ALA B DE LA TORRE B, AFECTADAS POR DAÑOS OCASIONADOS POR FILTRACIONES DE AGUAS LLUVIAS DEBIDO AL REBOSE DE LA VIGA CANAL DE LA CUBIERTA. EL 10% PENDIENTE DE PAGO DEL ACTA 4 SE PAGA CONTRA LIQUIDACIÒN.

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

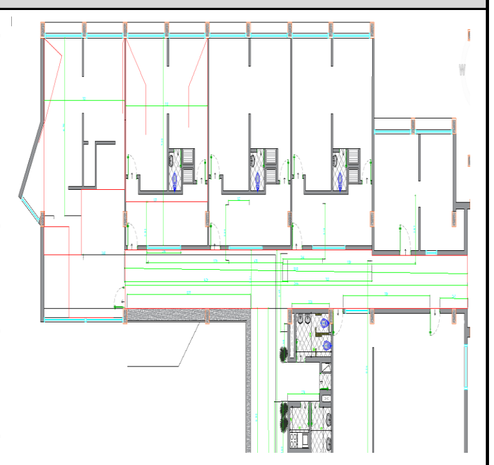
Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

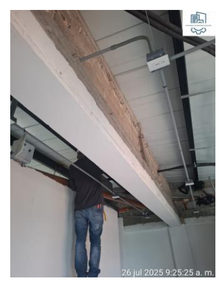
Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
3.16	Suministro e instalación acometida eléctrica para circuitos de iluminación, tomas normales y regulados sobre bandeja eléctrica Cable libre de halógenos calibre 12 AWG(1#12+1#12+1#12) hasta 3ml incluye regata y resane	ml	4168.95

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UBICACIÓN	TOTAL
	Largo	ancho	alto			
MEMORIAS DEL ACTA PARCIAL No. 4 - SE COBRARÁ EL 10% DE ESTA MEMORIA						
PASILLO TORRE B ALA B	7.56			1.00	ILUMINACIÓN	7.56
	16.50			1.00	INTERRUPTOR NORMAL	16.50
	14.80			1.00	INTERRUPTOR NORMAL	14.80
OFICINA 501	15.15			18.00	DESDE CAJILLA	272.70
	42.00			2.00	POR BANDEJA	84.00
	31.58			1.00	ILUMINACIÓN	31.58
	23.75			1.00	EVAPORADORA	23.75
OFICINA 502	10.95			18.00	DESDE CAJILLA	197.10
	37.28			2.00	POR BANDEJA	74.56
	29.83			1.00	ILUMINACIÓN	29.83
	17.50			1.00	EVAPORADORA	17.50
OFICINA 503	10.92			18.00	DESDE CAJILLA	196.56
	23.62			2.00	POR BANDEJA	47.24
	22.54			1.00	ILUMINACIÓN	22.54
	10.41			1.00	EVAPORADORA	10.41
OFICINA 504	11.08			18.00	DESDE CAJILLA	199.44
	17.44			2.00	POR BANDEJA	34.88
	23.26			1.00	ILUMINACIÓN	23.26
	15.37			1.00	EVAPORADORA	15.37
OFICINA 505	3.51			18.00	DESDE CAJILLA	63.18
	34.64			2.00	POR BANDEJA	69.28
	14.44			1.00	EVAPORADORA	14.44
	22.35			1.00	EVAPORADORA	22.35
	28.74			1.00	ILUMINACIÓN	28.74
OFICINA 507	3.82			7.00	DESDE CAJILLA	26.74
	38.46			2.00	POR BANDEJA	76.92
	29.87			1.00	ILUMINACIÓN	29.87
	19.30			1.00	EVAPORADORA	19.30
OFICINA 508	3.95			7.00	DESDE CAJILLA	27.65
	38.46			2.00	POR BANDEJA	76.92
	6.01			1.00	EVAPORADORA	6.01
	15.55			1.00	ILUMINACIÓN	15.55
MEMORIAS DEL ALA A QUINTO PISO TORRE B.						
OFICINA 509	15.92			14.00	DESDE CAJILLA	222.88
	11.03			2.00	POR BANDEJA	22.06
	18.63			1.00	ILUMINACIÓN	18.63
	16.78			1.00	EVAPORADORA	16.78
	21.61			1.00	EVAPORADORA	21.61
OFICINA 510	20.57			14.00	DESDE CAJILLA	287.98
	8.92			2.00	POR BANDEJA	17.84
	5.25			1.00	ILUMINACIÓN	5.25
	15.54			1.00	EVAPORADORA	15.54
	19.64			1.00	EVAPORADORA	19.64
OFICINA 512	26.48			14.00	DESDE CAJILLA	370.72
	8.39			2.00	POR BANDEJA	16.78
	14.26			1.00	ILUMINACIÓN	14.26
	12.43			1.00	EVAPORADORA	12.43
	18.46			1.00	EVAPORADORA	18.46
OFICINA 513	27.45			19.00	DESDE CAJILLA	521.55
	17.85			2.00	POR BANDEJA	35.70
	19.86			1.00	ILUMINACIÓN	19.86
	17.40			1.00	EVAPORADORA	17.40
OFICINA 514	25.86			15.00	DESDE CAJILLA	387.90
	24.68			2.00	POR BANDEJA	49.36
	27.86			1.00	ILUMINACIÓN	27.86
	25.52			1.00	EVAPORADORA	25.52
OFICINA 515	5.18			10.00	DESDE CAJILLA	51.80
	31.38			2.00	POR BANDEJA	62.76
	29.38			1.00	ILUMINACIÓN	29.38
	28.16			1.00	EVAPORADORA	28.16
	30.45			1.00	EVAPORADORA	30.45
PASILLO TORRE B ALA A	3.86			1.00	ILUMINACIÓN	3.86
MENOS LA CANTIDAD DEL ACTA PARCIAL No 3.						-500.00
Subtotal						**2052.07**
CANTIDAD TOTAL						**4168.95**

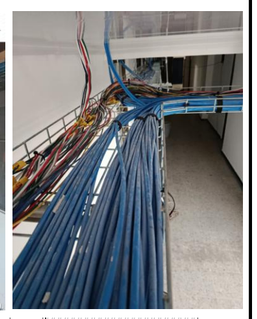
ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO











OBSERVACIONES: EN LA UBICACIÓN ESTA ESPECIFICADO EL RECORRIDO DE LA ACOMETIDA. SE ANEXA EL RECORRIDO DEL ALA A Y SU MEMORIA. EN LA CANTIDAD TOTAL SE RESTA EL TOTAL DEL ACTA No. 3 Y SE SUMA LA RELACIONADA EN ESTA
EN LA PRESENTE ACTA EL 10% RESTANTE DEL ACTA PARCIAL No. 4 SE PAGA CONTRA LIQUIDACIÒN.

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

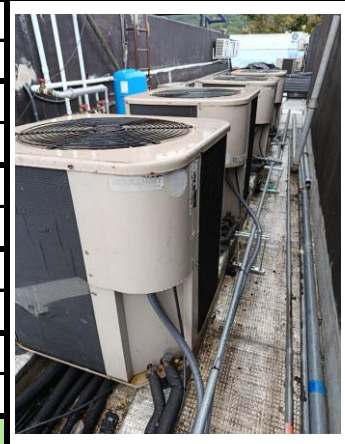
Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

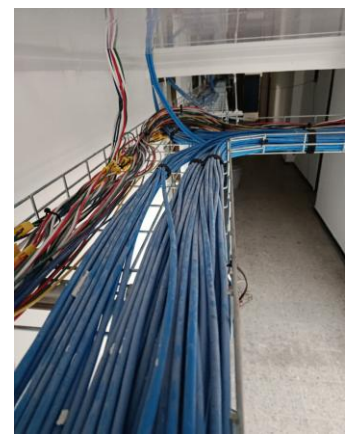
B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
3.17	Suministro e instalación acometida eléctrica para circuitos de aire acondicionado Cable libre de halógenos calibre 10 AWG (1#10+1#10+1#10). hasta 3ml incluye regata y resane	ml	42.16

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UBICACIÓN	TOTAL
	Largo	Alto	Tipo Equipo			
OFICINA 501			CENTRAL			
			6.45		CONDENSADORA	6.45
OFICINA 502			CENTRAL			
			5.96		CONDENSADORA	5.96
OFICINA 503			CENTRAL			
			5.38		CONDENSADORA	5.38
OFICINA 504			CENTRAL			
			4.86		CONDENSADORA	4.86
OFICINA 507			PISO TECHO			
			1.20		CONDENSADORA	1.20
ALA A QUINTO PISO TORRE B						
OFICINA 513			CENTRAL			
			9.05		CONDENSADORA	9.05
OFICINA 514			CENTRAL			
			9.26		CONDENSADORA	9.26
MENOS CANTIDAD DEL ACTA PARCIAL No. 3.Y No.4						-213.85
Subtotal						-171.69
CANTIDAD TOTAL						42.16

ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO





OBSERVACIONES: SE REALIZA DESCUENTO DEL ACTA PARCIAL No. 3, SE INSTALA CABLE 8 AWG (1#10+1#10+1#10), POR REQUERIMIENTO DE EQUIPOS.

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. DRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

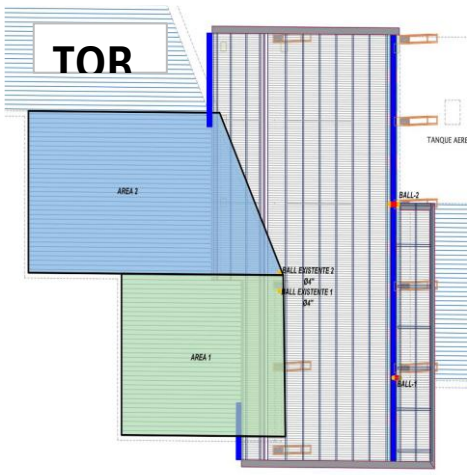
OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

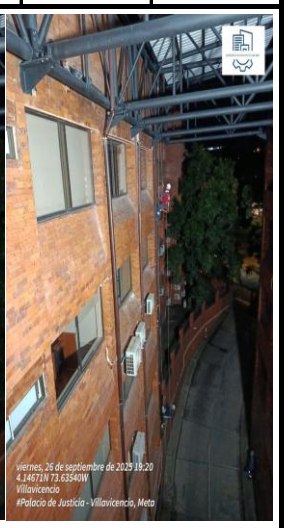
B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
4.04	Suministro e Instalación Tubería aguas lluvias 4", incluye soporte y accesorios de fijación	Ml	62.24

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
	Largo	Alto	MEDIA			
TORRE B CUBIERTA	17.60					17.60
	18.56					18.56
	2.12					2.12
TORRE A CUBIERTA	15.48					15.48
	4.16					4.16
	2.16			2.00		4.32

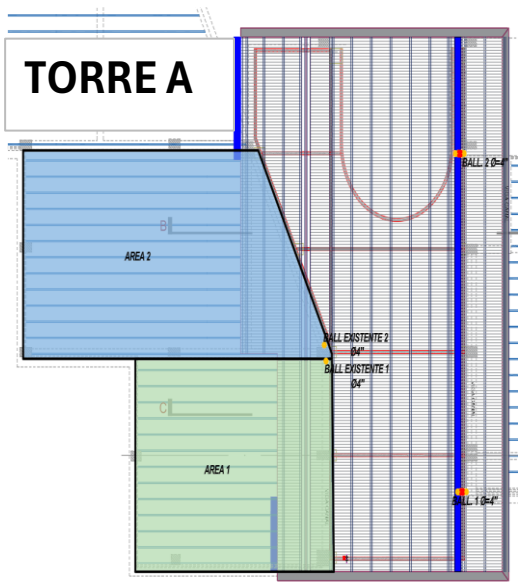






Subtotal	**62.24**
CANTIDAD TOTAL	**62.24**

ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO





OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
5.01	Hidrolavado de limpieza de pisos, senderos, muros de terrazas, antepechos y fachada con hidrojet 1700 PSI	M2	12,420.87

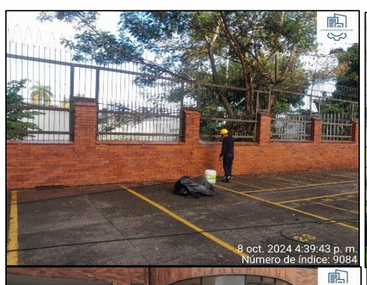
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
	Largo	Alto -Ancho	ÁREA			
ANDEN PERIMETRAL INTERNO HACIA COLISEO	131.44	0.7				92.01
PLAZOLETA TORRE B - PISO			508	ÁREAS TOMADAS DE AUTOCAD		508
ANTEPECHOS CARA INTERNA TORRE B BLOQUE 2	19.40	1.60				31.04
	9.40	1.10				10.34
	28.47	0.68				19.3596
	3.90	0.80				3.12
	10.00	1.10				11
	14.55	1.40				20.37
	7.40	2.17				16.058
	9.12	1.90				17.328
	7.78	1.90				14.782
PLAZOLETA TORRE A PISO			625	ÁREAS TOMADAS DE AUTOCAD		625

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
	Largo	Alto	CARAS			
PERIMETRAL ENTRADA PARQUEADERO TORRE B	1.72	0.41		3		2.12
	5.65	1.58				8.93
	6.24	1.4				8.74
	1.7	0.95		3		4.85
	9.3	1.38				12.83
ESQUINA COLISEO	1.72	0.98		3		5.06
	11.91	0.9				10.72
CERRAMIENTO HACIA COLISEO	1.74	1		20		34.80
	78.59	1.16				91.16
	15.89	0.98				15.57
	3.86	0.97				3.74
PARQUEADERO MOTOS	46.34	2.87				133.00
	1.03	0.85		15		13.13
GARITA INGRESO PARQUEADERO TORRE B	6.47	2.91				18.83
	-0.95	1.35				-1.28
CERRAMIENTO EXTERNO TORRE B	7.09	2.25				15.95
	2.1	1		3		6.30
	2.68	1		1		2.68
	3.93	2.77				10.89
	29.97	2.36				70.73
	1.8	1		9		16.20

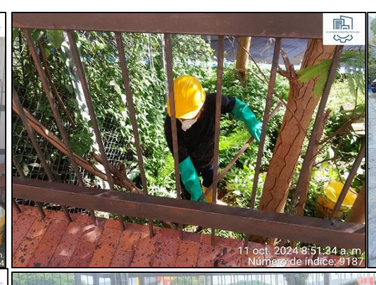
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
	Largo	Alto	CARAS			
SECCIÓN ENTRE GARITA SOTANO Y ENTRADA TORRE A	1.64	1.00		4		6.56
	9.88	3.06				30.23
	3.25	1.60		1		5.20
	8.35	3.06				25.55
BANDERAS	1.70	3.70				6.29
CERRAMIENTO PERIMETRAL DESDE INGRESO TORRE A HASTA INGRESO LATERAL PARQUEADEROS	7.50	1.28				9.60
	11.30	2.16				24.41
	1.52	1.04		3		4.74
	19.05	2.13				40.58
	1.52	1.04		7		11.07
SHUT DE BASURAS TORRE A	2.40	2.10		1.00		5.04
	2.40	2.10		1.00		5.04
	6.80	2.10		1.00		14.28
	6.80	2.10		1.00		14.28
	0.68	2.10		-1.00		-1.43
	1.08	2.10		-1.00		-2.27
	1.06	2.10		-1.00		-2.23
	7.23	3.10		1.00		22.41
CERRAMIENTO PERIMETRLA EN FACHALETA AREA PARQUEADEROS Y CERRAMIENTO PERIMETRAL TORRE A ACTA No. 1						**-430.48**

ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO





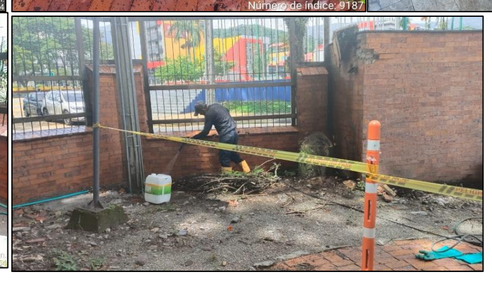












Subtotal	**1642.22**
CANTIDAD TOTAL	**12420.87**

OBSERVACIONES: EL ALTO DE LOS CERRAMIENTOS ES MEDIDA, LINEAL DEL RECORRIDO POR CARA Y CARA.

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

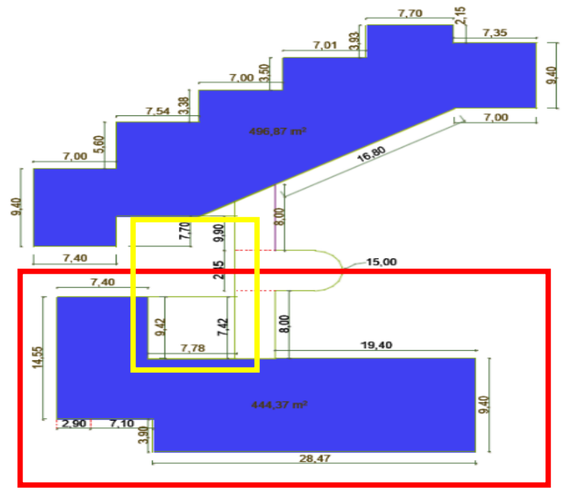
Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
5.04	Sellador sistema hidrofóbico fachada aplicación sistema sika transparente 10 o similar 3 manos. Incluye andamios, equipos, hidrófugo, preparación de la superficie, limpiador rinse sika o similar	M2	11,191.73

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
	Largo	Alto	ÁREA			
MUROS ANTEPECHOS PARTE INTERNA SOBRE CUBIERTA TORRE A	22.80	1.90				43.32
	9.40	1.20				11.28
	7.58	1.20		3.00		27.29
	8.50	1.90				16.15
	7.00	2.10				14.70
	9.40	1.27				11.94
	7.00	1.00				7.00
	4.04	0.75				3.03
	10.74	0.50				5.37
	10.96	0.50				5.48
	11.00	0.50				5.50
	8.60	2.00				17.20
	12.60	2.00				25.20
	10.00	2.00				20.00
	7.50	1.95				14.63
	14.70	1.15				16.91
	7.14	0.50				3.57
	38.40	1.70				65.28
	9.40	0.73				6.86
	28.50	0.35				9.98
TANQUE TORRE A	22.60	1.57				35.48
VIGA AEREA RAMPA CONEXIONES	83.24	0.68				56.60
PLAZOLETA INTERNA FRENTE A CENTRO DE COPIADO	7.86	5.84				45.90
ANTEPECHOS CARA INTERNA TORRE B BLOQUE 2	19.40	1.60				31.04
	9.40	1.10				10.34
	28.47	0.68				19.36
	3.90	0.80				3.12
	10.00	1.10				11.00
	14.55	1.40				20.37
	7.40	2.17				16.06
	9.12	1.90				17.33
	7.78	1.90				14.78
ANTEPECHOS PLACA TRANSITABLE BLOQUE B	8.00	1.30				10.40

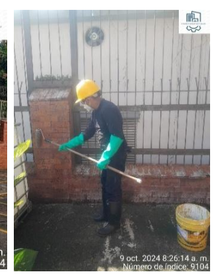
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
	Largo	Alto	CARAS			
PERIMETRAL ENTRADA PARQUEADERO TORRE B	1.72	0.41		3		2.12
	5.65	1.58				8.93
	6.24	1.4				8.74
	1.7	0.95		3		4.85
	9.3	1.38				12.83
ESQUINA COLISEO	1.72	0.98		3		5.06
	11.91	0.9				10.72
CERRAMIENTO HACIA COLISEO	1.74	1		20		34.80
	78.59	1.16				91.16
	15.89	0.98				15.57
	3.86	0.97				3.74
PARQUEADERO MOTOS	46.34	2.87				133.00
	1.03	0.85		15		13.13
GARITA INGRESO PARQUEADERO TORRE B	6.47	2.91				18.83
	-0.95	1.35				-1.28
CERRAMIENTO EXTERNO TORRE B	7.09	2.25				15.95
	2.1	1		3		6.30
	2.68	1		1		2.68
	3.93	2.77				10.89
	29.97	2.36				70.73
	1.8	1		9		16.20

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
	Largo	Alto	CARAS			
SECCIÓN ENTRE GARITA SOTANO Y ENTRADA TORRE A	1.64	1.00		4.00		6.56
	9.88	2.68				26.43
	3.25	1.60		1.00		5.20
	8.35	3.06				25.55
BANDERAS	1.70	3.70				6.29
CERRAMIENTO PERIMETRAL DESDE INGRESO TORRE A HASTA INGRESO LATERAL PARQUEADEROS	7.50	1.28				9.60
	11.30	2.16				24.41
	1.52	1.04		3		4.74
	19.05	2.13				40.58
	1.52	1.04		7		11.07
SHUT DE BASURAS TORRE A	2.40	2.10		1.00		5.04
	2.40	2.10		1.00		5.04
	6.80	2.10		1.00		14.28
	6.80	2.10		1.00		14.28
	0.68	2.10		-1.00		-1.43
	1.08	2.10		-1.00		-2.27
	1.06	2.10		-1.00		-2.23
	7.23	3.10		1.00		22.41
CERRAMIENTO PERIMETRLA EN FACHALETA AREA PARQUEADEROS Y CERRAMIENTO PERIMETRAL TORRE A ACTA No. 1						**-430.48**
					Subtotal	**892.47**
					CANTIDAD TOTAL	**11191.73**

ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO





















OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
5.05	Suministro e instalación de enchape fachaleta arcilla existente, incluye andamios, equipos, corte, emboquillada con pegacor y todos los elementos para su correcta instalación	m2	27.28

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
FACHADA EXTERNA TORRE B	0.24	0.07		3.00		0.02	
	0.24	0.07		4.00		0.07	
	0.24	0.07		6.00		0.10	
	0.24	0.07		7.00		0.12	
	0.24	0.07		8.00		0.13	
	0.24	0.07		9.00		0.15	
BAÑO MOVILIDAD REDUCIDA TORRE A, PRIMER PISO	LARGO	ALTO	UNIDADES	No. FILAS			
	1.08	1.68				1.81	
							
							
							
Subtotal						0.36	
CANTIDAD TOTAL						27.28	

OBSERVACIONES: SE COBRA EN LA PRESENTE ACTA EL 15%, EL RESTANTE DEL ACTA PARCIAL No. 4.

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
5.06	Pintura barniz sobre muro fachada. Incluye andamios, equipos, filos y dilataciones	M2	11,191.68

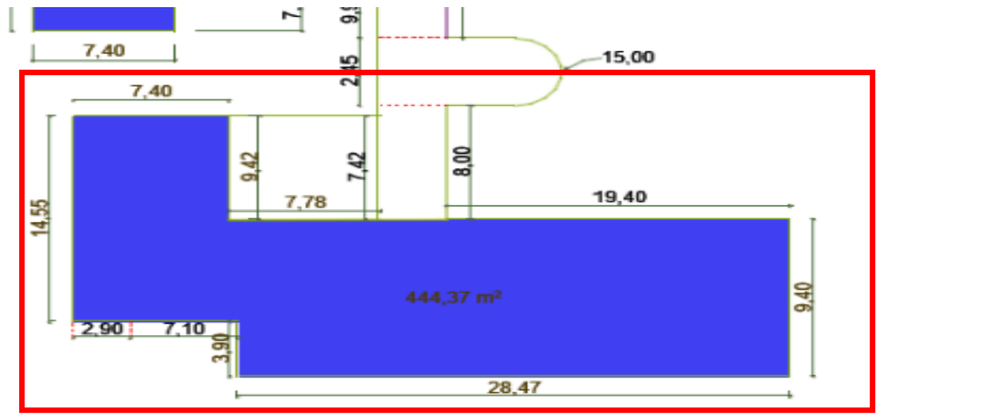
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
	Largo	Alto	CARAS			
MUROS ANTEPECHOS PARTE INTERNA SOBRE CUBIERTA TORRE A	22.80	1.90				43.32
	9.40	1.20				11.28
	7.58	1.20		3.00		27.29
	8.50	1.90				16.15
	7.00	2.10				14.70
	9.40	1.27				11.94
	7.00	1.00				7.00
	4.04	0.75				3.03
	10.74	0.50				5.37
	10.96	0.50				5.48
	11.00	0.50				5.50
	8.60	2.00				17.20
	12.60	2.00				25.20
	10.00	2.00				20.00
	7.50	1.95				14.63
	14.70	1.15				16.91
	7.14	0.50				3.57
	38.40	1.70				65.28
	9.40	0.73				6.86
	28.50	0.35				9.98
TANQUE TORRE A	22.60	1.57				35.48
VIGA AEREA RAMPA CONEXIONES	83.24	0.68				56.60
PLAZOLETA INTERNA FRENTE A CENTRO DE COPIADO	7.86	5.84				45.90
ANTEPECHOS CARA INTERNA TORRE B BLOQUE 2	19.40	1.60				31.04
	9.40	1.10				10.34
	28.47	0.68				19.36
	3.90	0.80				3.12
	10.00	1.10				11.00
	14.55	1.40				20.37
	7.40	2.17				16.06
	9.12	1.90				17.33
	7.78	1.90				14.78

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
	Largo	Alto	CARAS			
PERIMETRAL ENTRADA PARQUEADERO TORRE B	1.72	0.41		3		2.12
	5.65	1.58				8.93
	6.24	1.4				8.74
	1.7	0.95		3		4.85
	9.3	1.38				12.83
ESQUINA COLISEO	1.72	0.98		3		5.06
	11.91	0.9				10.72
CERRAMIENTO HACIA COLISEO	1.74	1		20		34.80
	78.59	1.16				91.16
	15.89	0.98				15.57
	3.86	0.97				3.74
PARQUEADERO MOTOS	46.34	2.87				133.00
	1.03	0.85		15		13.13
GARITA INGRESO PARQUEADERO TORRE B	6.47	2.91				18.83
	-0.95	1.35				-1.28
CERRAMIENTO EXTERNO TORRE B	7.09	2.25				15.95
	2.1	1		3		6.30
	2.68	1		1		2.68
	3.93	2.77				10.89
	29.97	2.36				70.73
	1.8	1		9		16.20

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
	Largo	Alto	CARAS			
SECCIÓN ENTRE GARITA SOTANO Y ENTRADA TORRE A	1.64	1.00		4.00		6.56
	9.88	2.68				26.43
	3.25	1.60		1.00		5.20
	8.35	3.06				25.55
BANDERAS	1.70	3.70				6.29
CERRAMIENTO PERIMETRAL DESDE INGRESO TORRE A HASTA INGRESO LATERAL PARQUEADEROS	7.50	1.28				9.60
	11.30	2.16				24.41
	1.52	1.04		3		4.74
	19.05	2.13				40.58
	1.52	1.04		7		11.07
SHUT DE BASURAS TORRE A	2.40	2.10		1.00		5.04
	2.40	2.10		1.00		5.04
	6.80	2.10		1.00		14.28
	6.80	2.10		1.00		14.28
	0.68	2.10		-1.00		-1.43
	1.08	2.10		-1.00		-2.27
	1.06	2.10		-1.00		-2.23
	7.23	3.10		1.00		22.41

CERRAMIENTO PERIMETRLA EN FACHALETA AREA PARQUEADEROS Y CERRAMIENTO PERIMETRAL TORRE A ACTA No. 1	**-430.48**
Subtotal	**882.07**
CANTIDAD TOTAL	**11191.68**

OBSERVACIONES:

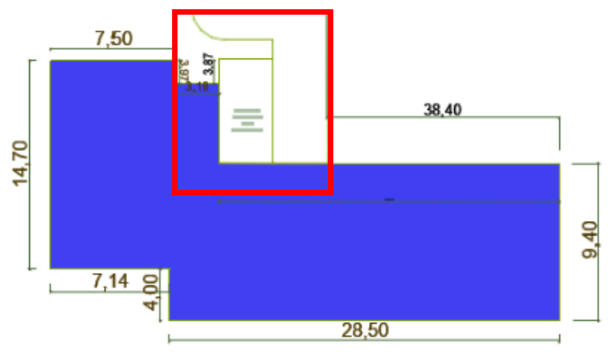


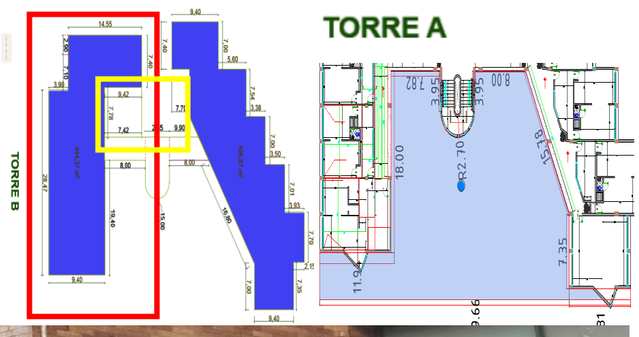


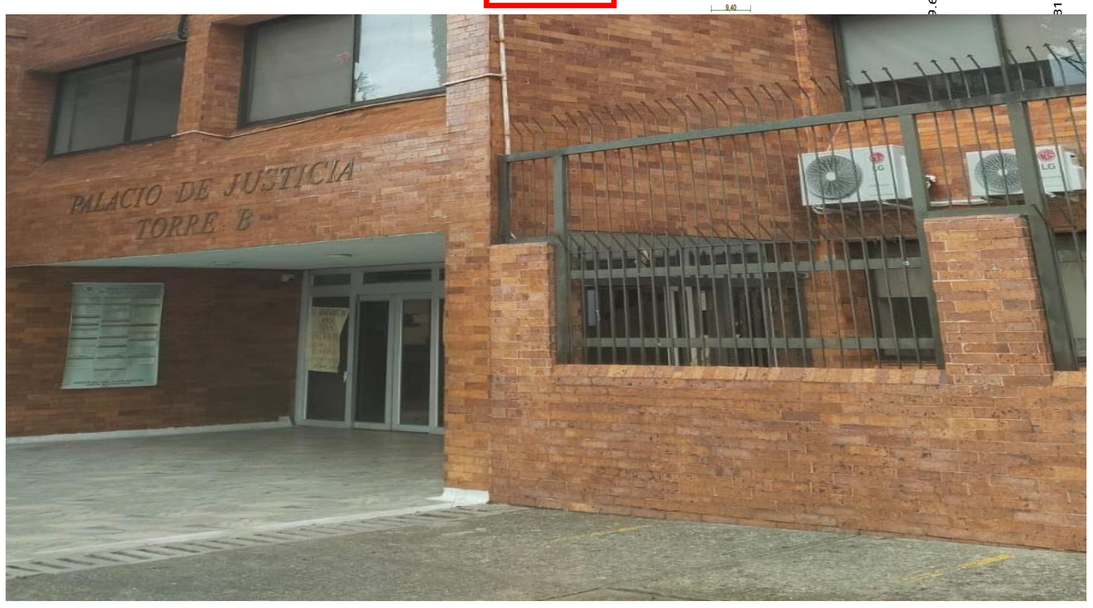














ARQ. HECTOR GARZON
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
6.10	Suministro e instalación espejo flotante biselado 4mm. Incluye desmonte de espejo existente y disposición final en sitios autorizados.	m2	21.54

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
BAÑO OFICINA 501	0.55	0.80		1.00	M2	0.44	
BAÑO OFICINA 502	0.55	0.80		1.00	M2	0.44	
BAÑO OFICINA 503	0.55	0.80		1.00	M2	0.44	
BAÑO OFICINA 504	0.55	0.80		1.00	M2	0.44	
BAÑOS SALA PLENA 505 TORRE A			0.38	2.00	M2	0.76	

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
7.04	Suministro e instalación de enchape cerámico para piso y pared incluye wines, afinado pegacor y boquilla. (Formato según especificación técnica)	m2	647.86

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OF 501 MUROS	4.65	1.80		1	BAÑOS OFICINAS MAGISTRADOS PISO 5 TORRE B	8.36	
OF 501 PISOS	1.62	1.02		1		1.65	
OF 502 MUROS	4.65	1.80		1		8.37	
OF 502 PISOS	1.61	1.01		1		1.63	
OF 503 MUROS	4.67	1.80		1		8.41	
OF 503 PISOS	1.62	1.03		1		1.66	
OF 504 MUROS	4.69	1.74		1		8.17	
OF 504 PISOS	1.62	1.03		1		1.66	
					Subtotal	39.90	
					CANTIDAD TOTAL	647.86	



OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. LUZ ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

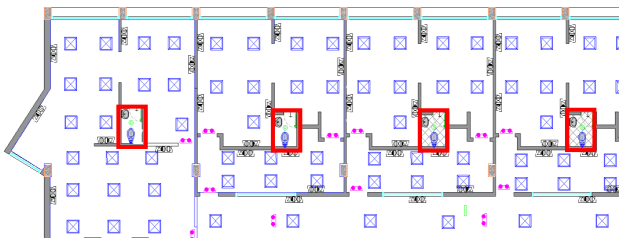
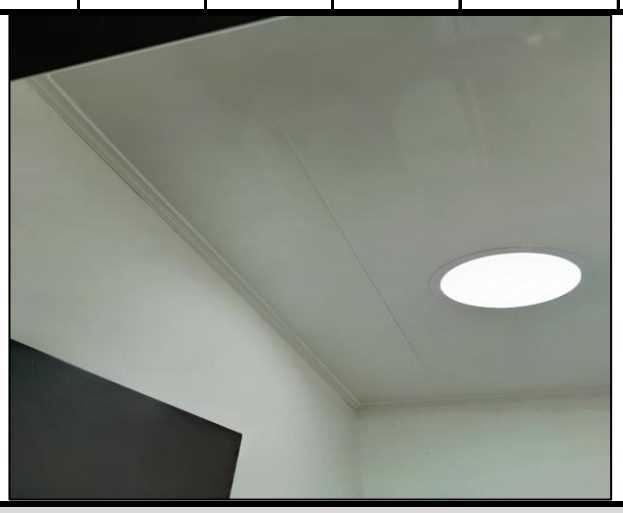
CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
7.05	Suministro e instalación de cielo raso PVC 8mm (incluye estructura metálica y rejillas de ventilación)	m2	163.14

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
BAÑOS OF 501	1.62	1.02		1.00	BAÑOS MAGISTRADOS TORRE B PISO 5	1.65	
BAÑOS OF 502	1.61	1.01		1.00		1.63	
BAÑOS OF 503	1.62	1.03		1.00		1.66	
BAÑOS OF 504	1.62	1.03		1.00		1.66	
							
							
Subtotal						0.33	
CANTIDAD TOTAL						163.14	

OBSERVACIONES: EN LA PRESENTE ACTA EL 5% SE PAGA DEL PENDIENTE DEL ACTA No. 4.

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

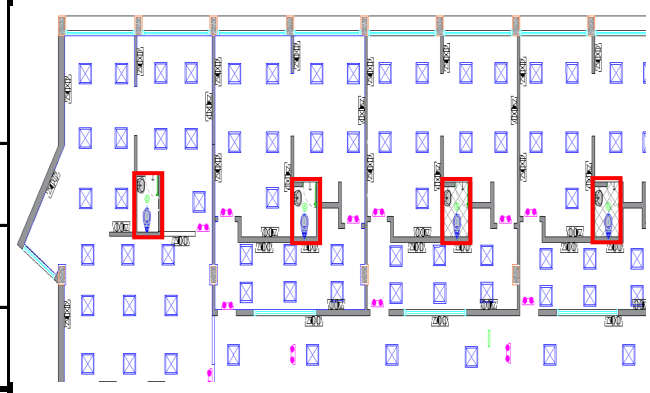
CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
7.06	Pañete muro interior y culatas, dilataciones mortero 1:4 impermeabilizado, suministro y aplicación	m2	498.63

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OF 501 MUROS	4.65	1.80		1.00	BAÑOS OFICINAS MAGISTRADOS TORRE B PISO 5	8.36	
OF 512MUROS	4.65	1.80		1.00		8.37	
OF 513 MUROS	4.67	1.80		1.00		8.41	
OF 514 MUROS	4.69	1.80		1.00		8.43	
							
Subtotal						1.68	
CANTIDAD TOTAL						498.63	

OBSERVACIONES: **EN LA PRESENTE ACTA, EL 5% SE PAGA CONTRA LIQUIDACIÒN DEL REMANENTE DEL ACTA No. 4.**

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

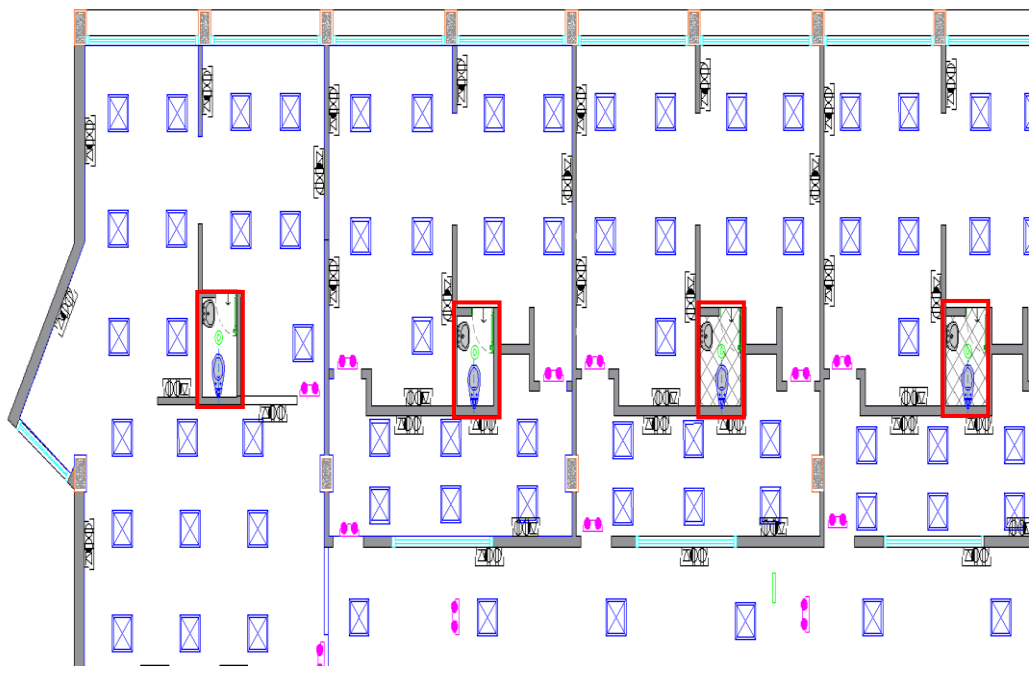
CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
7.07	Pintura vinilo tipo 1 sobre muro interior 3 manos (Alta calidad). Incluye estuco, filos y dilataciones	m2	95.82

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OF 501 MUROS	4.65	0.60		1.00	BAÑOS OFICINAS ALA B MAGISTRADOS TORRE B PISO 5	2.79	
OF 502MUROS	4.65	0.60		1.00		2.79	
OF 503 MUROS	4.67	0.60		1.00		2.80	
OF 504 MUROS	4.69	0.60		1.00		2.81	
OF 513 MUROS	3.67	0.60		1.00	BAÑOS OFICINAS MAGISTRADOS ALA A TORRE B PISO 5	2.20	
							
Subtotal						2.68	
CANTIDAD TOTAL						95.82	

OBSERVACIONES: EN LA PRESENTE ACTA, EL 20% SE PAGA CONTRA LIQUIDACIÒN DEL REMANENTE DEL ACTA No. 4

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

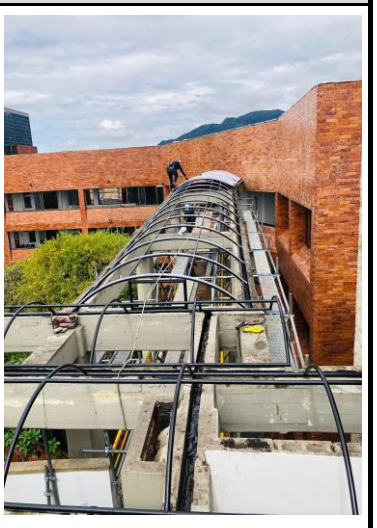
CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

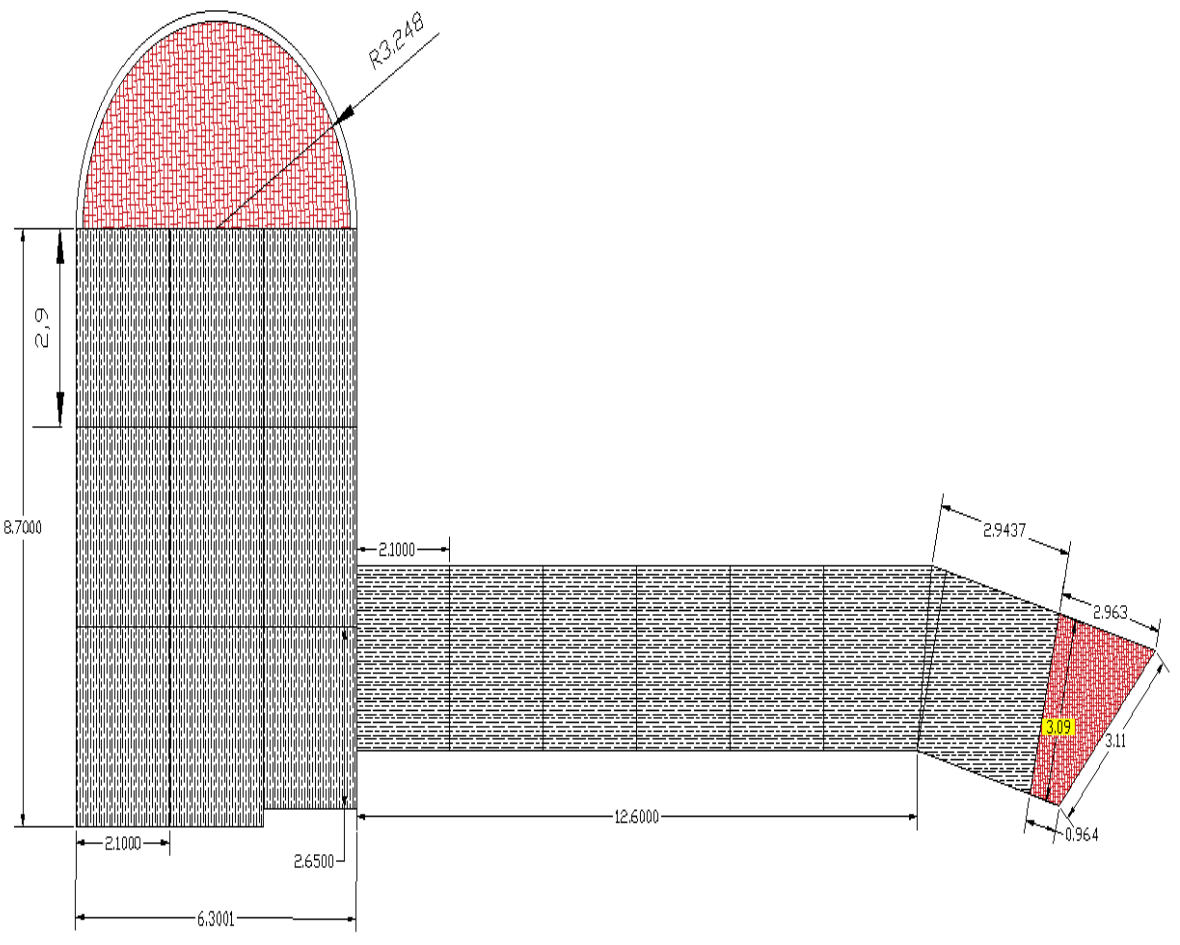
OBJETO

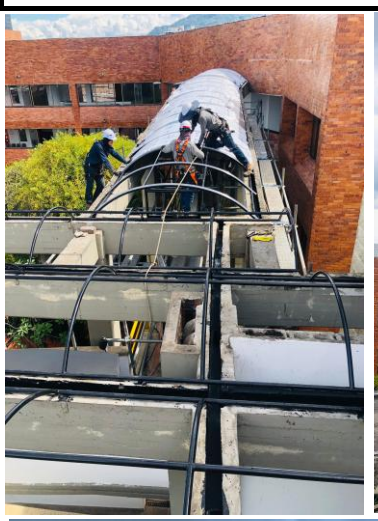
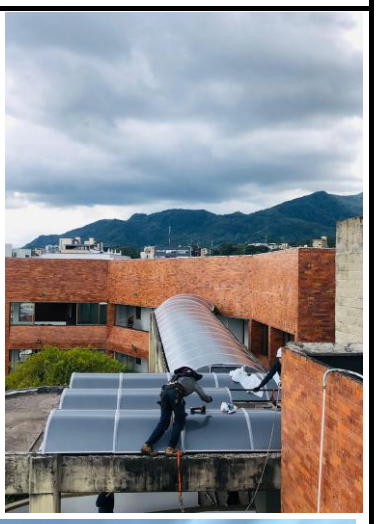
Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
10.1	Suministro e instalación de domo en cubierta en policarbonato incluye canal en lámina galvanizada calibre 20, LD=0.60, soporte, estructura y todos los elementos de fijación. Retiro del existente.	m2	93.93

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Ancho	MEDIA				
SECCIÓN PASARELA CONEXIÓN ENTRE TORRE A Y TORRE B,	12.60	2.10				26.46	 
	2.94	2.90				8.53	
	2.90	2.10		8.00		48.72	
	2.10	2.65		1.00		5.57	
	TAPAS LATERALES						
	0.43	2.90		2.00		2.51	
	0.34	2.10		3.00		2.14	




Subtotal	11.44	12.18%
CANTIDAD TOTAL	93.93	

OBSERVACIONES: EN ESTA ACTA SE COBRA EL 12.18% DE LA CANTIDAD FALTANTE QUE ESTABA RELACIONADA EN EL ACTA No 4.

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

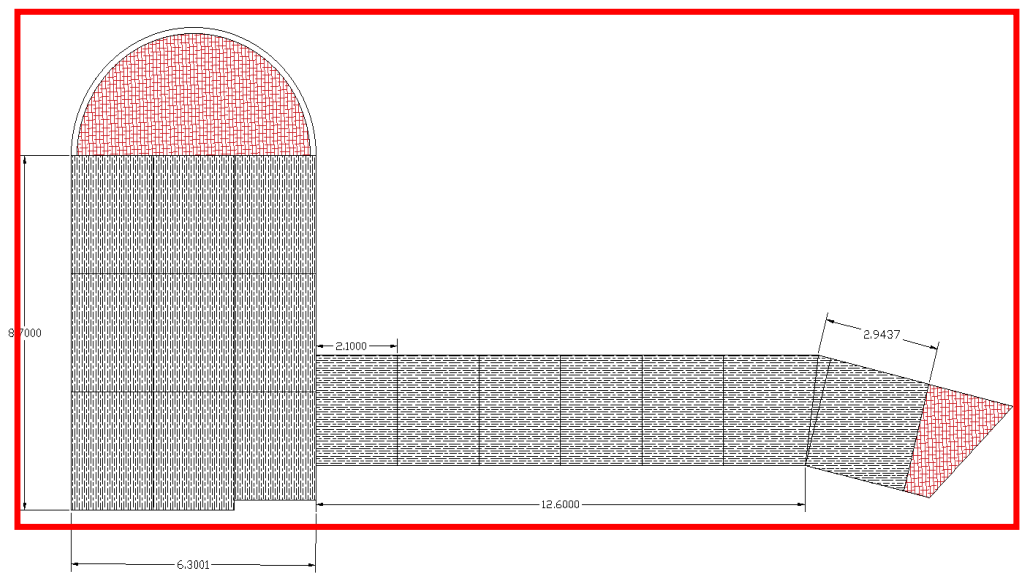
Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
10.3	Pintura vinilo tipo 1 sobre muro interior 3 manos (Alta calidad). Incluye estuco, resane pañete muros interiores mort 1:4 Impermeabilizado, filos y dilataciones	m2	98.71

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
SECCIÓN PASARELA CONEXIÓN ENTRE TORRE A Y TORRE B,	**COLUMNAS**						
	ANCHO	LARGO					
	0.40	2.70		2.00		2.16	
	0.30	1.86		1.00		0.56	
	0.66	2.70		1.00		1.78	
	0.85	2.70		1.00		2.30	
	0.60	2.70		11.00		17.82	
	0.40	2.70		14.00		15.12	
	0.68	2.70		1.00		1.84	
	VIGAS						
	ANCHO	LARGO					
	0.50	2.18		7.00		7.63	
	0.30	2.18		3.00		1.96	
	0.50	4.55		5.00		11.38	
	0.30	4.55		5.00		6.83	
	0.50	1.40		6.00		4.20	
	0.30	1.40		4.00		1.68	
	0.50	2.48		1.00		1.24	
	0.50	4.45		4.00		8.90	
	0.30	4.45		2.00		2.67	
	0.50	1.20		7.00		4.20	
	0.50	2.48		4.00		4.96	
	0.30	2.48		2.00		1.49	









Subtotal	**14.81**
CANTIDAD TOTAL	**98.71**

OBSERVACIONES: **EN LA PRESENTE ACTA, EL 15% SE COBRA DEL REMANENTE DEL ACTA PARCIAL No. 4.**

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. LUZ ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

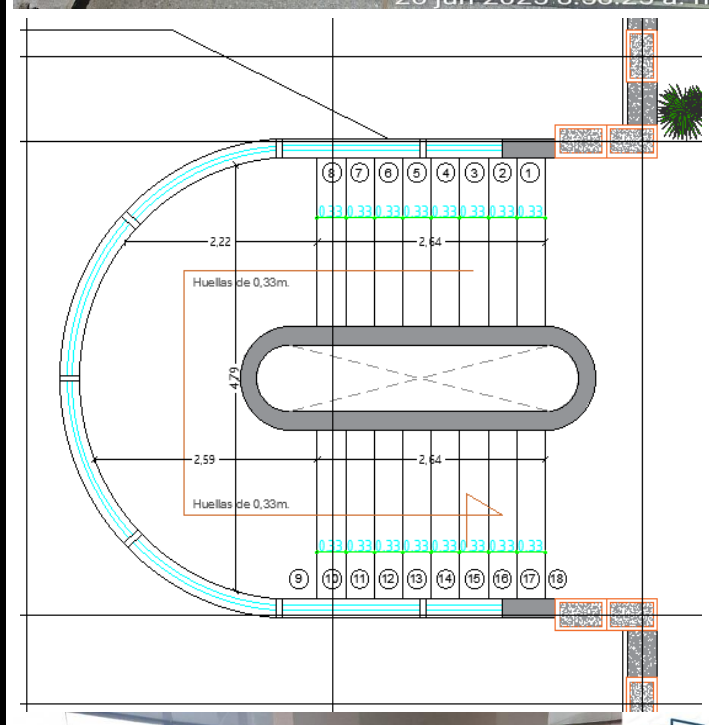
CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
14.05	Pañete muro exterior y culatas, dilataciones mortero 1:4 impermeabilizado, suministro y aplicación	m2	481.29

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
ESCALERA PRINCIPAL TORRE B PISO 5 -SOTANO	2.35	1.70			1	4.00	  
	1.98	2.35			1	4.65	
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82	
	2.65	3.80			1	10.07	
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82	
	2.10	2.95			1	6.20	
	2.40	0.95			1	2.28	
	7.40	1.08			1	7.99	
	2.40	0.95			1	2.28	
	2.60	2.37			1	6.16	
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82	
	2.50	2.70			1	6.75	
	1.95	2.35			1	4.58	
	2.60	1.00	PLACA CIRCULAR RADIO 2.60		1	10.62	
	2.80	2.13			1	5.96	
	2.19	2.05			1	4.49	
	2.60	2.37			1	6.16	
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82	
	2.50	2.70			1	6.75	
	2.95	2.35			1	6.93	
	2.60	1.00	PLACA CIRCULAR RADIO 2.60		1	10.62	
	2.80	2.13			1	5.96	
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82	
	2.60	2.37			1	6.16	
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82	
	2.50	2.70			1	6.75	
	1.95	2.35			1	4.58	
	2.60	1.00	PLACA CIRCULAR RADIO 2.60		1	10.62	
	2.80	2.12			1	5.94	
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82	
	2.40	0.95			1	2.28	
	7.40	1.08			1	7.99	
	2.40	0.95			1	2.28	
	2.20	1.80			1	3.96	
	7.90	1.42			1	11.22	
	7.90	1.04			1	8.22	
	2.60	2.37			1	6.16	
	2.19	1.00			1	2.19	
	2.60	3.00			1	7.80	
	2.60	1.00	PLACA CIRCULAR RADIO 2.60		1	10.62	
	2.80	3.10			1	8.68	
	1.95	2.35			1	4.58	
	2.80	2.13			1	5.96	
	0.53	2.33			1	1.24	
	2.46	2.48			1	6.10	
	2.46	3.40			1	8.36	
	1.68	3.56			1	5.98	
	2.40	0.95			1	2.28	
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82	
Subtotal						**290.96**	
CANTIDAD TOTAL						**481.29**	

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. JOHN ALEXANDER LOPEZ
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

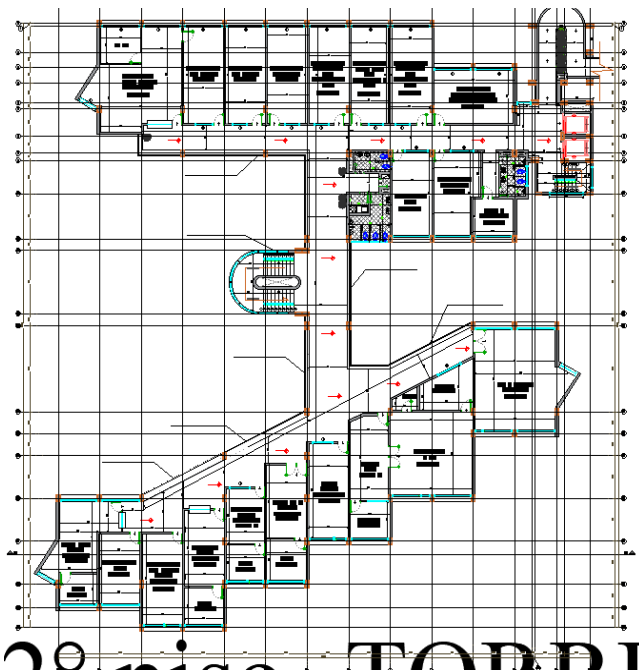
OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

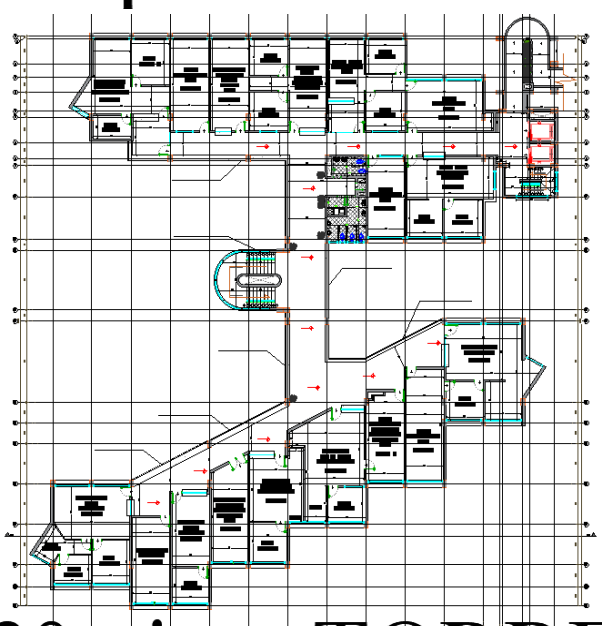
B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
14.06	Suministro e instalación de estuco plástico	m2	4778.03

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
PISO 5 PASILLO ASCENSOR - REPINTE POR SISMO.	0.45	3.74			1	1.68	
	1.05	3.74			1	3.93	
	4.54	3.74			1	16.98	
	0.98	3.74			1	3.67	
	0.62	2.62			1	1.62	
	0.21	3.46			1	0.73	
	1.74	3.46			1	6.02	
	2.25	3.46			1	7.79	
	1.26	1.79			1	2.26	
	0.34	2.56			1	0.87	
	6.51	3.74			1	24.35	
	-1.93	2.40			1	-4.63	
	-0.87	2.12			2	-3.69	
OFICINA 506 TORRE A	35.50	2.37			1	84.14	
	0.80	-2.00			1	-1.60	
	3.05	-1.05			1	-3.20	
	3.05	-1.05			1	-3.20	
	2.87	-1.45			1	-4.16	
	3.20	-0.75			1	-2.40	
	2.99	-0.75			1	-2.24	
	0.85	-2.38			1	-2.02	
OFICINA 512 - 513 TORRE A	6.27	1.15			2	14.42	
	3.46	2.40			1	8.30	
	2.68	2.40			2	12.86	
OFICINA 409 - 410 - 411, TORRE B.	6.27	1.15			1	7.21	
	6.60	2.40			1	15.84	
	3.94	2.40			1	9.46	
ZONA DE ASCENSOR SOTANO TORRE B.	21.50	3.23			2	138.89	
	2.55	-2.26			1	-5.76	
	2.03	-0.85			2	-3.45	
	2.72	3.23			1	8.79	
	2.45	1.50			2	7.35	
	4.55	3.80			2	34.58	
ANTEPECHOS TORRE B PISO 1	13.26	0.87			1	11.54	

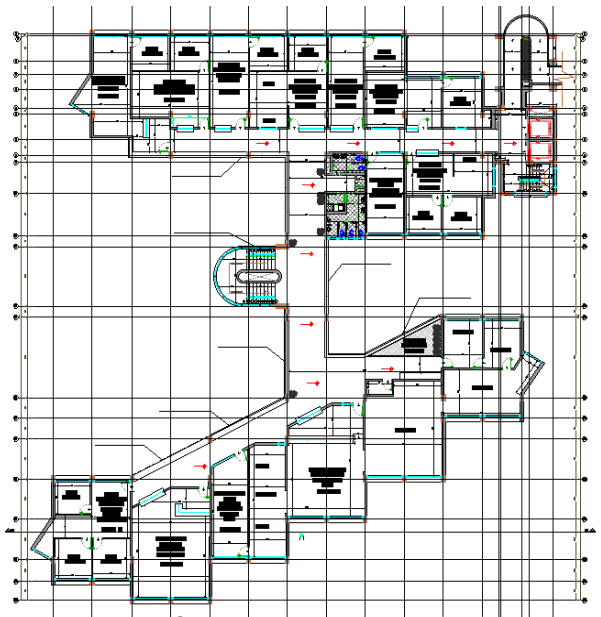


2° piso - TORRE B

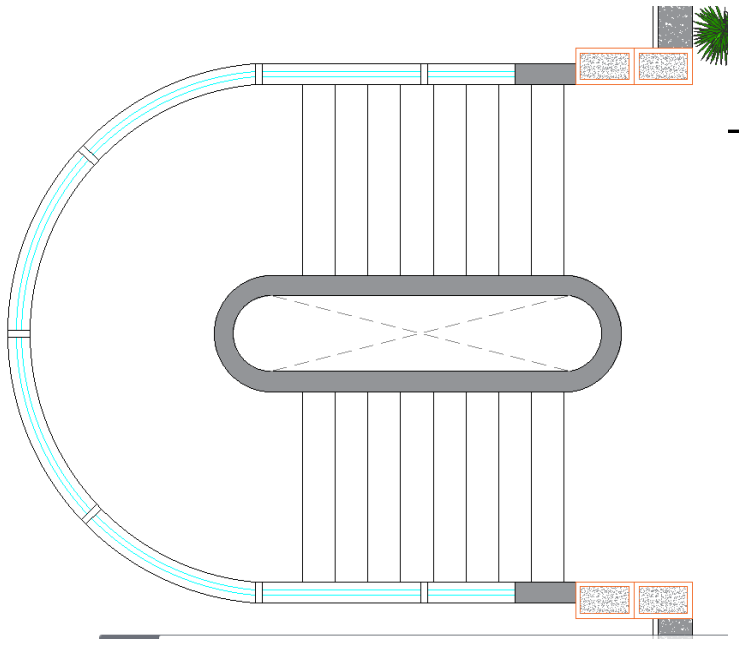


3° piso - TORRE B

MUROS PASILLOS TORRE B PISO 1	26.80	2.40			1	64.32
	1.18	-1.38			1	-1.63
	0.82	-2.36			1	-1.94
	1.02	-2.36			1	-2.41
	1.02	-2.36			1	-2.41
	0.89	-2.10			1	-1.87
	0.89	-2.10			1	-1.87
	1.15	-1.78			1	-2.05
	0.80	-1.00			1	-0.80
	32.27	2.40			1	77.45
	0.94	-2.36			1	-2.22
	0.93	-2.36			1	-2.19
	1.30	-1.49			1	-1.94
	2.00	-1.49			1	-2.98
	0.90	-2.36			1	-2.12
	2.50	-1.49			1	-3.73
	6.00	-1.49			1	-8.94
	8.00	2.40			1	19.20
	1.60	-1.33			1	-2.13
	0.80	-1.00			1	-0.80
	4.00	2.40			1	9.60
	1.05	2.40			1	2.52
ANTEPECHOS TORRE B PISO 2	23.55	0.85			1	20.02
	26.50	0.85			1	22.53
	22.00	0.85			1	18.70
	41.50	2.40			1	99.60
	1.95	-1.40			1	-2.73
	0.80	-1.00			1	-0.80
	0.87	-2.36			1	-2.05
	1.45	-1.47			1	-2.13
	1.98	-2.36			1	-4.67
	0.85	-2.00			1	-1.70
	1.50	-1.10			1	-1.65
	0.85	-2.30			1	-1.96
	1.50	-1.18			1	-1.77
	0.85	-2.00			1	-1.70
	0.85	-2.00			1	-1.70
	1.00	-1.00			1	-1.00
	31.65	2.40			1	75.96

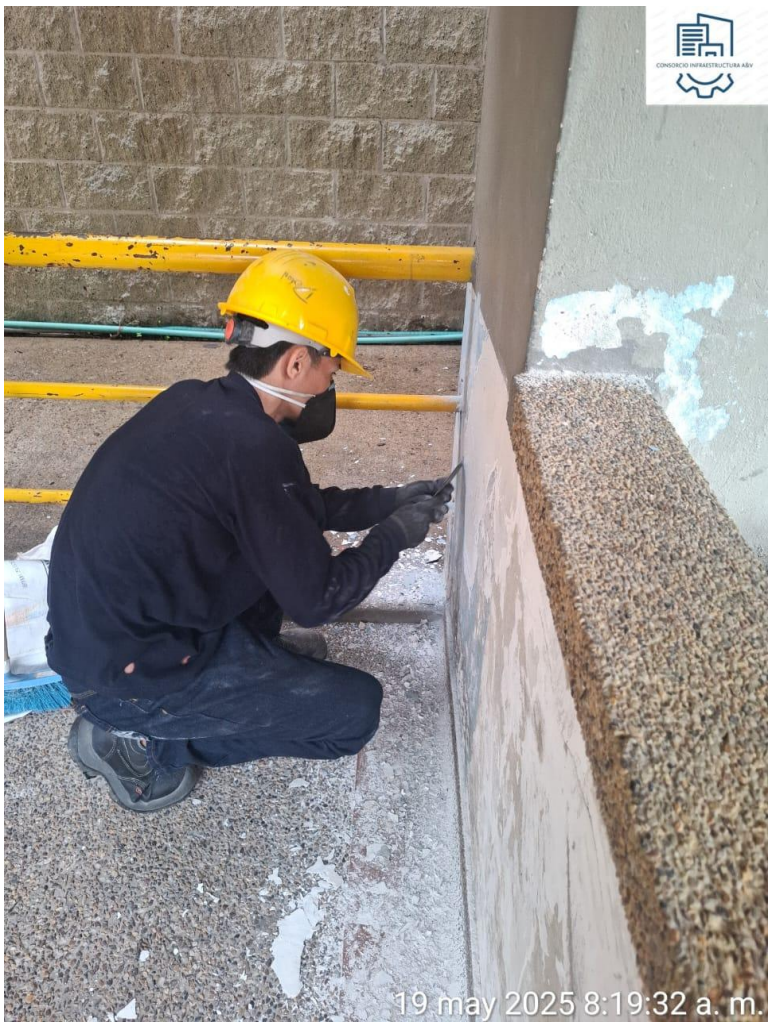


4° piso -TORRE B





MUROS PASILLOS TORRE B PISO 2	9.40	2.40			1	22.56
	0.70	-2.15			1	-1.51
	0.70	2.36			1	1.65
	2.00	-1.50			1	-3.00
	1.50	-1.50			1	-2.25
	0.90	-2.36			1	-2.12
	0.70	-2.15			1	-1.51
	0.90	-2.36			1	-2.12
	0.70	-2.15			1	-1.51
	0.70	-2.36			1	-1.65
	0.80	-1.00			1	-0.80
	34.50	2.40			1	82.80
	1.90	-1.45			1	-2.76
	0.77	-2.36			1	-1.82
	1.70	-1.50			1	-2.55
	0.70	-2.36			1	-1.65
	1.50	-0.45			1	-0.68
	0.98	-2.36			1	-2.31
	0.98	-2.36			1	-2.31
	1.50	-0.45			1	-0.68
	1.50	-0.45			1	-0.68
	1.00	-2.36			1	-2.36
	1.00	-2.36			1	-2.36
	1.50	-0.45			1	-0.68
	1.50	-0.45			1	-0.68
	1.00	-2.36			1	-2.36
	0.90	-2.36			1	-2.12
ANTEPECHOS TORRE B PISO 3	20.90	0.85			1	17.77
	26.10	0.85			1	22.19
	23.70	0.85			1	20.15
	45.20	2.40			1	108.48
	0.80	-2.36			1	-1.89
	1.10	-1.45			1	-1.60
	2.35	-1.03			1	-2.42
	0.85	-2.36			1	-2.01
	0.85	-2.36			1	-2.01
	2.00	-1.00			1	-2.00
	1.15	-2.20			1	-2.53
	1.95	-1.30			1	-2.54
	1.10	-1.20			1	-1.32
	0.95	-2.20			1	-2.09
	2.20	-1.30			1	-2.86
	0.80	-1.00			1	-0.80





	0.85	-2.20			1	-1.87
	0.85	-2.36			1	-2.01
	1.00	-0.95			1	-0.95
	1.98	-2.36			1	-4.67
MUROS PASILLOS TORRE B PISO 3	30.50	2.40			1	73.20
	0.80	-1.00			1	-0.80
	0.85	-2.36			1	-2.01
	0.75	-2.10			1	-1.58
	0.75	-2.36			1	-1.77
	0.75	-2.20			1	-1.65
	0.80	-2.36			1	-1.89
	0.80	-2.36			1	-1.89
	1.60	-0.90			1	-1.44
	31.20	2.40			1	74.88
	0.85	-2.36			1	-2.01
	2.40	-0.45			1	-1.08
	3.20	-2.36			1	-7.55
	2.10	-1.50			1	-3.15
	1.00	-2.36			1	-2.36
	2.40	-0.45			1	-1.08
	0.85	-2.36			1	-2.01
	1.50	-1.47			1	-2.21
	0.85	-2.36			1	-2.01
	1.50	-1.50			1	-2.25
ANTEPECHOS TORRE B PISO 4	17.08	0.85			1	14.52
	25.90	0.85			1	22.02
	20.80	0.85			1	17.68
	29.00	2.40			1	69.60
	0.44	2.40			1	1.06
	9.90	2.40			1	23.76
	0.85	-2.00			1	-1.70
	2.45	-1.45			1	-3.55
	0.85	-1.90			1	-1.62
	2.45	-1.45			1	-3.55
	0.85	-2.36			1	-2.01
	0.65	-1.48			1	-0.96
	2.45	-1.45			1	-3.55
	2.00	-2.36			1	-4.72
	0.80	-1.00			1	-0.80
	0.80	-2.36			1	-1.89
	0.88	-2.36			1	-2.08
MUROS PASILLOS TORRE B PISO 4	29.55	2.40			1	70.92
	0.80	-1.00			1	-0.80
	0.70	-2.36			1	-1.65
	0.70	-2.10			1	-1.47
	0.70	-2.36			1	-1.65
	0.70	-2.10			1	-1.47
	1.00	-2.36			1	-2.36
	1.00	-1.00			1	-1.00
	1.00	-2.36			1	-2.36
	1.50	-1.40			1	-2.10
	0.80	-0.45			1	-0.36
	0.80	-0.45			1	-0.36
	31.20	2.40			1	74.88
	0.90	-2.36			1	-2.12
	1.10	-1.40			1	-1.54
	1.00	-1.00			1	-1.00
	1.00	-1.00			1	-1.00
	1.00	-2.40			1	-2.40
	2.00	-1.40			1	-2.80
	2.00	-1.40			1	-2.80
	1.00	-2.36			1	-2.36
	2.40	-0.45			1	-1.08
	1.00	-1.00			1	-1.00
	1.00	-1.00			1	-1.00
	1.00	-1.00			1	-1.00







	0.90	-2.36			1	-2.12
	1.50	-1.45			1	-2.18
	0.90	-2.36			1	-2.12
	1.50	-1.40			1	-2.10
ANTEPECHOS TORRE B PISO 5	8.40	0.85			1	7.14
	10.45	0.85			1	8.88
	8.18	0.85			1	6.95
	10.75	0.85			1	9.14
MUROS PASILLOS TORRE B PISO 5	13.20	2.40			1	31.68
	0.70	-2.40			1	-1.68
	0.70	-2.16			1	-1.51
	0.70	-2.40			1	-1.68
	0.70	-2.16			1	-1.51
	0.80	-1.00			1	-0.80
	22.70	2.40			1	54.48
	8.45	2.40			1	20.28
	16.89	2.40			1	40.54
	0.99	-2.40			1	-2.38
	0.94	-2.40			1	-2.26
	1.00	-2.40			1	-2.40
	2.97	-1.50			1	-4.46
	0.89	-2.40			1	-2.14
	2.97	-1.50			1	-4.46
	0.89	-2.40			1	-2.14
	2.94	-1.50			1	-4.41
	0.90	-2.40			1	-2.16
	0.90	-2.40			1	-2.16
PLACA TORRE B PISO 5	1.53	2.40			1	3.67
	0.82	-0.82			1	-0.67
PASILLO CARACOL CONEXIÓN TORRE A Y TORRE B PISO 1 AL PISO 5	8.60	0.78			5	33.54
	8.20	0.78			5	31.98
	12.10	0.75			5	45.38
PLACA PISO 1 TORRE A	19.15	3.70			1	70.86
	10.32	2.40			1	24.77
	10.90	7.00			1	76.30
	7.15	1.80			1	12.87
	3.35	3.20			1	10.72
	2.85	0.90			1	2.57
	7.00	1.95			1	13.65
PLACA PISO 2 TORRE A	30.60	2.20			1	67.32
	2.60	0.50			1	1.30
	2.30	0.32			1	0.74
	2.26	0.70			1	1.58
	2.30	0.42			1	0.97
	3.40	0.90			1	3.06
	3.40	0.70			1	2.38
	3.40	0.90			1	3.06
	3.05	0.60			1	1.83
	20.90	3.60			1	75.24
	2.80	1.50			1	4.20
PLACA PISO 3 TORRE A	30.70	2.20			1	67.54
	3.45	2.05			1	7.07
	3.55	0.92			1	3.27
	1.40	0.30			1	0.42
	3.40	0.80			1	2.72
	1.25	0.30			1	0.38
	3.50	0.92			1	3.22







	1.37	0.35			1	0.48
	3.47	0.90			1	3.12
	3.05	0.58			1	1.77
	20.90	1.50			1	31.35
	2.80	1.50			1	4.20
PLACA PISO 4 TORRE A	24.10	2.20			1	53.02
	2.40	1.60			1	3.84
	3.44	1.00			1	3.44
	2.90	0.45			1	1.31
	3.30	0.80			1	2.64
	3.30	0.85			1	2.81
	5.10	1.10			1	5.61
	20.50	3.85			1	78.93
	2.80	1.54			1	4.31
	24.60	2.60			1	63.96
	3.60	1.10			1	3.96
	1.12	0.93			1	1.04
	5.78	3.15			1	18.21
ESCALERA PRINCIPAL TORRE B PISO 5 -SOTANO	2.35	1.70			1	4.00
	1.98	2.35			1	4.65
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82
	2.65	3.80			1	10.07
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82
	2.10	2.95			1	6.20
	2.40	0.95			1	2.28
	7.40	1.08			1	7.99
	2.40	0.95			1	2.28
	2.60	2.37			1	6.16
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82
	2.50	2.70			1	6.75
	1.95	2.35			1	4.58
	2.60	1.00	PLACA CIRCULAR RADIO 2		1	10.62
	2.80	2.13			1	5.96
	2.19	2.05			1	4.49
	2.60	2.37			1	6.16
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82
	2.50	2.70			1	6.75
	2.95	2.35			1	6.93
	2.60	1.00	PLACA CIRCULAR RADIO 2		1	10.62
	2.80	2.13			1	5.96
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82
	2.60	2.37			1	6.16
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82
	2.50	2.70			1	6.75
	1.95	2.35			1	4.58
	2.60	1.00	PLACA CIRCULAR RADIO 2		1	10.62
	2.80	2.12			1	5.94
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82
	2.40	0.95			1	2.28
	7.40	1.08			1	7.99
	2.40	0.95			1	2.28
	2.20	1.80			1	3.96
	7.90	1.42			1	11.22
	7.90	1.04			1	8.22
	2.60	2.37			1	6.16
	2.19	1.00			1	2.19
	2.60	3.00			1	7.80
	2.60	1.00	PLACA CIRCULAR RADIO 2		1	10.62
	2.80	3.10			1	8.68
	1.95	2.35			1	4.58







	2.80	2.13			1	5.96
	0.53	2.33			1	1.24
	2.46	2.48			1	6.10
	2.46	3.40			1	8.36
	1.68	3.56			1	5.98
	2.40	0.95			1	2.28
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82
FALTANTE ACTA No. 3						
Subtotal						**2553.48**
CANTIDAD TOTAL						**4778.03**

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ISABEL ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

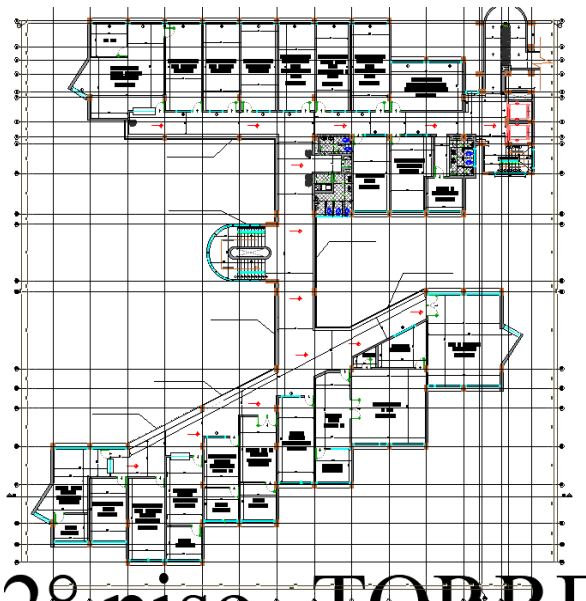
OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

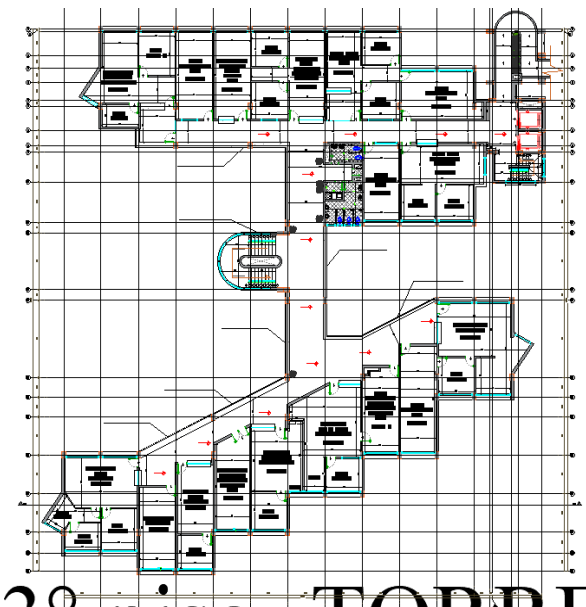
B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
14.07	Pintura vinilo tipo 1 s/muro (alta calidad) 3 manos	m2	6236.18

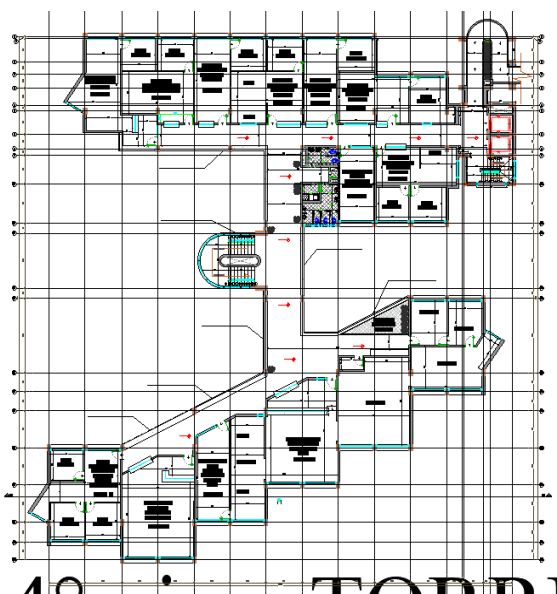
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
PISO 5 PASILLO ASCENSOR - REPINTE POR SISMO.	0.45	3.74			1.33	2.24	
	1.05	3.74			1.33	5.22	
	4.54	3.74			1.33	22.58	
	0.98	3.74			1.33	4.87	
	0.62	2.62			1.33	2.16	
	0.21	3.46			1.33	0.97	
	1.74	3.46			1.33	8.01	
	2.25	3.46			1.33	10.35	
	1.26	1.79			1.33	3.00	
	0.34	2.56			1.33	1.16	
	6.51	3.74			1.33	32.39	
	-1.93	2.40			1	-4.63	
	-0.87	2.12			2	-3.69	
OFICINA 506 TORRE A	35.50	2.37			1	84.14	
	0.80	-2.00			1	-1.60	
	3.05	-1.05			1	-3.20	
	3.05	-1.05			1	-3.20	
	2.87	-1.45			1	-4.16	
	3.20	-0.75			1	-2.40	
	2.99	-0.75			1	-2.24	
	0.85	-2.38			1	-2.02	
OFICINA 512 - 513 TORRE A	6.27	1.15			2	14.42	
	3.46	2.40			1	8.30	
	2.68	2.40			2	12.86	
OFICINA 409 - 410 - 411, TORRE B.	6.27	1.15			1	7.21	
	6.60	2.40			1	15.84	
	3.94	2.40			1	9.46	
ZONA DE ASCENSOR SOTANO TORRE B.	21.50	3.23			2	138.89	
	2.55	-2.26			1	-5.76	
	2.03	-0.85			2	-3.45	
	2.72	3.23			1	8.79	
	2.45	1.50			2	7.35	
	4.55	3.80			2	34.58	
ANTEPECHOS TORRE B PISO 1	13.26	0.87			1	11.54	
MUROS PASILLOS TORRE B PISO 1	26.80	2.40			1	64.32	
	1.18	-1.38			1	-1.63	
	0.82	-2.36			1	-1.94	
	1.02	-2.36			1	-2.41	
	1.02	-2.36			1	-2.41	
	0.89	-2.10			1	-1.87	
	0.89	-2.10			1	-1.87	
	1.15	-1.78			1	-2.05	
	0.80	-1.00			1	-0.80	
	32.27	2.40			1	77.45	
	0.94	-2.36			1	-2.22	
	0.93	-2.36			1	-2.19	
	1.30	-1.49			1	-1.94	
	2.00	-1.49			1	-2.98	



2° piso -TORRE B

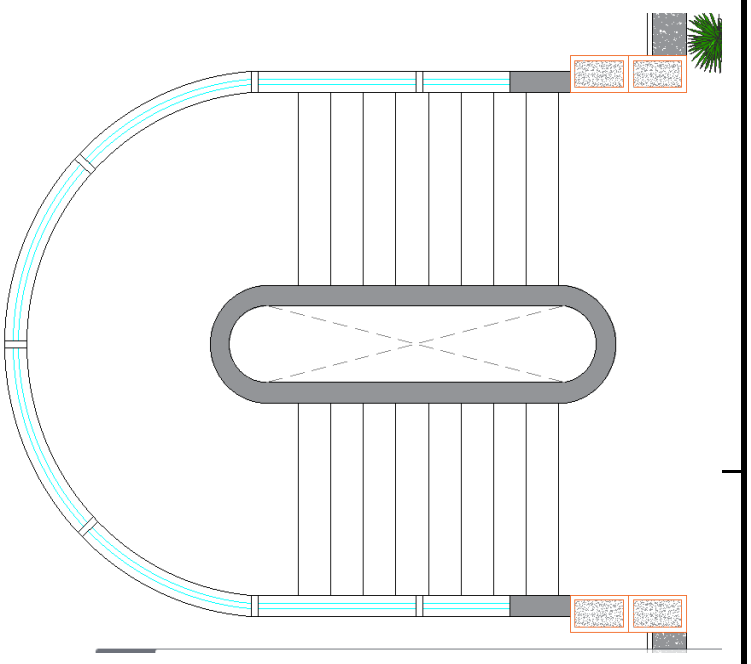


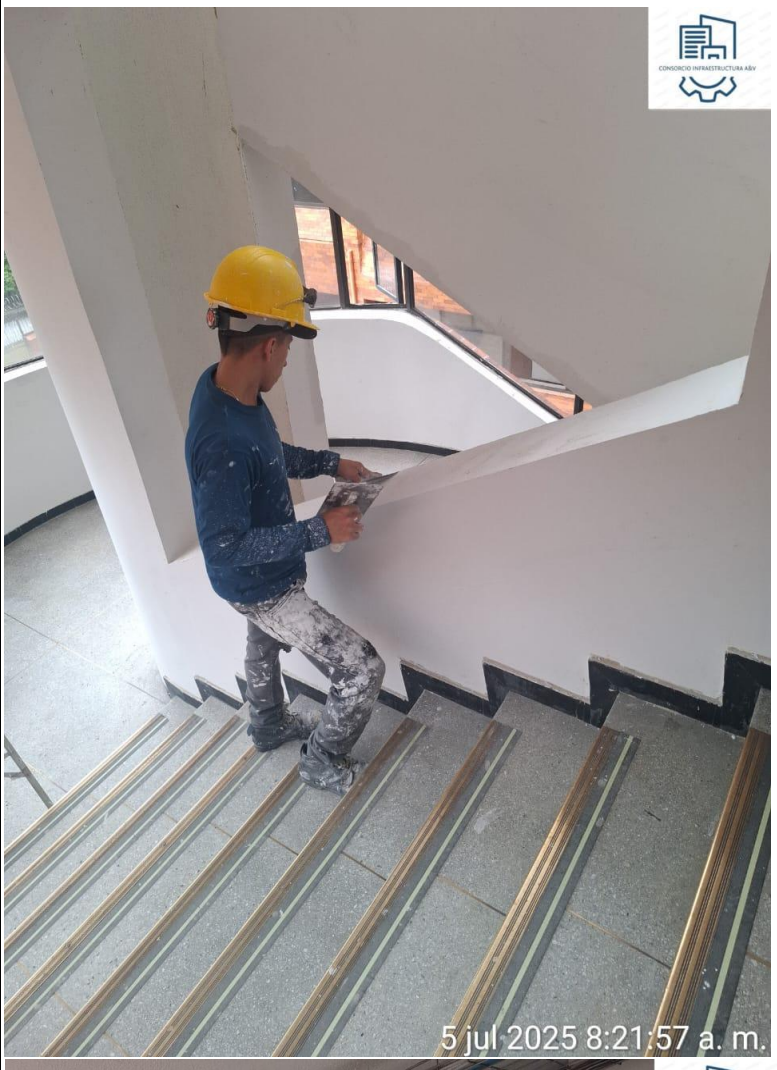
3° piso -TORRE B



4° piso -TORRE B

	0.90	-2.36			1	-2.12
	2.50	-1.49			1	-3.73
	6.00	-1.49			1	-8.94
	8.00	2.40			1	19.20
	1.60	-1.33			1	-2.13
	0.80	-1.00			1	-0.80
	4.00	2.40			1	9.60
	1.05	2.40			1	2.52
PLACA TORRE B PISO 1	11.20	6.42			1	71.90
	17.40	3.55			1	61.77
	17.60	1.98			1	34.85
	3.38	3.05			1	10.31
	7.46	2.84			1	21.19
PLACA ENTRADA PRINCIPAL	3.75	6.42			1	24.08
	0.12	6.42			1	0.77
ANTEPECHOS TORRE B PISO 2	23.55	0.85			1	20.02
	26.50	0.85			1	22.53
	22.00	0.85			1	18.70
MUROS PASILLOS TORRE B PISO 2	41.50	2.40			1	99.60
	1.95	-1.40			1	-2.73
	0.80	-1.00			1	-0.80
	0.87	-2.36			1	-2.05
	1.45	-1.47			1	-2.13
	1.98	-2.36			1	-4.67
	0.85	-2.00			1	-1.70
	1.50	-1.10			1	-1.65
	0.85	-2.30			1	-1.96
	1.50	-1.18			1	-1.77
	0.85	-2.00			1	-1.70
	0.85	-2.00			1	-1.70
	1.00	-1.00			1	-1.00
	31.65	2.40			1	75.96
	9.40	2.40			1	22.56
	0.70	-2.15			1	-1.51
	0.70	2.36			1	1.65
	2.00	-1.50			1	-3.00
	1.50	-1.50			1	-2.25
	0.90	-2.36			1	-2.12
	0.70	-2.15			1	-1.51
	0.90	-2.36			1	-2.12
	0.70	-2.15			1	-1.51
	0.70	-2.36			1	-1.65
	0.80	-1.00			1	-0.80
	34.50	2.40			1	82.80
	1.90	-1.45			1	-2.76
	0.77	-2.36			1	-1.82
	1.70	-1.50			1	-2.55
	0.70	-2.36			1	-1.65
	1.50	-0.45			1	-0.68
	0.98	-2.36			1	-2.31
	0.98	-2.36			1	-2.31
	1.50	-0.45			1	-0.68
	1.50	-0.45			1	-0.68
	1.00	-2.36			1	-2.36
	1.00	-2.36			1	-2.36
	1.50	-0.45			1	-0.68
	1.50	-0.45			1	-0.68
	1.00	-2.36			1	-2.36
	0.90	-2.36			1	-2.12
PLACA TORRE B PISO 2	34.50	3.15			1	108.68
	21.00	4.05			1	85.05
	1.70	3.00			1	5.10
	26.50	2.65			1	70.23
	7.80	2.35			1	18.33
	2.60	0.55			1	1.43
	3.32	0.70			1	2.32
	3.65	0.85			1	3.10
	3.44	0.85			1	2.92
	3.51	0.85			1	2.98







	4.00	0.85			1	3.40
ANTEPECHOS TORRE B PISO 3	20.90	0.85			1	17.77
	26.10	0.85			1	22.19
	23.70	0.85			1	20.15
MUROS PASILLOS TORRE B PISO 3	45.20	2.40			1	108.48
	0.80	-2.36			1	-1.89
	1.10	-1.45			1	-1.60
	2.35	-1.03			1	-2.42
	0.85	-2.36			1	-2.01
	0.85	-2.36			1	-2.01
	2.00	-1.00			1	-2.00
	1.15	-2.20			1	-2.53
	1.95	-1.30			1	-2.54
	1.10	-1.20			1	-1.32
	0.95	-2.20			1	-2.09
	2.20	-1.30			1	-2.86
	0.80	-1.00			1	-0.80
	0.85	-2.20			1	-1.87
	0.85	-2.36			1	-2.01
	1.00	-0.95			1	-0.95
	1.98	-2.36			1	-4.67
	30.50	2.40			1	73.20
	0.80	-1.00			1	-0.80
	0.85	-2.36			1	-2.01
	0.75	-2.10			1	-1.58
	0.75	-2.36			1	-1.77
	0.75	-2.20			1	-1.65
	0.80	-2.36			1	-1.89
	0.80	-2.36			1	-1.89
	1.60	-0.90			1	-1.44
	31.20	2.40			1	74.88
	0.85	-2.36			1	-2.01
	2.40	-0.45			1	-1.08
	3.20	-2.36			1	-7.55
	2.10	-1.50			1	-3.15
	1.00	-2.36			1	-2.36
	2.40	-0.45			1	-1.08
	0.85	-2.36			1	-2.01
	1.50	-1.47			1	-2.21
	0.85	-2.36			1	-2.01
	1.50	-1.50			1	-2.25
PLACA TORRE B PISO 3	31.20	2.57			1	80.18
	21.00	4.06			1	85.26
	1.70	3.00			1	5.10
	24.35	2.60			1	63.31
	7.70	2.35			1	18.10
	3.55	0.70			1	2.49
	3.36	0.70			1	2.35
	3.27	0.70			1	2.29
	1.20	0.30			1	0.36
	3.47	0.70			1	2.43
	3.35	0.80			1	2.68
ANTEPECHOS TORRE B PISO 4	17.08	0.85			1	14.52
	25.90	0.85			1	22.02
	20.80	0.85			1	17.68
	29.00	2.40			1	69.60
	0.44	2.40			1	1.06
	9.90	2.40			1	23.76
	0.85	-2.00			1	-1.70
	2.45	-1.45			1	-3.55
	0.85	-1.90			1	-1.62
	2.45	-1.45			1	-3.55
	0.85	-2.36			1	-2.01
	0.65	-1.48			1	-0.96
	2.45	-1.45			1	-3.55
	2.00	-2.36			1	-4.72
	0.80	-1.00			1	-0.80
	0.80	-2.36			1	-1.89
	0.88	-2.36			1	-2.08







MUROS PASILLOS TORRE B PISO 4	29.55	2.40			1	70.92
	0.80	-1.00			1	-0.80
	0.70	-2.36			1	-1.65
	0.70	-2.10			1	-1.47
	0.70	-2.36			1	-1.65
	0.70	-2.10			1	-1.47
	1.00	-2.36			1	-2.36
	1.00	-1.00			1	-1.00
	1.00	-2.36			1	-2.36
	1.50	-1.40			1	-2.10
	0.80	-0.45			1	-0.36
	0.80	-0.45			1	-0.36
	31.20	2.40			1	74.88
	0.90	-2.36			1	-2.12
	1.10	-1.40			1	-1.54
	1.00	-1.00			1	-1.00
	1.00	-1.00			1	-1.00
	1.00	-2.40			1	-2.40
	2.00	-1.40			1	-2.80
	2.00	-1.40			1	-2.80
	1.00	-2.36			1	-2.36
	2.40	-0.45			1	-1.08
	1.00	-1.00			1	-1.00
	1.00	-1.00			1	-1.00
	1.00	-1.00			1	-1.00
	0.90	-2.36			1	-2.12
	1.50	-1.45			1	-2.18
	0.90	-2.36			1	-2.12
	1.50	-1.40			1	-2.10
PLACA TORRE B PISO 4	31.20	2.56			1	79.87
	21.30	4.00			1	85.20
	1.70	3.00			1	5.10
	24.45	2.40			1	58.68
	6.60	2.40			1	15.84
	2.82	1.00			1	2.82
	2.70	0.80			1	2.16
	2.81	0.75			1	2.11
ANTEPECHOS TORRE B PISO 5	8.40	0.85			1	7.14
	10.45	0.85			1	8.88
	8.18	0.85			1	6.95
	10.75	0.85			1	9.14
MUROS PASILLOS TORRE B PISO 5	13.20	2.40			1	31.68
	0.70	-2.40			1	-1.68
	0.70	-2.16			1	-1.51
	0.70	-2.40			1	-1.68
	0.70	-2.16			1	-1.51
	0.80	-1.00			1	-0.80
	22.70	2.40			1	54.48
	8.45	2.40			1	20.28
	16.89	2.40			1	40.54
	0.99	-2.40			1	-2.38
	0.94	-2.40			1	-2.26
	1.00	-2.40			1	-2.40
	2.97	-1.50			1	-4.46
	0.89	-2.40			1	-2.14
	2.97	-1.50			1	-4.46
	0.89	-2.40			1	-2.14
	2.94	-1.50			1	-4.41
	0.90	-2.40			1	-2.16
	0.90	-2.40			1	-2.16
PLACA TORRE B PISO 5	1.53	2.40			1	3.67
	0.82	-0.82			1	-0.67
PASILLO CARACOL CONEXIÓN TORRE A Y TORRE B PISO 1 AL PISO 5	8.60	0.78			5.33	35.75
	8.20	0.78			5.33	34.09
	12.10	0.75			5.33	48.37
PLACA PISO 1	19.15	3.70			1	70.86
	10.32	2.40			1	24.77
	10.90	7.00			1	76.30





PLACA PISO 1 TORRE A	7.15	1.80			1	12.87
	3.35	3.20			1	10.72
	2.85	0.90			1	2.57
	7.00	1.95			1	13.65
PLACA PISO 2 TORRE A	30.60	2.20			1	67.32
	2.60	0.50			1	1.30
	2.30	0.32			1	0.74
	2.26	0.70			1	1.58
	2.30	0.42			1	0.97
	3.40	0.90			1	3.06
	3.40	0.70			1	2.38
	3.40	0.90			1	3.06
	3.05	0.60			1	1.83
	20.90	3.60			1	75.24
	2.80	1.50			1	4.20
PLACA PISO 3 TORRE A	30.70	2.20			1	67.54
	3.45	2.05			1	7.07
	3.55	0.92			1	3.27
	1.40	0.30			1	0.42
	3.40	0.80			1	2.72
	1.25	0.30			1	0.38
	3.50	0.92			1	3.22
	1.37	0.35			1	0.48
	3.47	0.90			1	3.12
	3.05	0.58			1	1.77
	20.90	1.50			1	31.35
	2.80	1.50			1	4.20
PLACA PISO 4 TORRE A	24.10	2.20			1	53.02
	2.40	1.60			1	3.84
	3.44	1.00			1	3.44
	2.90	0.45			1	1.31
	3.30	0.80			1	2.64
	3.30	0.85			1	2.81
	5.10	1.10			1	5.61
	20.50	3.85			1	78.93
	2.80	1.54			1	4.31
	24.60	2.60			1	63.96
	3.60	1.10			1	3.96
	1.12	0.93			1	1.04
	5.78	3.15			1	18.21
ESCALERA PRINCIPAL TORRE B PISO 5 -SOTANO	2.35	1.70			1	4.00
	1.98	2.35			1	4.65
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82
	2.65	3.80			1	10.07
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82
	2.10	2.95			1	6.20
	2.40	0.95			1	2.28
	7.40	1.08			1	7.99
	2.40	0.95			1	2.28
	2.60	2.37			1	6.16
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82
	2.50	2.70			1	6.75
	1.95	2.35			1	4.58
	2.60	1.00	PLACA CIRCULAR RADIO 2		1	10.62
	2.80	2.13			1	5.96
	2.19	2.05			1	4.49
	2.60	2.37			1	6.16
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82
	2.50	2.70			1	6.75
	2.95	2.35			1	6.93
	2.60	1.00	PLACA CIRCULAR RADIO 2		1	10.62
	2.80	2.13			1	5.96
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82
	2.60	2.37			1	6.16
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82
	2.50	2.70			1	6.75
	1.95	2.35			1	4.58
	2.60	1.00	PLACA CIRCULAR RADIO 2		1	10.62







	2.80	2.12			1	5.94
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82
	2.40	0.95			1	2.28
	7.40	1.08			1	7.99
	2.40	0.95			1	2.28
	2.20	1.80			1	3.96
	7.90	1.42			1	11.22
	7.90	1.04			1	8.22
	2.60	2.37			1	6.16
	2.19	1.00			1	2.19
	2.60	3.00			1	7.80
	2.60	1.00	PLACA CIRCULAR RADIO 2		1	10.62
	2.80	3.10			1	8.68
	1.95	2.35			1	4.58
	2.80	2.13			1	5.96
	0.53	2.33			1	1.24
	2.46	2.48			1	6.10
	2.46	3.40			1	8.36
	1.68	3.56			1	5.98
	2.40	0.95			1	2.28
	2.19	2.20	PLACA		1	4.82
ESCALERA PRINCIPAL TORRE A PISO 5 - 1	2.20	1.05			1	2.31
	3.10	2.26			1	7.01
	9.04	1.00	caracol escalera		1	9.04
	3.80	2.26			1	8.59
	3.42	2.40			1	8.21
	5.60	0.80			1	4.48
	5.14	0.80			1	4.11
	7.00	0.83			1	5.81
	4.40	1.00			1	4.40
	8.00	2.90			1	23.20
	2.20	1.05			1	2.31
	3.10	2.26			1	7.01
	9.04	1.00	caracol escalera		1	9.04
	3.80	2.26			1	8.59
	3.42	2.40			1	8.21
	5.60	0.80			1	4.48
	5.14	0.80			1	4.11
	7.00	0.83			1	5.81
	4.40	1.00			1	4.40
	8.00	2.90			1	23.20
	2.20	1.05			1	2.31
	3.10	2.26			1	7.01
	9.04	1.00	caracol escalera		1	9.04
	3.80	2.26			1	8.59
	3.42	2.40			1	8.21
	5.60	0.80			1	4.48
	5.14	0.80			1	4.11
	7.00	0.83			1	5.81
	4.40	1.00			1	4.40
	8.00	2.90			1	23.20
PASILLOS TORRE A PISO 5	22.46	2.44			0.33	18.08
	18.50	2.44			0.33	14.90
	12.40	2.44			0.33	9.98
	4.35	2.44			0.33	3.50
	6.50	2.44			0.33	5.23
	8.45	2.44			0.33	6.80
	6.49	2.44			0.33	5.23





	4.56	2.44			0.33	3.67
	4.76	2.44			0.33	3.83
PASILLO	3.95	2.44			0.33	3.18
REMANENTE SIN COBRAR DEL ACTA No. 3 - 33,34%						**741.66**
Subtotal						**4753.29**
CANTIDAD TOTAL						**6236.18**

OBSERVACIONES: EL ÁREA DE ASCENSOR DEL QUINTO PISO DE LA TORRE B, ASCENSOR ZONA SOTANO Y CARACOL DE CONEXIÓN, SE REALIZA REPINTE EN UNA SOLA MANO, DEBIDO A SOLICITUD POR VISITA DE ALTOS FUNCIONARIOS Y POR LLUVIAS FUERTES Y HUMEDAD EN EL AMBIENTE GENERO CRAQUELAMIENTO EN PINTURA.

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ISABEL ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad		Cantidad total
14.10	Suministro e instalación de vidrio transparente liso 5mm	m2		3.20

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICNA 212 - TORRE B.	2.00	1.60			1	3.20	
Subtotal						3.20	
CANTIDAD TOTAL						3.20	

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ISABEL ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

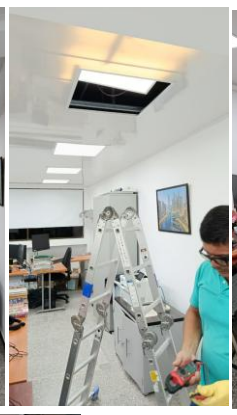
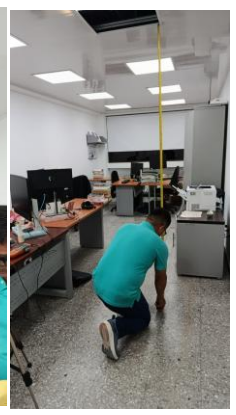
OBJETO

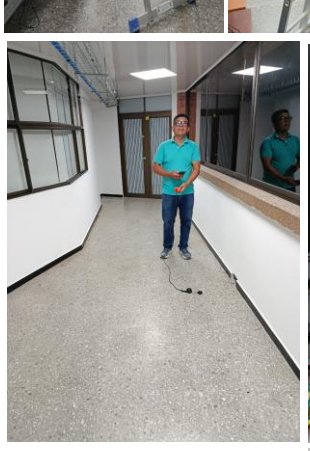
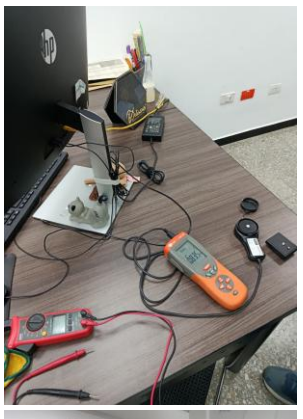
Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
16.02	Certificación RETILAP iluminación	UND	258.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
	Largo	Alto	MEDIA			
LAMPARAS 60X60				225.00		225.00
LUMINARIA EMERGENCIA R1				33.00		33.00



ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO






ESTUDIO DE ILUMINACION TORRE B PALACIO DE JUSTICIA VILLAVICENCIO - META

Los cálculos realizados se hicieron en base a la tabla 3.2.2.6.a Requisitos de iluminación de ambientes, áreas de trabajo, tarea visual y actividades en interiores

Subtotal	**258.00**
CANTIDAD TOTAL	**258.00**

OBSERVACIONES: SE ANEXA EL DOCUMENTO RETILAP

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ISABEL ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 01	Demolición manual de mortero de nivelación Incluye Retiro y disposición a sitios autorizados	M2	162.57

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
TABLEROS ELECTRICOS	2.09	1.60		1		3.34	
BUITRON DE OFICINA 410	1.10	2.40		1		2.64	
PASANTE TUBERIAS ALA A Y ALA B	0.60	0.60		1		0.36	
TUBERIA DE AIREACIÓN	0.15	0.15		4		0.02	

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

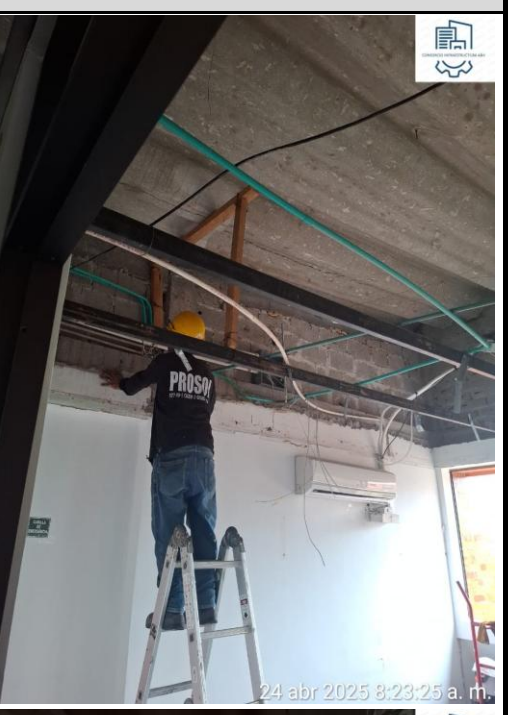
CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 02	Desmonte de puntos electricos tomas, interruptores, incluye desmonte de tubería, cableado, aparatos eléctricos. Incluye Retiro y disposición a sitios autorizados	UND	336.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICINA 509			INTERRUPTOR	2.00		2.00	
OFICINA 510			INTERRUPTOR	1.00		1.00	
OFICINA 511			INTERRUPTOR	1.00		1.00	
OFICINA 512			INTERRUPTOR	2.00		2.00	
OFICINA 513			INTERRUPTOR	3.00		3.00	
OFICINA 514			INTERRUPTOR	3.00		3.00	
OFICINA 515			INTERRUPTOR	3.00		3.00	
PASILLOS BLOQUE B			INTERRUPTOR	3.00		3.00	
BAÑOS PISO 5			TOMACORRIENTE	2.00		2.00	
BAÑOS PISO 4			TOMACORRIENTE	2.00		2.00	
BAÑOS PISO 3			TOMACORRIENTE	2.00		2.00	
BAÑOS PISO 2			TOMACORRIENTE	2.00		2.00	
BAÑOS PISO 2 AUXILIARES			TOMACORRIENTE	1.00		1.00	
BAÑOS PISO 1			TOMACORRIENTE	2.00		2.00	
Subtotal						**29.00**	
CANTIDAD TOTAL						**336.00**	

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. LUZ ADRIANA BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 03	Desmonte de puntos hidrosanitarios. Incluye retiro de red hidrosanitaria en una longitud hasta 1,5 m incluye Retiro y disposición a sitios autorizados	UND	293.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
BAÑOS PISO 1 TORRE B	SANITARIAS			8		8.00	
	HIDRAULICAS			11		11.00	
BAÑOS PISO 2 TORRE B	SANITARIAS			15		15.00	
	HIDRAULICAS			13		13.00	
BAÑOS AUXILIARES PISO 2 TORRE B	SANITARIAS			8		8.00	
	HIDRAULICAS			6		6.00	
COCINETA PISO 2 TORRE B	SANITARIAS			2		2.00	
	HIDRAULICAS			1		1.00	

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

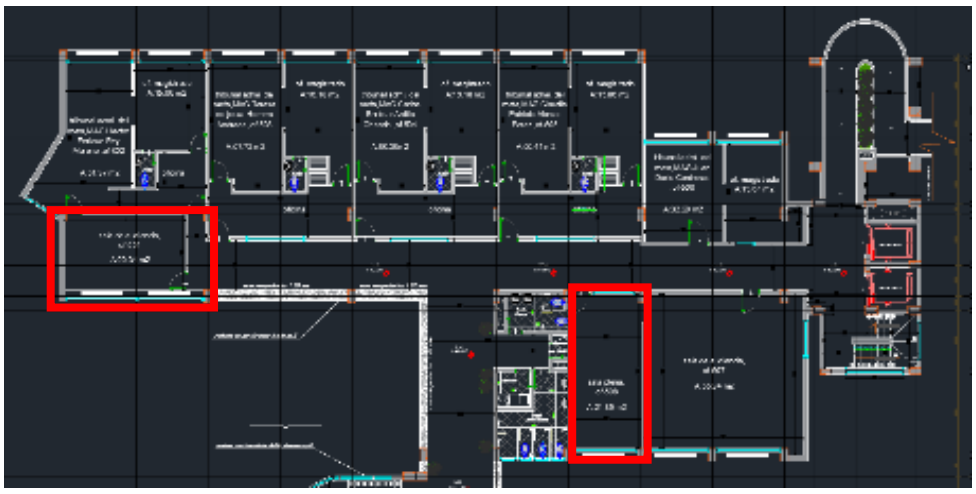
Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 05	Desmonte de ducto flexible en aluminio,incluye Retiro y disposición a sitios autorizados	ML	156.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICINA 501	4.00			3.00		12.00	
OFICINA 508	2.50			2.00		5.00	







Subtotal	17.00
CANTIDAD TOTAL	156.00

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 06	Desmonte de manejadoras de aire acondionado	UND	20.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
	Largo	Alto	MEDIA			
OFICINA 501				1		1
OFICINA 502				1		1
OFICINA 503				1		1
OFICINA 504				1		1
OFICINA 505				1		1
OFICINA 506				1		1
OFICINA 507				2		2
OFICINA 508				1		1
OFICINA 510				1		1
RACK				1		1

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 07	Suministro, transporte e instalación de Salida voz y datos, incluye: caja rectangular, herrajes, jack, face plate, 3 mts de cable UTP categoria 6, ponchado del cable y marcación	UND	182.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICINA 501				18		18.00	
OFICINA 502				18		18.00	
OFICINA 503				18		18.00	
OFICINA 504				18		18.00	
OFICINA 505				18		18.00	
OFICINA 507				6		6.00	
OFICINA 508				6		6.00	








Subtotal	102.00
CANTIDAD TOTAL	182.00

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

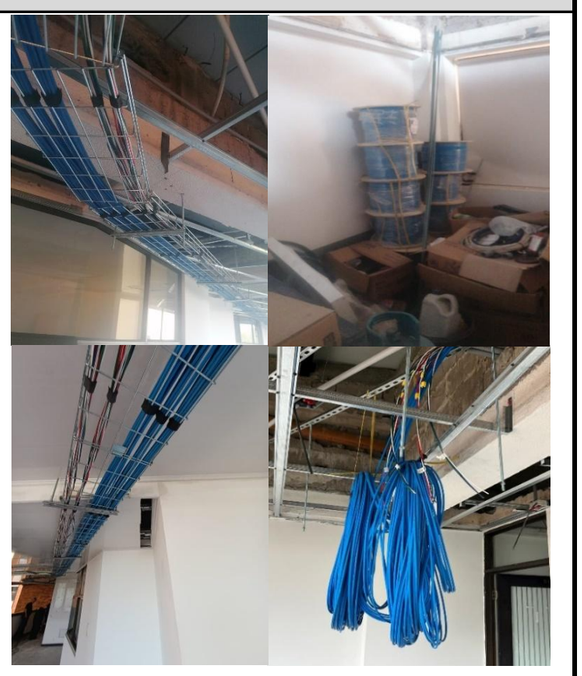
OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 08	Suministro e instalacion de cable utp cat 6A	ML	10921.17

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
RACK - OFICINA 501	79.85			18.00		1437.30	
RACK - OFICINA 502	71.15			18.00		1280.70	
RACK - OFICINA 503	66.05			18.00		1188.90	
RACK - OFICINA 504	70.95			18.00		1277.10	
RACK - OFICINA 505	68.50			18.00		1233.00	
RACK - OFICINA 507	27.22			12.00		326.64	
RACK - OFICINA 508	18.47			12.00		221.64	



INSTALACIÓN PUNTOS DE CAMARAS DE SEGURIDAD CON NUEVO RECORRIDO DE CABLEADO SOLICITADO, RECORRIDO DESDE EL 5 PISO HASTA EL RACK PRINCIPAL DEL 2 PISO DE LA TORRE B.

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UBICACIÓN	TOTAL
	Largo	Alto	MEDIA			
RECORRIDO CAMARAS SEGURIDAD	50.60			1.00	ZONA ASCESORES	50.60
	34.70			1.00	MITAD PASILLO ALA B	34.70
	51.70			1.00	FINAL PASILLO OFC 501	51.70
	32.95			1.00	FINAL PASILLO OFC 515	32.95
	28.94			1.00	FINAL PASILLO OFC 509	28.94



Subtotal	1179.60
CANTIDAD TOTAL	10921.17

OBSERVACIONES: EN LA PRESENTE ACTA SE COBRA EL 14.08% DE LA MEMORIA DEL ACTA PARCIAL No. 4, EL RESTANTE PENDIENTE DEL ACTA ANTERIOR. ADICIONALMENTE SE ADJUNTA MEMORIA DEL CABLEADO INSTALADO PARA LA CONEXIÓN DE LAS CAMARAS EN EL RACK PRINCIPAL DEL SEGUNDO PISO.

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 09	Suministro e instalacion de Patch - Cord, Cat. 6A de 2 m	UND	182.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
RACK - OFICINA 501				18		18.00	
RACK - OFICINA 502				18		18.00	
RACK - OFICINA 503				18		18.00	
RACK - OFICINA 504				18		18.00	
RACK - OFICINA 505				18		18.00	
RACK - OFICINA 507				6		6.00	
RACK - OFICINA 508				6		6.00	
Subtotal						102.00	
CANTIDAD TOTAL						182.00	





OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

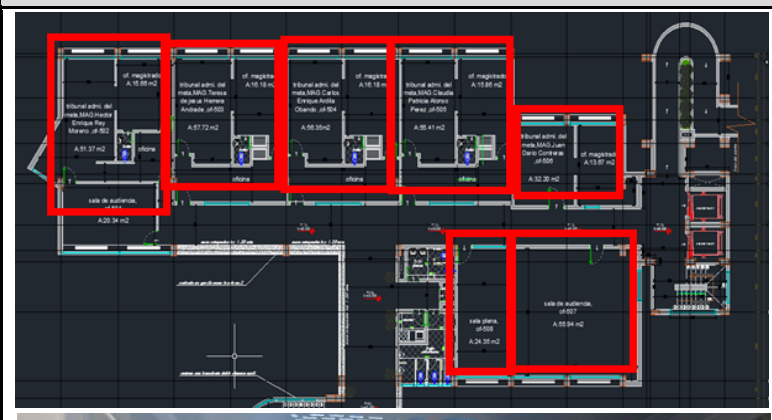
Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 10	Suministro e instalacion de Patch - Cord, Cat. 6A de 1 m	UND	182.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
	Largo	Alto	MEDIA			
RACK - OFICINA 501				18		18.00
RACK - OFICINA 502				18		18.00
RACK - OFICINA 503				18		18.00
RACK - OFICINA 504				18		18.00
RACK - OFICINA 505				18		18.00
RACK - OFICINA 507				6		6.00
RACK - OFICINA 508				6		6.00
Subtotal						**102.00**
CANTIDAD TOTAL						**182.00**

ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO





OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

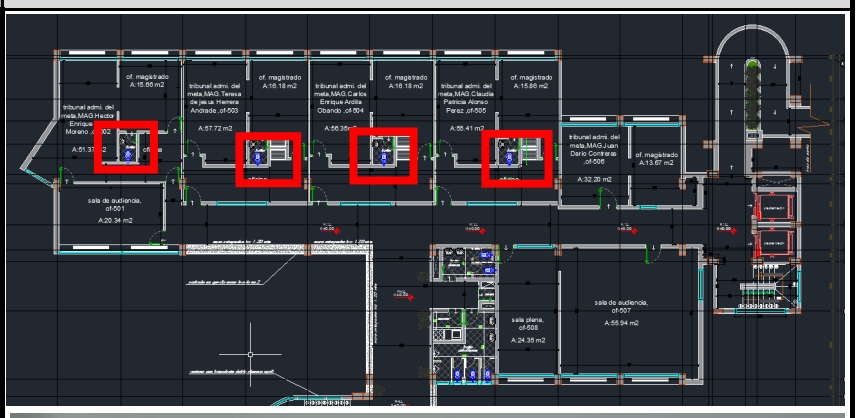
CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 11	Salida tomacorriente doble tipo GFCI en tubo pvc 1/2"	UND	35.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
BAÑO OFICINA 501				1		1.00	
BAÑO OFICINA 502				1		1.00	
BAÑO OFICINA 503				1		1.00	
BAÑO OFICINA 504				1		1.00	
Subtotal						4.00	
CANTIDAD TOTAL						35.00	



OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 12	Suministro e instalacion de soporte en hierro con angulo de 1 1/2"X1/8" para unidad condensadora de aire acondicionado.	UND	12.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
UNIDADES CONDENSADORAS EN CUBIERTA ALA A			OFICINA 505	1.00		1.00	
			OFICINA 505	1.00		1.00	
			OFICINA 508	1.00		1.00	



Subtotal	**3.00**
CANTIDAD TOTAL	**12.00**

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

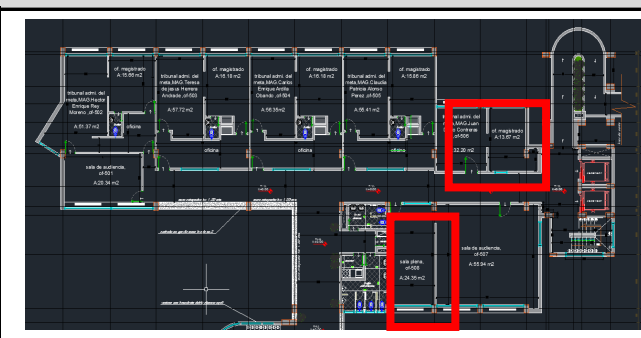
CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 16	Instalacion de aire acondicionado de hasta 24,000 BTU.Incluye instalacion de la unidad interior y exterior. No incluye ningún material.	UND	12.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICINA 505				2.00		2.00	
OFICINA SALA PLENA				1.00		1.00	
							
							
							
Subtotal						3.00	
CANTIDAD TOTAL						12.00	

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

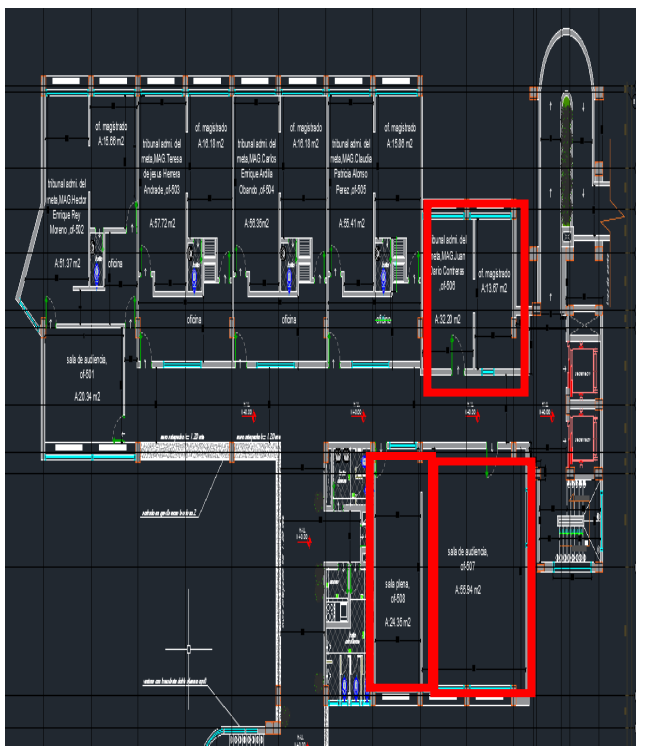
CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 17	Suministro e instalacion de Bomba de condensado tipo tanque 220V para aires acondicionado hasta de 24.000 BTU. Incluye soporte para la unidad.	UND	13.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICINA 505				2.00		2.00	
OFICINASALA AUDIENCIA				1.00		1.00	
OFICINA SALA PLENA				1.00		1.00	



Subtotal	4.00
CANTIDAD TOTAL	13.00

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

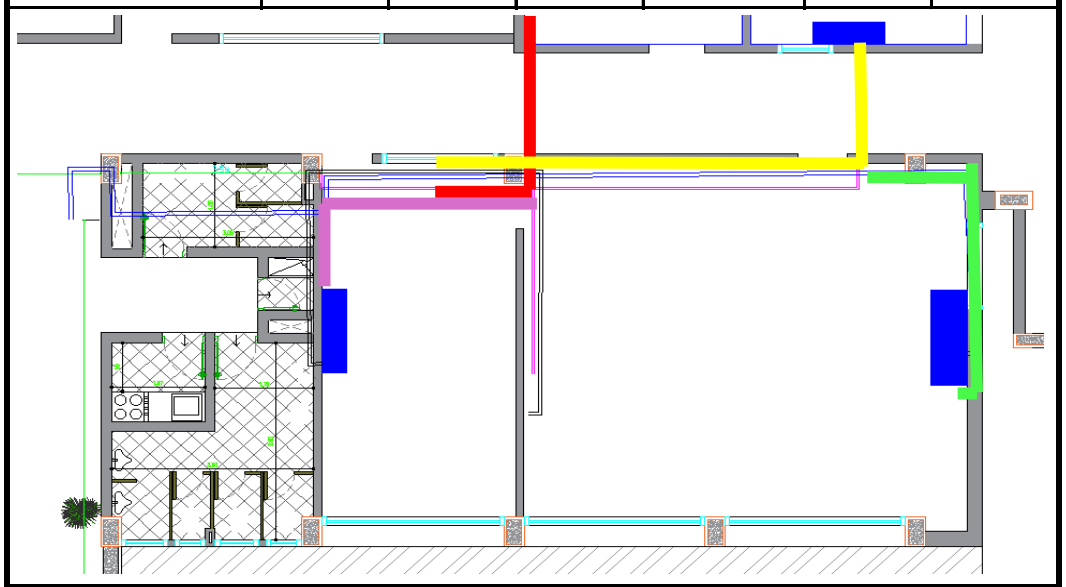
Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

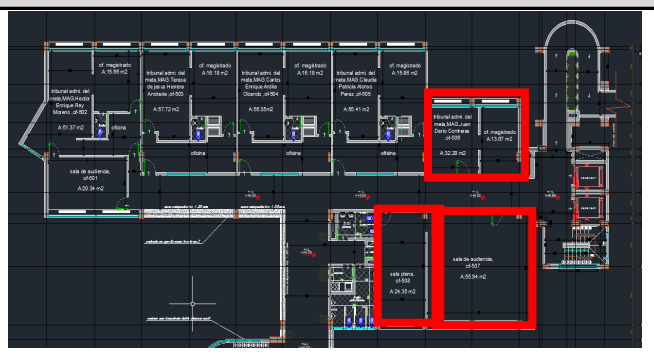
B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 18	Suministro e instalacion de Manguera transparente para drenaje para bomba condensadora tipo tanque o similar.	ML	72.28

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
	Largo	Alto	MEDIA			
OFICINA 505	7.26			1.00		7.26
OFICINA 505	11.29			1.00		11.29
OFICINA 507	5.69			1.00		5.69
OFICINA 508	7.54			1.00		7.54
Subtotal						31.78
CANTIDAD TOTAL						72.28

ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO

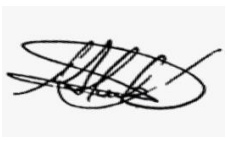








OBSERVACIONES:



ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad		Cantidad total
NP 19	Instalacion de aire acondicionado de hasta 60,000 BTU.Incluye instalacion de la unidad interior y exterior. No incluye ningún material.	UND		7.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICINA 501				1.00		1.00	
OFICINA 502				1.00		1.00	
OFICINA 503				1.00		1.00	
OFICINA 504				1.00		1.00	
OFICINA 507				1.00		1.00	

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

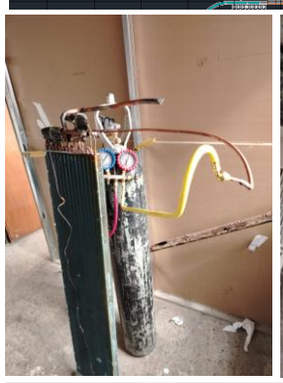
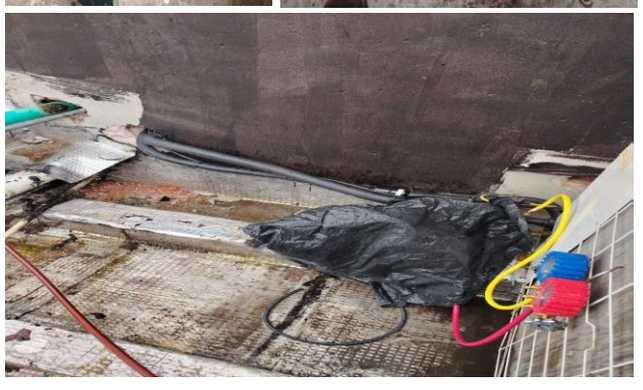
CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 20	Mantenimiento preventivo de aire acondicionado tipo Minisplit. Incluye Limpieza de la unidad interior, Retiro y limpieza de los filtros de aire, aletas del intercambiador de calor, revisión y limpieza del drenaje, Inspección y limpieza del ventilador interior y Limpieza de la unidad exterior (condensadora).	UND	12.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICINA 505				2.00		2.00	
OFICINA 508				1.00		1.00	  
Subtotal						3.00	
CANTIDAD TOTAL						12.00	

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

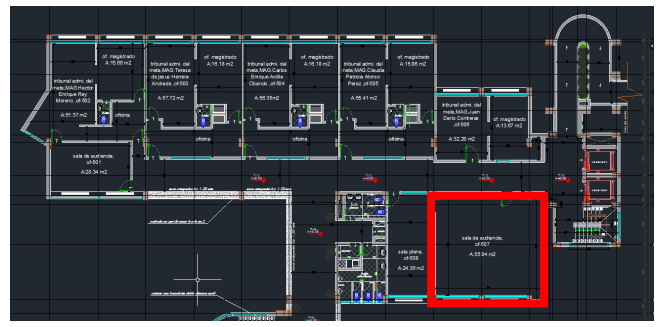
OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

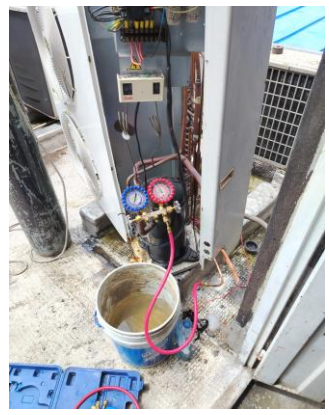
B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 21	Mantenimiento preventivo de aire acondicionado tipo piso techo. Incluye Limpieza de la unidad interior, Retiro y limpieza de los filtros de aire, aletas del intercambiador de calor, revisión y limpieza del drenaje, Inspección y limpieza del ventilador interior y Limpieza de la unidad exterior (condensadora)	ML	1.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICINA 507				1.00		1.00	
Subtotal						1.00	
CANTIDAD TOTAL						1.00	







OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

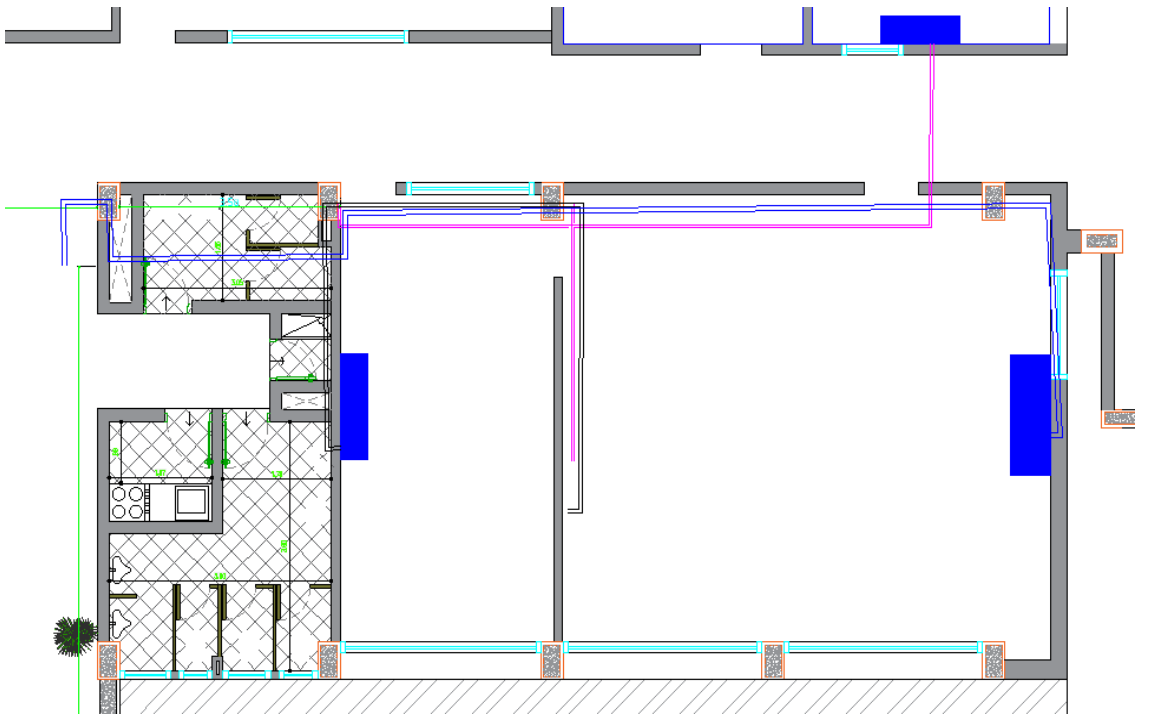
Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 23	Suministro e instalación de tubería de cobre con aislamiento térmico tipo rubatex en aires acondicionados de desde 18.000 BTU hasta 24.000 BTU	ML	213.50

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
	Largo	Alto	MEDIA			
OFICINA 505	17.20			1		17.20
OFICINA SALA AUDIENCIAS	13.80			1		13.80
OFICINA SALA PLENA	19.00			1		19.00
DESCUENTO ACTA PARCIAL No. 3	163.50			-1		-163.50

ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO









Subtotal	-113.50
CANTIDAD TOTAL	213.50

OBSERVACIONES: SE REALIZA DESCUENTO DEL COBRO DEL ACTA PARCIAL No. 3, DEBIDO A QUE EL COBRO SE REALIZA POR KIT DE INSTALACIÓN DE TUBERIA Y NO POR TUBERIA INDEPENDIENTE DE DIFERENTES DIAMETROS.

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

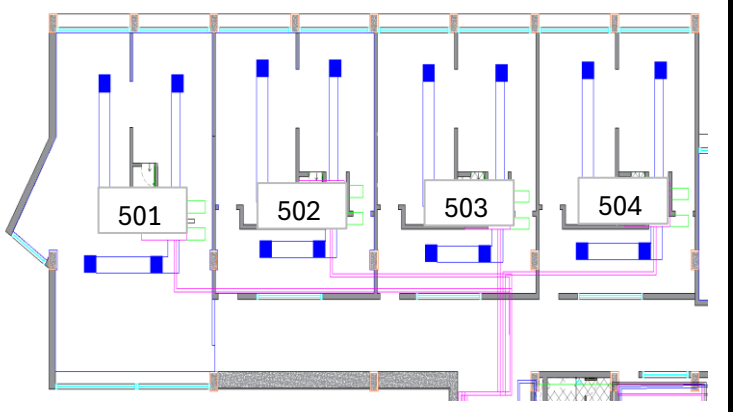
OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 24	Suministro e instalacion de Rejilla de suministro 12x12 de cuatro vias en aluminio. Incluye tornilleria para su instalacion, no incluye damper	UND	24.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICINA 501				4.00		4.00	
OFICINA 502				4.00		4.00	
OFICINA 503				4.00		4.00	
OFICINA 504				4.00		4.00	
Subtotal						16.00	
CANTIDAD TOTAL						24.00	







OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

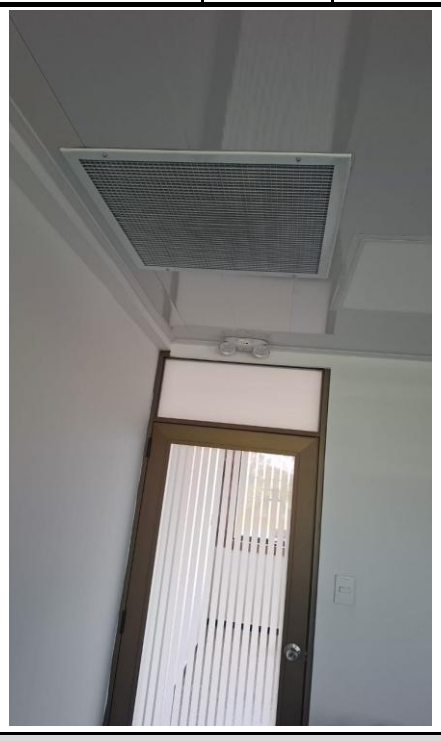
OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

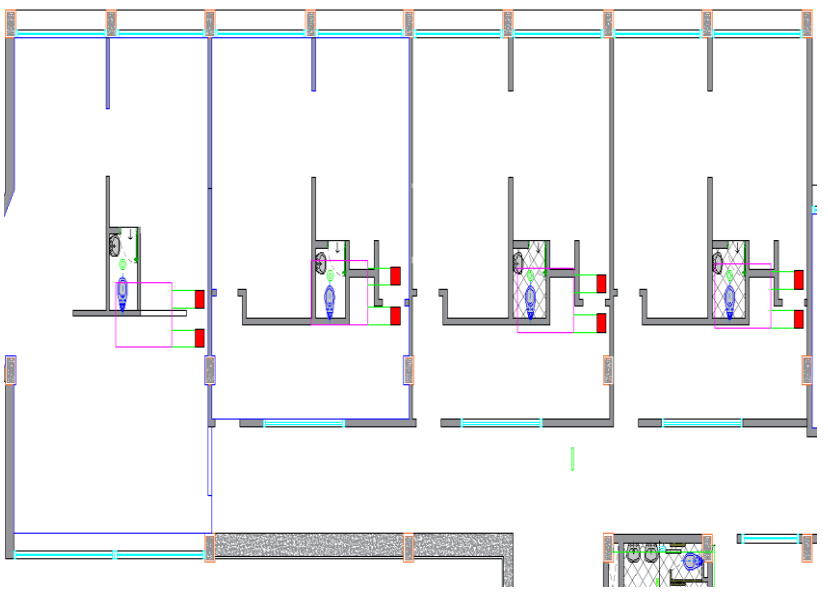
B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 25	Suministro e instalacion de Rejilla de retorno 18x18 de cuatro vias en aluminio. Incluye tornilleria para su instalacion, no incluye damper	UND	16.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICINA 513				2.00		2.00	
OFICINA 514				2.00		2.00	
OFICINA 501				2.00		2.00	
OFICINA 502				2.00		2.00	
OFICINA 503				2.00		2.00	
OFICINA 504				2.00		2.00	
OFICINA 513				2.00		2.00	
OFICINA 514				2.00		2.00	
Subtotal						16.00	
CANTIDAD TOTAL						16.00	







OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

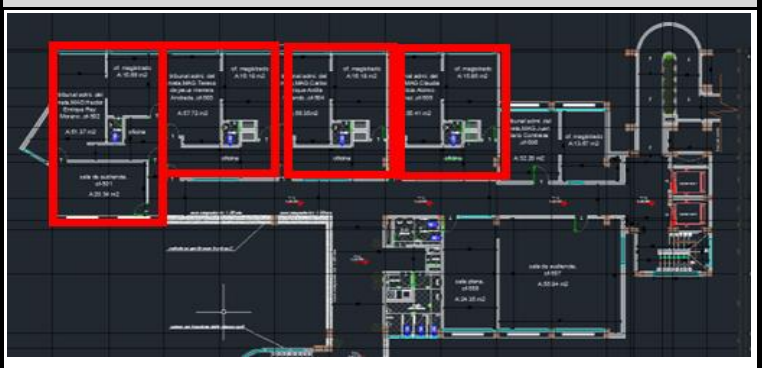
CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

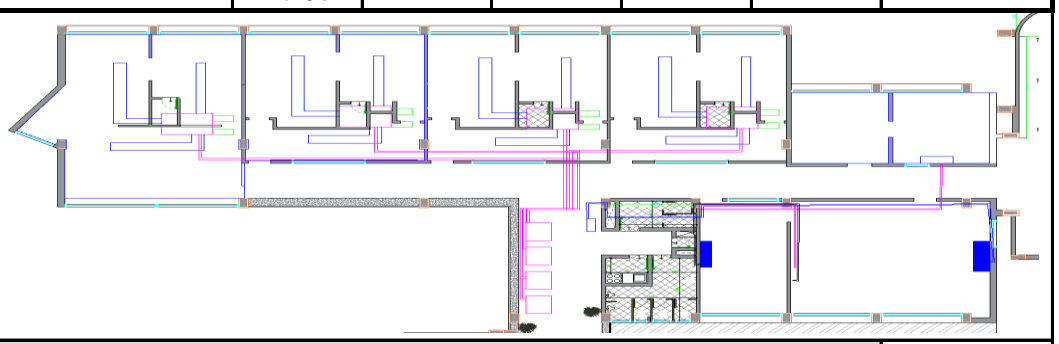
OBJETO

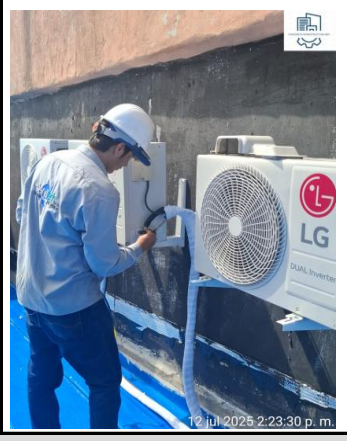
Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad		Cantidad total
NP 27	Suministro e instalacion de cable encauchetado para potencia 3x12	ML		398.05

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICINA 501	28.00					28.00	
OFICINA 502	21.00					21.00	
OFICINA 503	13.00					13.00	
OFICINA 504	17.00					17.00	
OFICINA 505	17.20					17.20	
OFICINA 505	19.00					19.00	
SALA DE AUDIENCIAS	13.80					13.80	
SALA PLENA	19.05					19.05	







Subtotal	148.05
CANTIDAD TOTAL	398.05

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

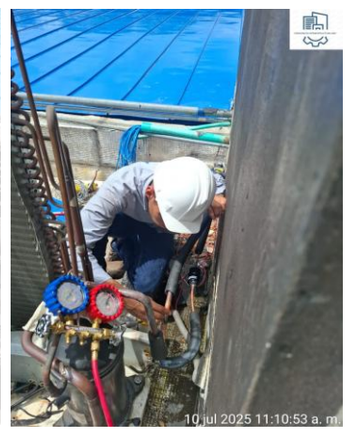
CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 28	Suministro e instalación de gas refrigerante para aires acondicionado. Incluye el cargue de gas refrigerante adecuado (según especificaciones del equipo), garantizando una presión óptima para el correcto funcionamiento del sistema. La instalación contempla verificación de fugas, ajuste de presiones y pruebas de rendimiento para garantizar un funcionamiento eficiente y seguro	LB	39.97

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICINA 501				6.76		6.76	
OFICINA 502				6.68		6.68	
OFICINA 503				6.81		6.81	
OFICINA 504				6.78		6.78	
OFICINA 505				2.44		2.44	
OFICINA 505				2.73		2.73	
OFICINA 507				4.91		4.91	
OFICINA 508				2.86		2.86	
							
							
							
							
Subtotal						39.97	
CANTIDAD TOTAL						59.97	

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 29	Desmonte de manto asfáltico, Incluye retiro y disposicion final	M2	255.56

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
TORRE B PLACA AZOTEA	4.70	2.53				11.87	
TORRE B ALA B VIGA CANAL	28.13	1.20				33.76	
	8.28	1.20				9.94	

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

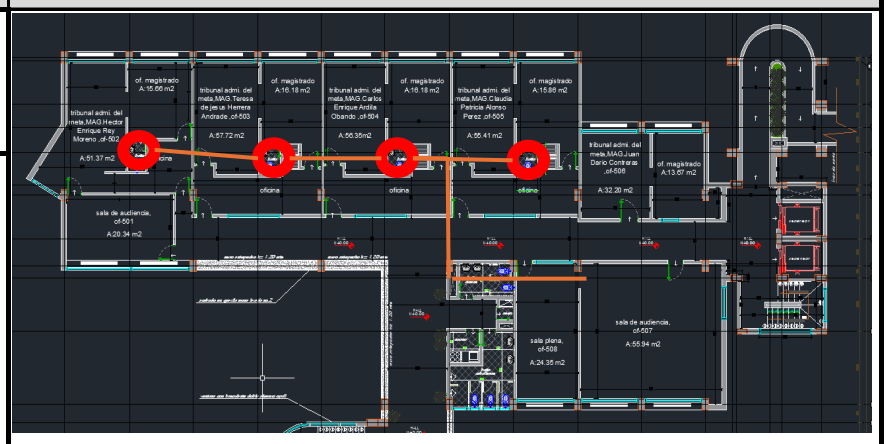
CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 30	Suministro e instalacion de tuberia PVC 2" liviana red de ventilacion, incluye accesorios	ML	163.25

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
DESDE OFICINA 501 HASTA ACCESO ASOTEA TORRE B	12.25					12.25	







Subtotal	**12.25**
CANTIDAD TOTAL	**163.25**

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

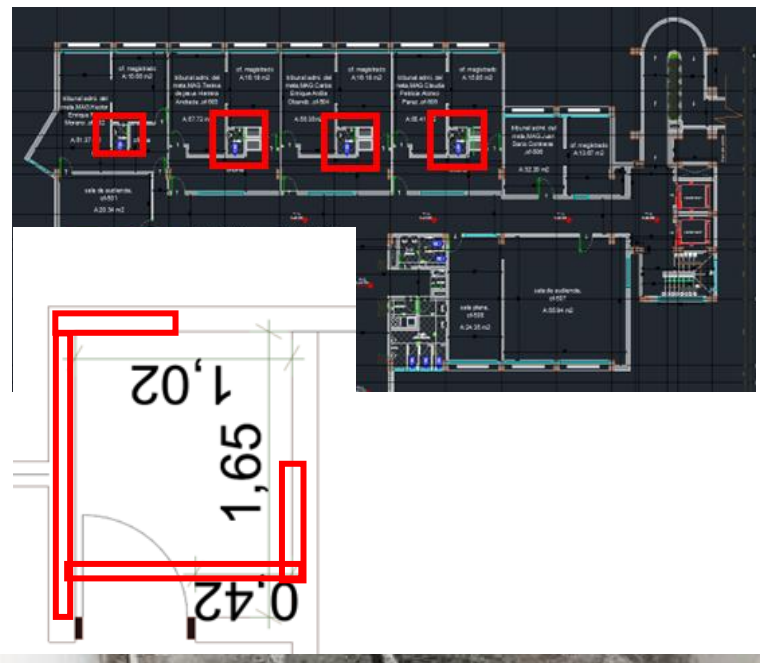
OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 31	Suministro e instalacion de tuberia pvc presion 3/4". No incluye accesorios.	ML	205.81

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
BAÑO OFICINA 501	3.94					3.94	
BAÑO OFICINA 502	3.89					3.89	
BAÑO OFICINA 503	3.88					3.88	
BAÑO OFICINA 504	3.93					3.93	
Subtotal						15.64	
CANTIDAD TOTAL						205.81	



OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA	**ING. ADRIANA ISABEL BURGOS**
RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

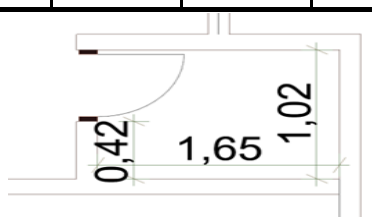
Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

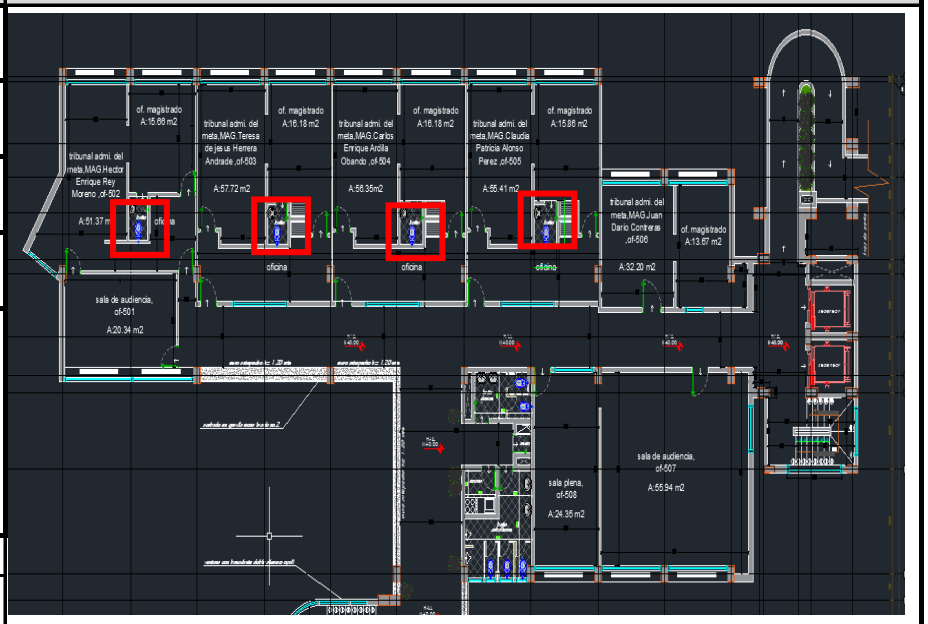
Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 32	Suministro e instalacion de tuberia pvc presion 1/2". No incluye accesorios	ML	40.80

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
	Largo	Alto	MEDIA			
BAÑO OFICINA 501	0.80					0.80
BAÑO OFICINA 502	0.80					0.80
BAÑO OFICINA 503	0.80					0.80
BAÑO OFICINA 504	0.80					0.80





ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO



Subtotal	**3.20**
CANTIDAD TOTAL	**40.80**

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

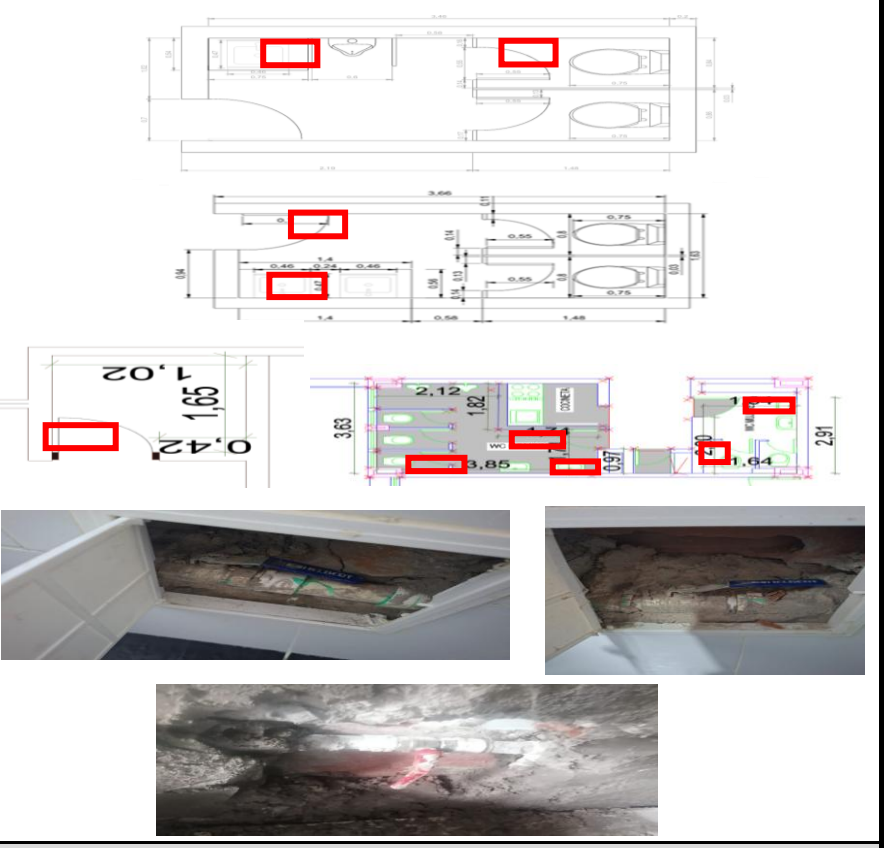
OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 36	Suministro e instalacion de Registro de bola metalico 3/4"	UND	55.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
BAÑOS TORRE A PISO 5				5.00		5.00	
BAÑOS TORRE B PISO 1				5.00		5.00	
BAÑOS TORRE B PISO 2				6.00		6.00	
BAÑOS TORRE B PISO 3				6.00		6.00	
BAÑOS TORRE B PISO 4				6.00		6.00	
BAÑOS TORRE B PISO 5				6.00		6.00	
BAÑOS TORRE B PISO 2 AUX				2.00		2.00	
OF 509				1.00		1.00	
OF 512				1.00		1.00	
OF 513				1.00		1.00	
OF 514				1.00		1.00	
Subtotal						40.00	
CANTIDAD TOTAL						55.00	



OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

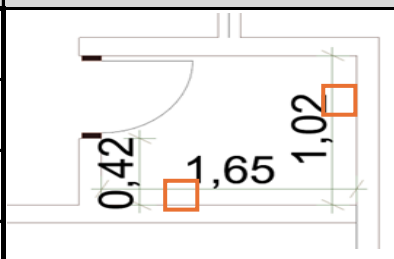
OBJETO

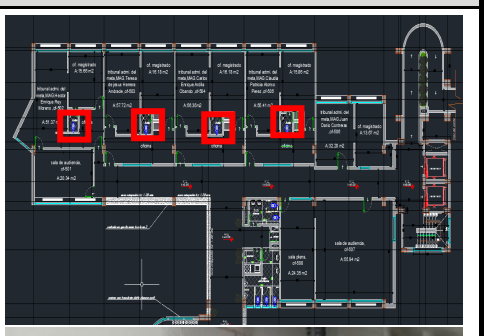
Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

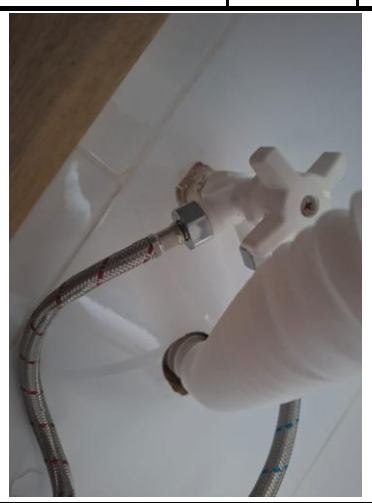
B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 38	Suministro e instalacion de Punto hidráulico pvc de 1/2". Incluye accesorios y 3 metros de tuberia	UND	107.00

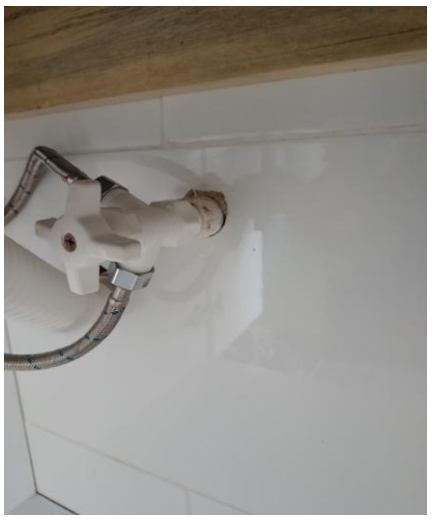
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
BAÑO OFICINA 501					2	2.00	
BAÑO OFICINA 502					2	2.00	
BAÑO OFICINA 503					2	2.00	
BAÑO OFICINA 504					2	2.00	

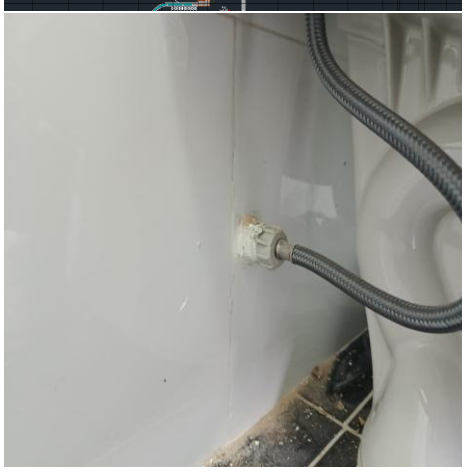












Subtotal	8.00
CANTIDAD TOTAL	107.00

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 39	Suminstro e instalcion de Mueble para lavamanos 55 cm x 60 cm (axh)	UND	8.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
BAÑO OFICINA 501				1.00		1.00	
BAÑO OFICINA 502				1.00		1.00	
BAÑO OFICINA 503				1.00		1.00	
BAÑO OFICINA 504				1.00		1.00	
Subtotal						4.00	
CANTIDAD TOTAL						8.00	

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

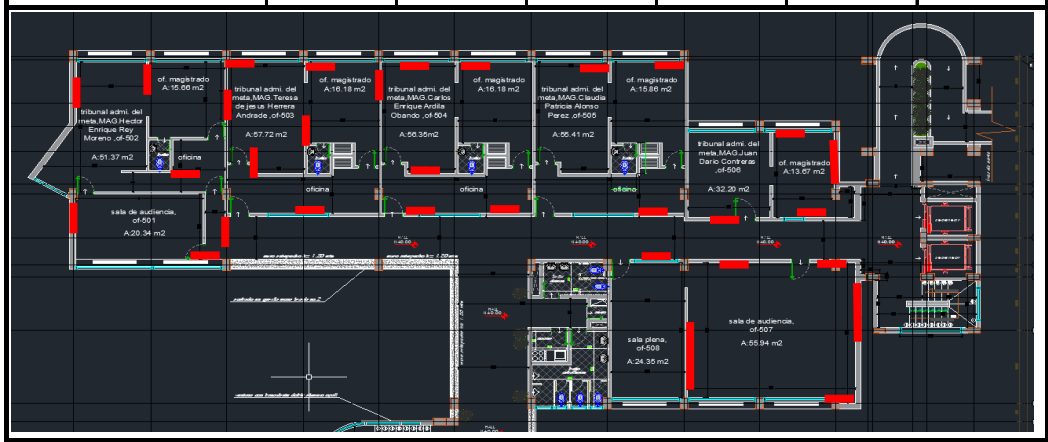
OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 40	Suministro e instalacion de guardaescobas en areas comunes en ceramica h: 8 cm. incluye pintura en esmalte.	ML	56.80

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICINA 501	3.28					3.28	
OFICINA 502	3.10					3.10	
OFICINA 503	3.20					3.20	
OFICINA 504	3.86					3.86	
OFICINA 505	3.45					3.45	
OFICINA 506	3.75					3.75	
OFICINA 507	3.69					3.69	
PASILLO	3.47					3.47	







Subtotal	**27.80**
CANTIDAD TOTAL	**56.80**

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

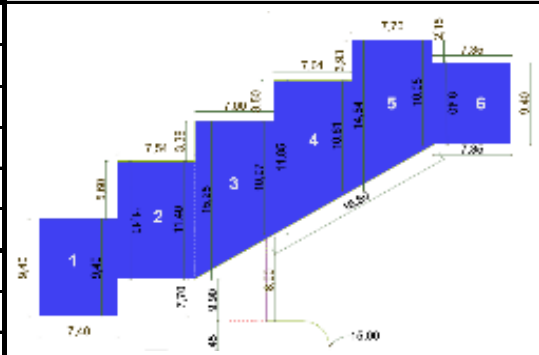
Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

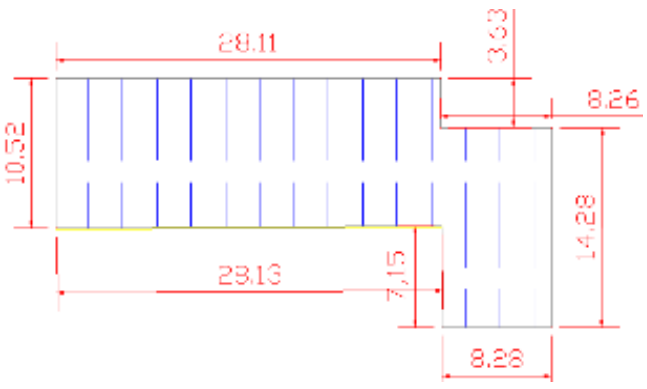
B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 41	Media caña en mortero impermeabilizado 1:3. (Incluye impermeabilizante integral)	ML	95.24

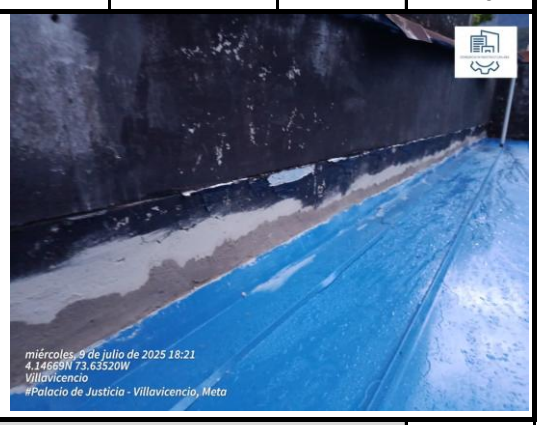
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
	Largo	Alto	MEDIA			
CUBIERTA TORRE B ALA A	9.40					9.40
	7.40					7.40
	5.60					5.60
	7.54					7.54
	3.38					3.38
	7.00					7.00
CUBIERTA TORRE B ALA B	10.52					10.52
	28.11					28.11
	3.63					3.63
	8.26					8.26
	4.40					4.40

ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO









Subtotal	**95.24**
CANTIDAD TOTAL	**95.24**

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

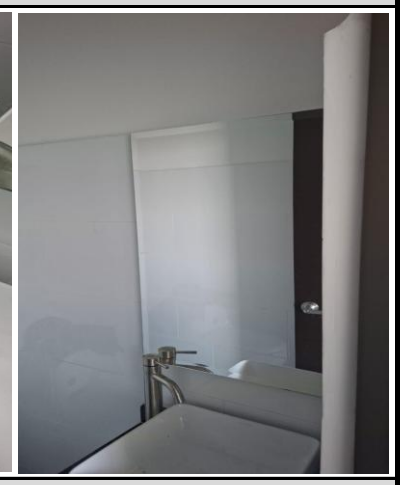
B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 42	Suministro e instalacion de griferia lavamanos alta monocontrol	UND	8.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
	Largo	Alto	MEDIA			
BAÑO OFICINA 501				1.00		1.00
BAÑO OFICINA 502				1.00		1.00
BAÑO OFICINA 503				1.00		1.00
BAÑO OFICINA 504				1.00		1.00
Subtotal						4.00
CANTIDAD TOTAL						8.00

ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO





OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 43	Suministro e instalación lavamanos de sobreponer cuadrado slim blanco 37 x 37, incluye accesorios de instalación.	UND	8.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
BAÑO OFICINA 501				1.00		1.00	 
BAÑO OFICINA 502				1.00		1.00	
BAÑO OFICINA 503				1.00		1.00	
BAÑO OFICINA 504				1.00		1.00	
Subtotal						4.00	
CANTIDAD TOTAL						8.00	

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

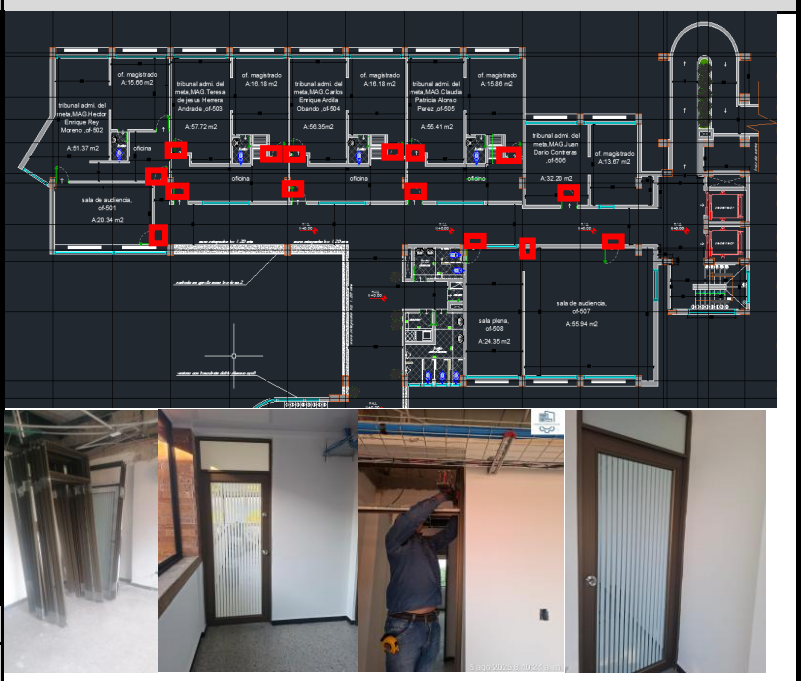
OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad		Cantidad total
NP 45	Suministro es instalacion de puerta marco en aluminio color anolock, hoja un En vidrio Incoloro 4mm sandblasting cortinado 2cm, bisagras redondas 5/8x68mm, cerradura tipo pomo, Incluye desmonte puerta existente.	M2		91.25

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICINA 501	0.83	2.43		1.00		2.02	
OFICINA 501	0.738	2.43		1.00		1.79	
OFICINA 502	0.728	2.43		1.00		1.77	
OFICINA 502	0.81	2.43		1.00		1.95	
OFICINA 502	0.81	2.43		1.00		1.95	
OFICINA 503	0.73	2.43		1.00		1.78	
OFICINA 503	0.695	2.43		1.00		1.69	
OFICINA 503	0.83	2.43		1.00		2.01	
OFICINA 504	0.73	2.43		1.00		1.78	
OFICINA 504	0.73	2.43		1.00		1.77	
OFICINA 504	0.89	2.38		1.00		2.11	
OFICINA 505	0.92	2.40		1.00		2.19	
OFICINA 507	0.93	2.41		1.00		2.24	
OFICINA 507	0.94	2.38		1.00		2.23	
OFICINA 508	0.94	2.41		1.00		2.25	
ACTA No. 3						-26.16	
Subtotal						3.36	
CANTIDAD TOTAL						91.25	



OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

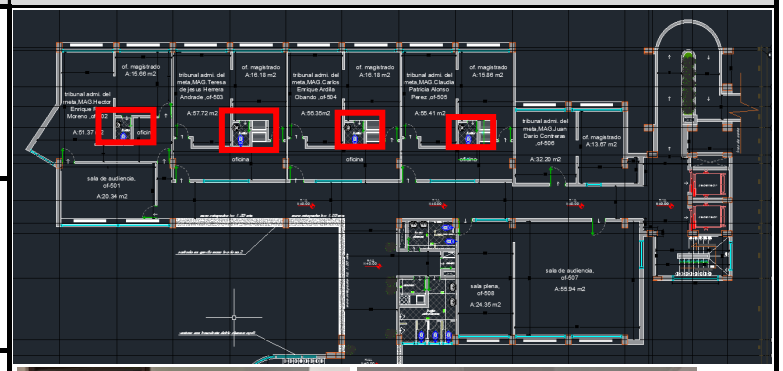
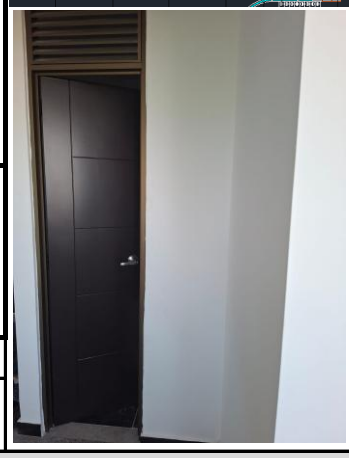
CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 46	Suministro e instalación de puerta en madera entamborada, con marco en aluminio y chapa tipo manija, incluye desmonte puerta existente	M2	18.20

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
BAÑO OFC 501	0.60	2.46				1.48	
BAÑO OFC 502	0.62	2.46				1.53	
BAÑO OFC 503	0.61	2.46				1.50	 
BAÑO OFC 504	0.60	2.50				1.50	
Subtotal						**6.00**	
CANTIDAD TOTAL						**18.20**	

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

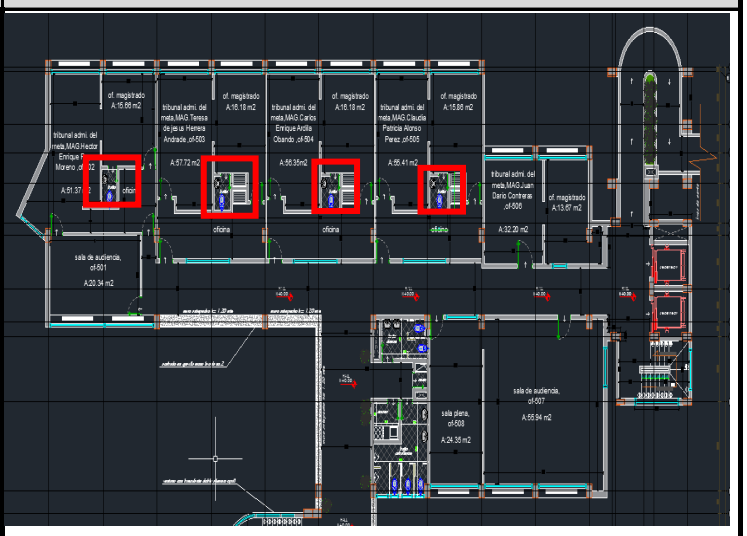
OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 47	Suministro e instalacion de Panel led empotrar 12W	UND	34.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
BAÑO OFICINA 501				1.00		1.00	
BAÑO OFICINA 502				1.00		1.00	
BAÑO OFICINA 503				1.00		1.00	
BAÑO OFICINA 504				1.00		1.00	







Subtotal	4.00
CANTIDAD TOTAL	34.00

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

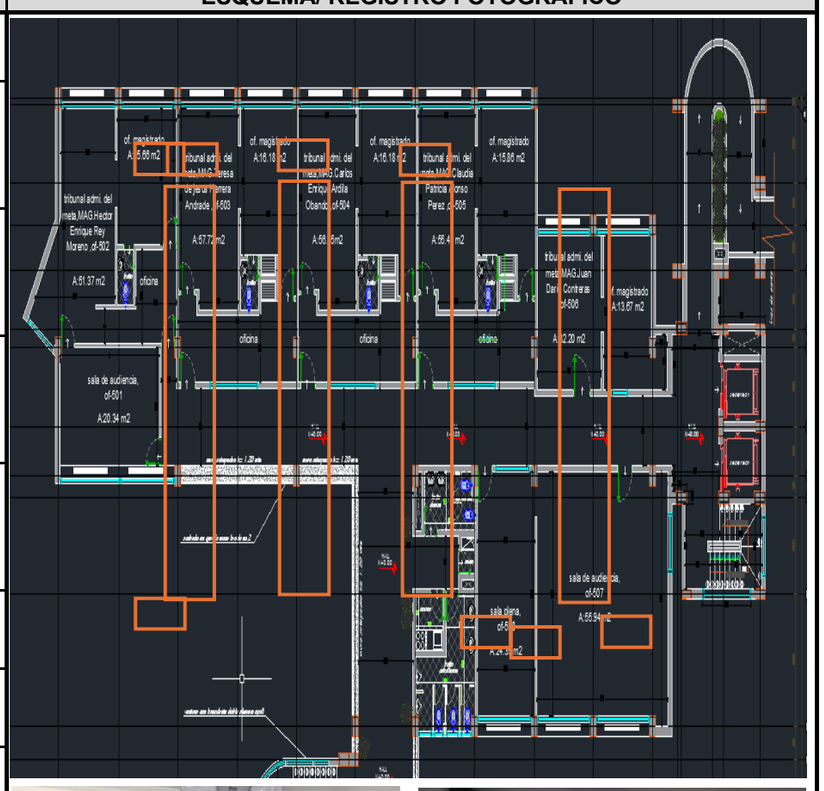
OBJETO

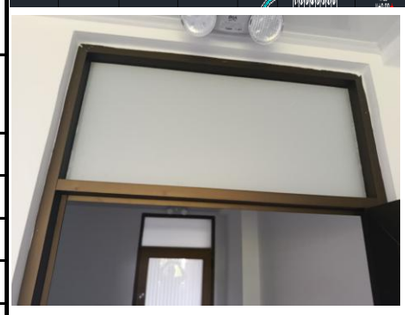
Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 50	Suministro e instalacion de pelicula sand blasting tipo frost. (Suministro e instalación)	M2	37.35

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			UBICACIÓN	CANTIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICINA 207 TORRE B	0.675	1.840		SALA DE LACTANCIA	1	1.24	
PUERTA PRINCIPAL ACCESO TORRE B	1.80	1.60		ACCESO PRINCIPAL PALACIO	1	2.88	
	1.00	1.50		ACCESO PRINCIPAL PALACIO	1	1.50	
	1.00	1.24		ACCESO PRINCIPAL PALACIO	1	1.24	
	0.50	0.50		ACCESO PRINCIPAL PALACIO	2	0.50	
OFICINA 510	0.335	0.850		VENTANA EXT	1	0.28	
OFICINA 512	0.335	0.850		VENTANA EXT	1	0.28	
	0.755	0.345		VENTANA INT	2	0.52	
OFICINA 513	0.335	0.850		VENTANA EXT	1	0.28	
	0.755	0.345		VENTANA INT	2	0.52	
OFICINA 514	0.335	0.850		VENTANA EXT	1	0.28	
	0.755	0.345		VENTANA INT	2	0.52	
OFICINA 515	0.695	0.340		VENTANA EXT	2	0.47	
OFICINA 511 TORRE A	0.670	1.840		PUERTA EXT	1	1.23	
OFICINA 501	0.335	0.850		VENTANA EXT	2	0.57	
OFICINA 502	0.335	0.850		VENTANA EXT	3	0.85	
OFICINA 503	0.335	0.850		VENTANA EXT	3	0.85	
OFICINA 504	0.335	0.850		VENTANA EXT	3	0.85	
OFICINA 505	0.335	0.850		VENTANA EXT	1	0.28	
SALA DE AUDIENCIA	0.335	0.850		VENTANA EXT	2	0.57	
SALA PLENA	0.335	0.850		VENTANA EXT	1	0.28	
Subtotal						**16.04**	
CANTIDAD TOTAL						**37.35**	











OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

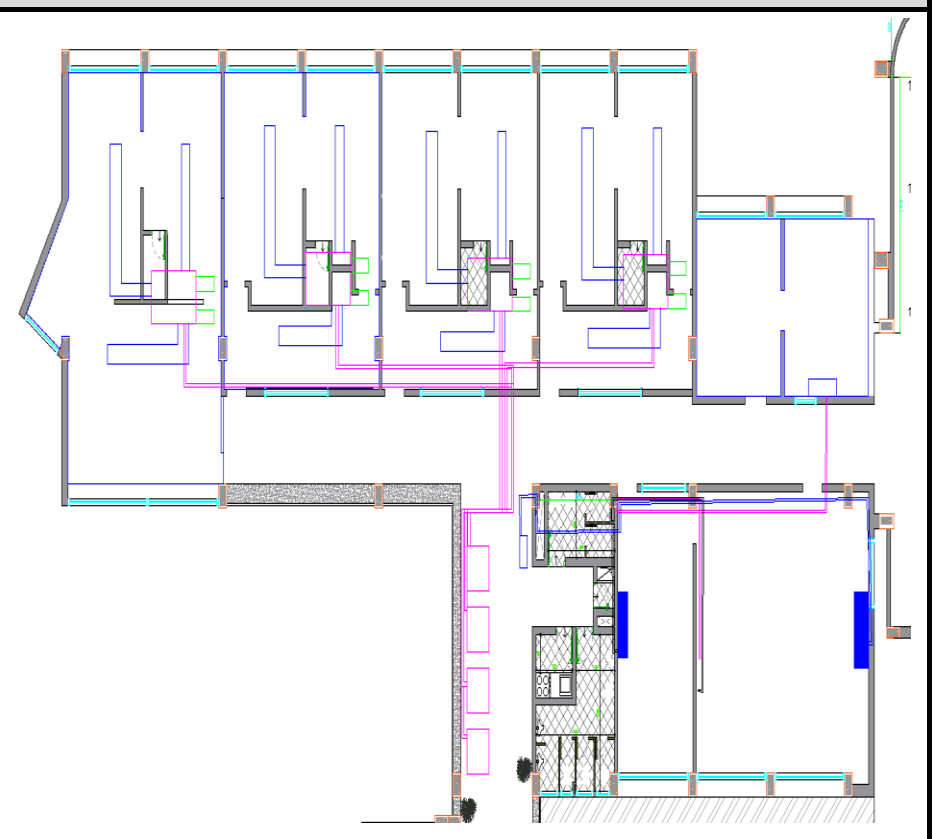
CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 51	Suministro e instalación de tubería de cobre para aire acondicoonado 60.000 BTU con rubatex con cinta	ML	139.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICINA 501	28.00			1.00		28.00	
OFICINA 502	21.00			1.00		21.00	
OFICINA 503	13.00			1.00		13.00	
OFICINA 504	17.00			1.00		17.00	
DESCUENTO ACTA PARCIAL No. 3	28.00			-1.00		-28.00	
	32.00			-1.00		-32.00	



Subtotal	19.00
CANTIDAD TOTAL	139.00

OBSERVACIONES: DESCUENTO DE ACTA PARCIAL No. 3, DEBIDO AL AJUSTE DEL COBRO POR KIT DE INSTALACIÓN Y NO POR TUBERIA Y DIAMETRO.

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

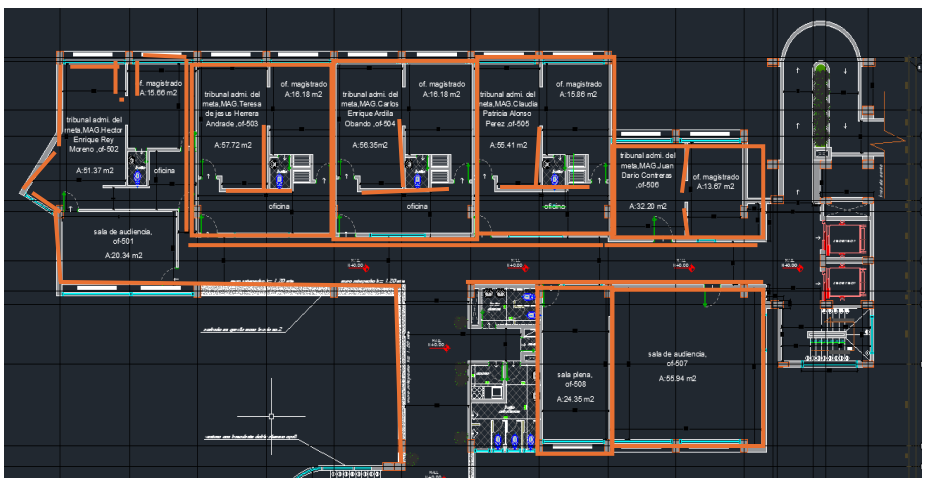
CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

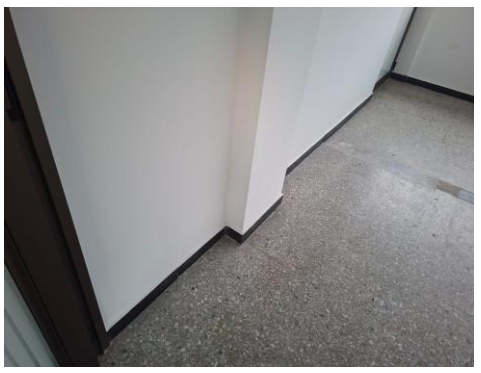
B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 52	Aplicación de pintura en esmalte sobre guardaescobas	ML	823.20

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICINA 501	51.83					51.83	
OFICINA 502	50.00					50.00	
OFICINA 503	50.00					50.00	
OFICINA 504	50.00					50.00	
OFICINA 505	32.10					32.10	
OFICINA 507	31.25					31.25	
OFICINA 508	19.36					19.36	
PASILLOS TORRE B ENTRE PISO 4 Y 1	118.35					118.35	
PASILLO ALA B TORRE B	102.11					102.11	
DESCUENTO GUARDA ESCOBAS NUEVOS						-27.80	









Subtotal	477.20
CANTIDAD TOTAL	823.20

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 53	Suministro e instalacion de cerrojo o chapa de seguridad	UND	14.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICINA 501				1.00		1.00	 
OFICINA 502				1.00		1.00	
OFICINA 503				1.00		1.00	
OFICINA 504				1.00		1.00	
OFICINA 505				1.00		1.00	
OFICINA 507				1.00		1.00	
OFICINA 508				1.00		1.00	
Subtotal						7.00	
CANTIDAD TOTAL						14.00	

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

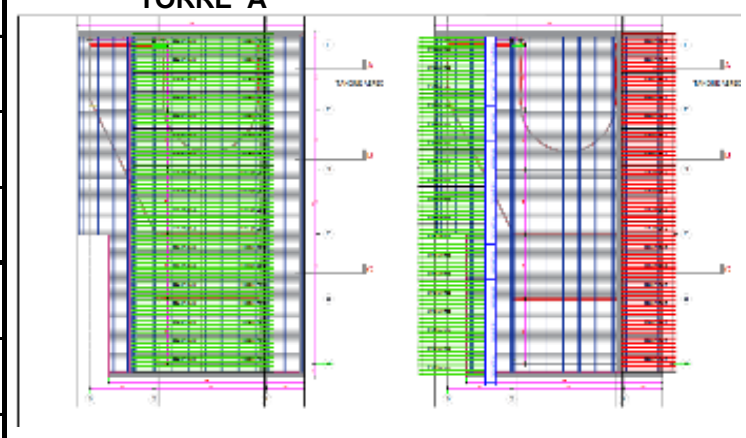
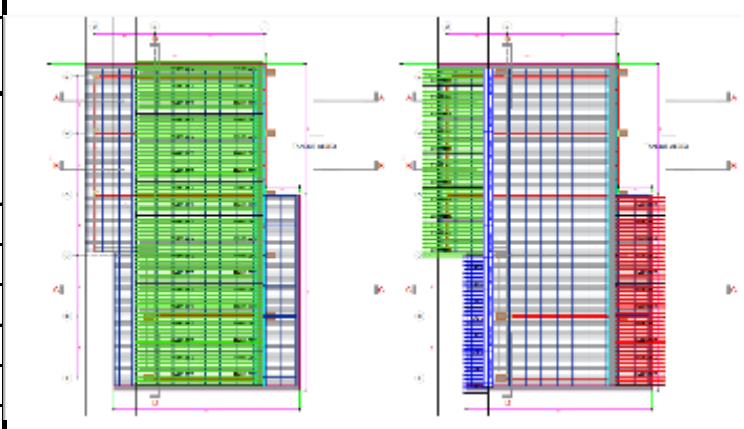
CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 56	Suministro e instalacion de cubierta con teja UPVC 2mm, incluye accesorios para su correcta instalacion	M2	445.27

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Ancho	MEDIA				
CUBIERTA TORRE A	11.74	3.33			M2	39.09	TORRE A 
	7.58	1.60			M2	12.13	
	19.32	7.35			M2	142.00	
	14.85	2.35			M2	34.90	
CUBIERTA TORRE B	11.00	3.30			M2	36.30	
	7.90	1.50			M2	11.85	
	7.50	18.90			M2	141.75	
	10.90	2.50			M2	27.25	
ACTA PARCIAL No. 4					M2	-210.68	

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 58	Desmonte de aires acondicionados, incluye desmonte y traslados de equipos a punto de acopio de la entidad	UND	20.00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
OFICINA 501				1.00		1.00	
OFICINA 502				1.00		1.00	
OFICINA 503				1.00		1.00	
OFICINA 504				1.00		1.00	
OFICINA 505				1.00		1.00	
OFICINA 506				1.00		1.00	
OFICINA 507				1.00		1.00	
OFICINA 508				1.00		1.00	
OFICINA 509				2.00		2.00	
OFICINA 510				2.00		2.00	
OFICINA 512				3.00		3.00	
OFICINA 513				1.00		1.00	
OFICINA 514				1.00		1.00	
OFICINA 515				2.00		2.00	
Subtotal						19.00	
CANTIDAD TOTAL						20.00	



OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 59	Desmonte de ventanas en aluminio, incluye desmonte de marco y accesorios, retiro a punto de acopio de la entidad	M2	9.60

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	Alto	MEDIA				
BAÑO DEL 5 AL 2 PISO	1.46	0.65		8.00	M2	7.59	
BUITRON TELEFONICO 1 PISO	0.77	0.85		1.00	M2	0.65	
BAÑOS MOVILIDAD REDUCIDA	1.52	0.89		1.00	M2	1.35	
Subtotal						9.60	
CANTIDAD TOTAL						9.60	

OBSERVACIONES:

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CO1.PCCNTR.6687049 DE 2024

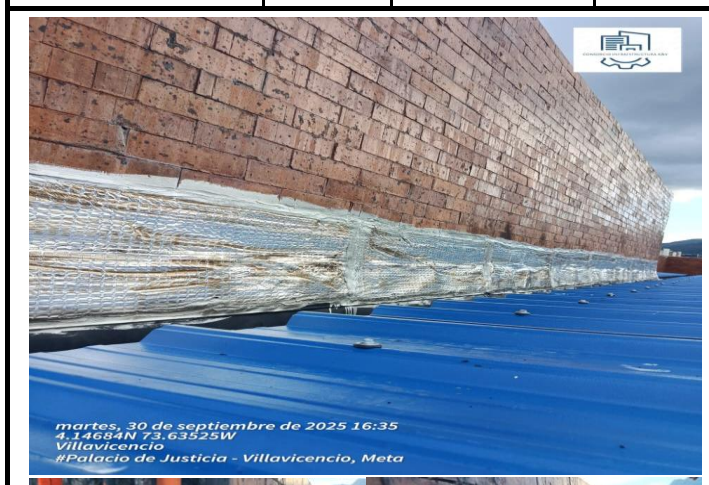
OBJETO

Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavicencio

B. CANTIDADES DE OBRA - PROYECTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total
NP 65	Suministro e instalacion de canal en lamina galvanizada cal. 22	ML	41.19

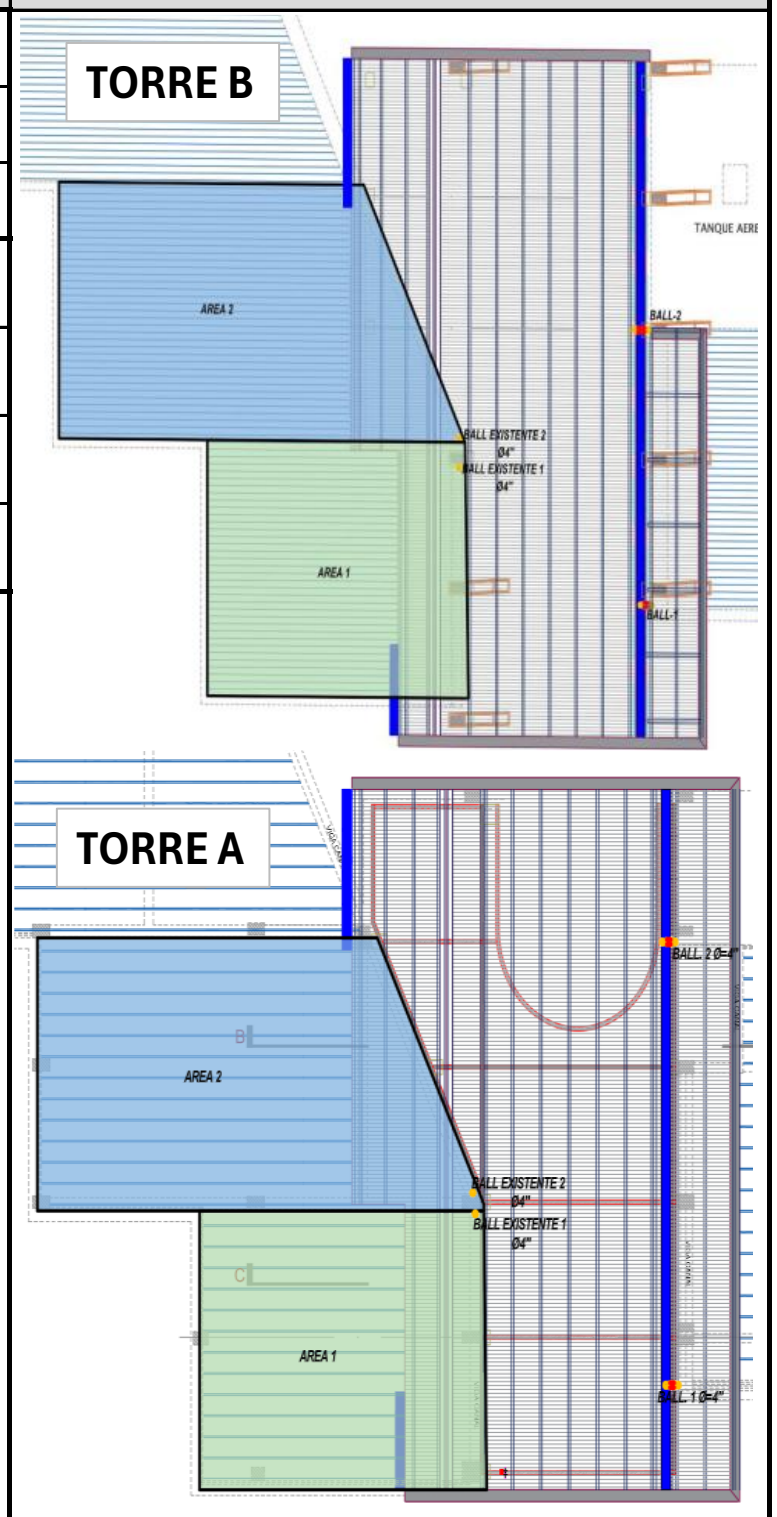
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			PRECIO APU	% A PAGAR	UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA/ REGISTRO FOTOGRÁFICO
	Largo	DESARROLLO	PRECIO ML EVALUACIÓN DE APU					
VIGA CANAL TORRE B	11.50	1.20	$ 169,295.00	$ 193,022.00	87.71%	1	10.09	
	7.80	0.90	$ 151,500.00	$ 193,022.00	78.49%	1	6.12	
	4.50	0.96	$ 155,059.00	$ 193,022.00	80.33%	1	3.61	
VIGA CANAL TORRE A	4.40	1.15	$ 166,329.00	$ 193,022.00	86.17%	1	3.79	
	14.60	1.14	$ 165,736.00	$ 193,022.00	85.86%	1	12.54	
	2.50	0.87	$ 149,721.00	$ 193,022.00	77.57%	1	1.94	
	4.00	0.87	$ 149,721.00	$ 193,022.00	77.57%	1	3.10	











Subtotal	41.19
CANTIDAD TOTAL	41.19

OBSERVACIONES: EL DESARROLLO ESTABLECIDO EN EL APU ES DE 1,60 m, POR LO QUE CON LA SECCIÓN ES DE DESARROLLO DIFERENTE LA CANTIDAD SERÍA INDICADA EN LA MEMORIA Y EVALUADA CON EL PORCENTAJE

ING.FABIAN CAMILO CASTAÑEDA
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

ING. ADRIANA ISABEL BURGOS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERCONSULTORES