	FUERZA AEREA COLOMBIANA	Código		GA-JELOG-FR-101
	FORMATO CORTE PARCIAL DE OBRA N°5	Versión		2
		Vigencia		12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.
FECHA DE CORTE	31 DE JULIO 2021
CORTE DE OBRA No.	5

CANTÓN NORTE - MIRAGE 501

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	UND	PRESUPUESTO CONTRACTUAL			CORTE 1 (SEP 30-2020)			CORTE 2 (OCT 31-2020)			CORTE 3 (DIC 10-2020)			CORTE 4 (DIC 24-2020)			CORTE 5 (JULIO 31-2021)			ACUMULADO		
			CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	%EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	%EJECUTADO	CANT. EJEC	VALOR PARCIAL EJECUTADO	% EJECUTADO
1	**PRELIMINARES**																						
1.1	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS Y DIVISIONES DE DUCHAS Y SANITARIOS.	UN	9,00	$ 11.366	102.294		$ 0,00	0%	7,00	$ 79.562,00	78%		$ -			$ -		2,00	$ 22.732		9,00	$ 102.294	100%
1.4	DESMONTE DE ESPEJOS	M2	0,00	$ 5.596	0		$ 0,00		0,96	$ 5.372,16			$ -			$ -		0,14	$ 783		1,10	$ 6.156	
1.6	DEMOLICIÓN PISO ENCHAPE BALDOSA CERÁMICA INCLUYE GUARDA ESCOBAS, LOS POYOS EXISTENTES, EL MORTERO DE NIVELACIÓN, SOBRE PISOS EXISTENTES, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	90,00	$ 11.349	1.021.410		$ 0,00	0%	76,16	$ 864.286,50	85%	3,86	$ 43.807			$ -		57,49	$ 652.454		137,51	$ 1.560.548	153%
1.7	DEMOLICIÓN ENCHAPE MUROS, INCLUYE SOBRE ENCHAPES DE MUROS, TECHOS DE LA DUCHA ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	90,00	$ 11.804	1.062.360	9,74	$ 114.970,96	11%	125,35	$ 1.479.686,88	139%		$ -			$ -		-49,27	-$ 581.639		85,82	$ 1.013.019	95%
1.8	DEMOLICIÓN MUROS MAMPOSTERÍA ENTRE E=0,12 A E= 0.20; INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	23,00	$ 17.197	395.531		$ 0,00	0%	4,01	$ 68.980,61	17%		$ -			$ -			$ -		4,01	$ 68.981	17%
1.10	DEMOLICIÓN DE CIELO RASO EN LISTÓN MACHIHEMBRADO, PVC, YESO, GUADUA CON MORTERO, INCLUYE REJILLAS, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	136,00	$ 12.391	1.685.176		$ 0,00	0%	94,22	$ 1.167.480,02	69%	12,12	$ 150.179			$ -			$ -		106,34	$ 1.317.659	78%
1.11	DESMONTE DE MUEBLE EN MADERA, INCLUYE CLOSETS, BIBLIOTECAS, MUEBLES, MUEBLES DE COCINA, MUEBLES DE BAÑO, PARA SU MEDICIÓN SOLO SE TENDRÁ EN CUENTA LA PARTE FRONTAL DEL MUEBLE Y RETIRO AL SITIO AUTORIZADO.	M2	32,00	$ 5.872	187.904		$ 0,00	0%	24,46	$ 143.649,67	76%	20,95	$ 123.031			$ -		3,39	$ 19.931		48,81	$ 286.612	153%
1.12	DESMONTE DE CUBIERTAS EN ASBESTO, PLÁSTICA, (NO 4-6-8-10), ARQUITECTÓNICA, BARRO Y DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, INCLUYE ENTREGA POR ACTA DEL MATERIAL REUTILIZABLE, RETIRO Y TRANSPORTE DE ACUERDO A LA RESOLUCIÓN 0472 DEL 28 DE FEBRERO DE 2017.	M2	0,00	$ 8.902	0							6,00	$ 53.412			$ -			$ -		6,00	$ 53.412	
1.13	DEMOLICION DE LAVADERO, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.	UN	1,00	$ 26.904	26.904		$ 0,00	0%	1,00	$ 26.904,00	100%		$ -			$ -			$ -		1,00	$ 26.904	100%
1.33	DESMONTE DE VENTANERÍA EXISTENTE, INCLUYE REJAS EXISTENTES Y RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	30,00	$ 4.916	147.480		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	31,30	$ 153.871			$ -			$ -		31,30	$ 153.871	104%
1.35	MANO DE OBRA RELLENOS CON MATERIAL SOBRANTE H:0,05 A 0,17	M3	2,20	$ 30.251	66.552		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
1.36	DESMONTE PISO LAMINADO INCLUYE GUARDAESCOBA, RETIRO DE FIELTRO Y ESCOMBROS	M2	50,00	$ 3.271	163.550		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
5	**MAMPOSTERIA**																						
5.3	ADECUACIÓN A TODO COSTO POYO PARA MUEBLES H= DESDE 0,06 A H=0.10 ELABORADO EN LADRILLO COMÚN, RELLENO EN RECEBO Y ACABADO EN MORTERO 1:4 E=0.03. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.	M2	4,00	$ 41.230	164.920		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	3,40	$ 140.124			$ -		-0,31	-$ 12.724		3,09	$ 127.401	77%
5.4	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA NO.5 E=0.15 MTS (0.33X0.115X0.23) MTS.	M2	32,00	$ 33.589	1.074.848		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		0,50	$ 16.795		0,50	$ 16.795	2%
6.H	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS VIVIENDAS**																						
6.65	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 3/4"	ML	20,00	$ 12.849	256.980		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	18,10	$ 232.567			$ -			$ -		18,10	$ 232.567	91%
6.66	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1/2"	UN	14,00	$ 33.533	469.462		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	14,00	$ 469.462			$ -			$ -		14,00	$ 469.462	100%
6.67	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13.5 Ø 1/2"	ML	45,00	$ 12.599	566.955		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	28,68	$ 361.339			$ -			$ -		28,68	$ 361.339	64%
6.68	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4"	ML	8,00	$ 20.937	167.496		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
6.69	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 2"	ML	18,00	$ 10.598	190.764		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	5,80	$ 61.468			$ -			$ -		5,80	$ 61.468	32%
6.70	PUNTO SANITARIO Ø 2"	UN	14,00	$ 9.678	135.492		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	6,00	$ 58.068			$ -			$ -		6,00	$ 58.068	43%
6.71	PUNTO SANITARIO Ø 4"	UN	3,00	$ 19.934	59.802		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		3,00	$ 59.802		3,00	$ 59.802	100%
6.72	TUBERÍA ULTRATEMP DE ALTO IMPACTO Ø 1/2"	ML	40,00	$ 15.028	601.120		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	31,15	$ 468.122			$ -			$ -		31,15	$ 468.122	78%
6.73	PUNTO DE AGUA CALIENTE TUBERÍA ULTRATEMP Ø 1/2"	UN	9,00	$ 19.188	172.692		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	9,00	$ 172.692			$ -			$ -		9,00	$ 172.692	100%
6.74	PUNTO DE GAS SALIDA CALENDATOR DE PASO	UN	1,00	$ 36.835	36.835		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	1,00	$ 36.835			$ -			$ -		1,00	$ 36.835	100%
6.75	PUNTO DE GAS SALIDA ESTUFA HORNO	UN	2,00	$ 22.587	45.174		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	1,00	$ 22.587			$ -		1,00	$ 22.587		2,00	$ 45.174	100%
6.76	PUNTO DE GAS SALIDA SECADORA	UN	1,00	$ 27.480	27.480		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	1,00	$ 27.480			$ -			$ -		1,00	$ 27.480	100%
6.77	TUBERIA DE COBRE TIPO "L" GAS 1/2"	ML	17,00	$ 25.463	432.871		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	13,00	$ 331.019			$ -			$ -		13,00	$ 331.019	76%
6.78	VÁLVULA DE BOLA GAS Ø 1/2" (INCLUYE CAJA Y TAPA EN PVC)	UN	4,00	$ 59.470	237.880		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	4,00	$ 237.880			$ -			$ -		4,00	$ 237.880	100%
6.79	CONDUGAS BLANCO 1/2"	ML	17,00	$ 2.515	42.755		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	13,00	$ 32.695			$ -			$ -		13,00	$ 32.695	76%
6.80	ADECUACIÓN A TODO COSTO ACOMETIDA DESDE EL CONTADOR HASTA LA PARTE DE DISTRIBUCIÓN DE LA RED EN EL APARTAMENTO, INCLUYE REGISTRO TIPO CORTINA DE 3/4" EN BRONCE, RED WHITE PARA EL CONTROL GENERAL DEL APARTAMENTO.	UN	1,00	$ 109.346	109.346		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%

6.81	REGISTRO DE AGUA INCLUYE TAPA Y CAJA Ø 1/2"	UN	4,00	$ 102.058	408.232		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		1,00	$ 102.058		1,00	$ 102.058	25%
6.82	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE LAVADERO EN GRANITO TIPO APARTAMENTO 0,80 X 0,60 X 0,25 CMS INCLUYE SOPORTES, POLLO, MAMPOSTERÍA, REVOQUES, ENCHAPES + WIN METÁLICO Y LLAVE TIPO JARDÍN PESADA CROMADA REF: 977200001 + SIFON FLEXIBLE PLASTICO.	UN	1,00	$ 439.450	439.450		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
6.83	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE LAVADERO EN GRANITO TIPO APARTAMENTO 0,60 X 0,50 X 0,20 CMS INCLUYE SOPORTES, POLLO, MAMPOSTERÍA, REVOQUES, ENCHAPES + WIN METÁLICO Y LLAVE TIPO JARDÍN PESADA CROMADA REF: 977200001 + SIFON FLEXIBLE PLASTICO.	UN	1,00	$ 390.594	390.594													1,00	$ 390.594		1,00	$ 390.594	100%
6.84	ADECUACIÓN A TODO COSTO EMPALME RED PRINCIPAL A RED DE DESAGÜES, TRANSPORTE Y RETIRO DE ESCOMBROS.	UN	1,00	$ 80.378	80.378		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
6.85	MANTENIMIENTO LIMPIEZA A TODO COSTO DE CAJAS DE INSPECCIÓN, MEDIDAS APROXIMADAS 0,60 M X 0,60 M , INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.	UN	1,00	$ 27.071	27.071		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		1,00	$ 27.071		1,00	$ 27.071	100%
6.86	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN A TODO COSTO DE TUBERÍA EXISTENTE PARA CAJAS DE INSPECCIÓN Y REDES, INCLUYE Y LIMPIEZA, SONDEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE ESCOMBROS.	ML	20,00	$ 3.818	76.360		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		10,00	$ 38.180		10,00	$ 38.180	50%
6.87	PRUEBA SANITARIA	UN	1,00	$ 204.623	204.623		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		1,00	$ 204.623		1,00	$ 204.623	100%
6.88	PRUEBA HIDRÁULICA	UN	1,00	$ 204.623	204.623		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		1,00	$ 204.623		1,00	$ 204.623	100%
6.89	DESINFECCIÓN RED HIDRÁULICA	ML	105,00	$ 758	79.590		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
6.90	DESMONTE TUBERÍA HIDRÁULICA DE Ø 1/2" A Ø 2"	ML	103,00	$ 2.318	238.754		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	203,93	$ 472.710			$ -			$ -		203,93	$ 472.710	198%
6.91	REGATA PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE Ø 1/2" A Ø 2" (INCLUYE RESANE)	ML	103,00	$ 5.448	561.144		$ 0,00	0%	41,85	$ 227.998,80	41%	24,55	$ 133.748			$ -		3,60	$ 19.613		70,00	$ 381.360	68%
6.92	DESMONTE TUBERÍA SANITARIA DE Ø 2" A Ø 6"	ML	8,00	$ 3.788	30.304		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	5,80	$ 21.970			$ -			$ -		5,80	$ 21.970	73%
6.93	REGATA PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE Ø 2" A Ø 6" (INCLUYE RESANE)	ML	8,00	$ 7.561	60.488		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	5,80	$ 43.854			$ -			$ -		5,80	$ 43.854	73%
6.94	LLAVE TERMINAL CON CONEXIÓN PARA MANGUERA	UN	3,00	$ 34.080	102.240		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		3,00	$ 102.240		3,00	$ 102.240	100%
7,8	**INSTALACIONES ELECTRICAS VIVIENDAS**																						
7.26	ADECUACIÓN A TODO COSTO PUNTOS ELÉCTRICOS 3/4" INCLUYE, TRASLADOS, REGATAS CON DISCO DIAMANTADO + PULIDORA Y RESANES CON MORTERO SOBRE MURO EN MAMPOSTERÍA Y PLACA EN CONCRETO ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE.	UN	55,00	$ 26.908	1.479.940		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	37,00	$ 995.596			$ -			$ -		37,00	$ 995.596	67%
7.27	ADECUACIÓN A TODO COSTO RED ELÉCTRICA 3/4" INCLUYE. ACCESORIOS, TRASLADOS, REGATAS CON DISCO DIAMANTADO + PULIDORA Y RESANES CON MORTERO SOBRE MURO EN MAMPOSTERÍA Y/O PLACA EN CONCRETO, ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE.	ML	150,00	$ 25.289	3.793.350		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	89,90	$ 2.273.481		49,00	$ 1.239.161		8,90	$ 225.072		147,80	$ 3.737.714	99%
7.28	ADECUACIÓN A TODO COSTO PUNTOS ELÉCTRICOS 3/4" PARA CIELO RASO DRYWALL Y ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE + ACCESORIOS.	UN	35,00	$ 20.869	730.415		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	18,00	$ 375.642			$ -			$ -		18,00	$ 375.642	51%
7.29	ADECUACIÓN A TODO COSTORED ELÉCTRICA 3/4" PARA CIELO RASO DRYWALL Y ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE + ACCESORIOS.	ML	70,00	$ 20.433	1.430.310		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	59,00	$ 1.205.547			$ -			$ -		59,00	$ 1.205.547	84%
7.30	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE CAJA DE TACOS X 12 BREAKERS, INCLUYE RETIRO DE LA CAJA ANTERIOR, TRASLADO E INSTALACIÓN DE LA CAJA CONFORMANDO LOS CIRCUITOS EXISTENTES Y ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE. INCLUYE ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN.	UN	1,00	$ 613.847	613.847		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	1,00	$ 613.847			$ -			$ -		1,00	$ 613.847	100%
7.31	ADECUACIÓN TODO COSTO ACOMETIDA ELÉCTRICA DIÁMETRO 1-1/2", PARA APARTAMENTO DESDE EL MEDIDOR HASTA LA CAJA DE CIRCUITOS, INCLUYE EXCAVACIONES, TRASLADOS, REGATAS CON DISCO DIAMANTADO + PULIDORA Y RESANES EXISTENTES EN EL MOMENTO, ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE Y ACCESORIOS.	ML	20,00	$ 64.261	1.285.220		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	21,00	$ 1.349.481			$ -			$ -		21,00	$ 1.349.481	105%
7.32	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE APARATOS ELÉCTRICOS MÁS ACCESORIOS (TOMAS, COAXIAL, TELEFONO, TAPAS, INTERRUPTORES S1-S2-S3-, INTERRUPTORES CONMUTABLES SENCILLO/DOBLE, TIMBRE BITONAL DIN-DON + PULSADOR).	UN	55,00	$ 18.063	993.465		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		39,00	$ 704.457		39,00	$ 704.457	71%
7.33	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE APARATOS ELÉCTRICOS MÁS ACCESORIOS (TOMAS CORRIENTE DE SEGURIDAD GFCI) EN BAÑOS Y COCINAS LÍNEA FUTURA.	UN	5,00	$ 77.354	386.770		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		6,00	$ 464.124		6,00	$ 464.124	120%
7.34	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE APARATOS ELÉCTRICOS MÁS ACCESORIOS (TOMA RJ 45 CAT. 6) EN BAÑOS Y COCINAS LÍNEA FUTURA.	UN	5,00	$ 33.804	169.020		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
7.35	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE APARATOS ELÉCTRICOS MÁS ACCESORIOS (PLAFÓN LED REDONDO INCRUSTAR / SOBREPONER 12W)	UN	35,00	$ 30.045	1.051.575		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -		18,00	$ 540.810			$ -		18,00	$ 540.810	51%
7.36	ADECUACIÓN A TODO COSTO PUNTOS ELÉCTRICOS 1/2" PARA TV INCLUYE, ACCESORIOS, CABLE COAXIAL RG 6, TRASLADOS, REGATAS CON DISCO DIAMANTADO + PULIDORA Y RESANES CON MORTERO SOBRE MURO EN MAMPOSTERÍA Y ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE.	UN	5,00	$ 22.521	112.605		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		3,00	$ 67.563		3,00	$ 67.563	60%
7.37	ADECUACIÓN A TODO COSTO RED ELÉCTRICA 1/2" PARA TV INCLUYE, ACCESORIOS, CABLE COAXIAL RG 6, TRASLADOS, REGATAS CON DISCO DIAMANTADO + PULIDORA Y RESANES CON MORTERO SOBRE MURO EN MAMPOSTERÍA Y ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE.	ML	25,00	$ 14.126	353.150		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		30,00	$ 423.780		30,00	$ 423.780	120%

7.38	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE CITÓFONO, INCLUYE APARATO Y TRASLADO DE LA LÍNEA.	UN	1,00	$ 68.105	68.105		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
7.39	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN REVISIÓN PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CITOFONIA DESDE CONSOLA O PORTERO HASTA EL APARATO, INCLUYE CAMBIO DE ELEMENTOS EN MAL ESTADO 20 METROS DE TUBERÍA APROXIMADAMENTE.	GLB	1,00	$ 74.847	74.847		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
10	**PAÑETES**																							
10.1	ADECUACIÓN Y AFINADO A TODO COSTO DE PAÑETE MUROS INCLUYE FILOS DE VANOS Y DILATACIONES, E=0,02, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.	M2	130,00	$ 19.803	2.574.390		$ 0,00	0%	38,83	$ 768.873,26	30%	44,07	$ 872.746			$ -		0,40	$ 7.921		83,30	$ 1.649.540	64%
10.2	PAÑETE BAJO MALLA 1:4	M2	4,00	$ 31.792	127.168		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
11	**CIELORRASO**																							
11.2	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7,5MM (LÁMINA MACHIHEMBRADA DE 25CM APROX) DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, COLOR POR DEFINIR, INCLUYE LINEALES EXISTENTES, PERFILERÍA, ESTRUCTURA PORTANTE DE REFUERZO EN TUBO RECTANGULAR DE 80 X 40 X 2.5 MM, REMATES CONTRA MURO EN CORNISA PVC, ESCOTILLA 40 X 40 EN EL MISMO MATERIAL Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.	M2	136,00	$ 77.198	10.498.928		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	104,22	$ 8.045.576		10,82	$ 835.282		6,90	$ 532.666		121,94	$ 9.413.524	90%
12	**ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES**																							
12.1	ADECUACIÓN ALISTADO Y AFINADO A TODO COSTO E=0,05 APROXIMADAMENTE.	M2	26,00	$ 20.322	528.372		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	110,22	$ 2.239.891			$ -		-2,07	-$ 42.067		108,15	$ 2.197.824	416%
12.2	ADECUACIÓN Y ALISTADO A TODO COSTO DE PISO AFINADO INCLUYE IMPERMEABILIZANTE E=0,05. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.	M2	110,00	$ 28.219	3.104.090		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	27,28	$ 769.814			$ -		-0,35	-$ 9.877		26,93	$ 759.938	24%
12.4	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN PARED CERÁMICA PARED CERÁMICA JAYA BLANCO MEDIDAS APROXIMADAS 25X43.2 DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, O SIMILAR, COLOR POR DEFINIR INCLUYE FILOS, VANOS Y WIN METÁLICO. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.	M2	40,00	$ 59.407	2.376.280		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	35,01	$ 2.079.803		17,91	$ 1.063.932		-5,58	-$ 331.408		47,34	$ 2.812.327	118%
12.5	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN PARED CERÁMICA PARED CERÁMICA PLANA BLANCO MEDIDAS APROXIMADAS 30X60 DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, O SIMILAR, COLOR POR DEFINIR INCLUYE FILOS, VANOS Y WIN METÁLICO. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.	M2	40,00	$ 66.620	2.664.800		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	17,51	$ 1.166.749		19,06	$ 1.269.697		-5,00	-$ 333.253		31,57	$ 2.103.193	79%
12.6	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE CERÁMICA MOSAICO EN VIDRIO 30 X 30 O SIMILAR DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, PARA BAÑOS Y COCINA. ANCHO= 0,10 M COLOR POR DEFINIR. INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE	ML	20,00	$ 24.992	499.840		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -		7,86	$ 196.437		7,86	$ 196.437		15,72	$ 392.874	79%
12.7	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE BOCA PUERTA EN GRAVILLA MONA NO 2 LAVADA ANCHO 0,20 APROXIMADAMENTE. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.	ML	1,00	$ 12.081	12.081		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
12.8	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN PISO PORCELANATO SELLADO 60 X 60 DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, O SIMILAR, COLOR POR DEFINIR . INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.	M2	60,00	$ 68.169	4.090.140		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	53,50	$ 3.647.042		4,00	$ 272.676		-1,03	-$ 70.214		56,47	$ 3.849.503	94%
12.9	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN GUARDA ESCOBA PORCELANATO SELLADO 60 X 60 DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, O SIMILAR, COLOR POR DEFINIR . INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.	ML	70,00	$ 9.762	683.340		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -		61,23	$ 597.727		-10,08	-$ 98.401		51,15	$ 499.326	73%
12.10	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN PISO CERÁMICO PIZARRA COLOR POR DEFINIR MEDIDAS APROXIMADAS 33.8X33.8 CM DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, O SIMILAR, COLOR POR DEFINIR. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.	M2	26,00	$ 58.332	1.516.632		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -		29,03	$ 1.693.378		-5,10	-$ 297.493		23,93	$ 1.395.885	92%
12.11	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN GUARDAESCOBA CERÁMICO PIZARRA COLOR POR DEFINIR MEDIDAS APROXIMADAS 33.8X33.8 CM DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, O SIMILAR, COLOR POR DEFINIR. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.	ML	5,00	$ 9.244	46.220		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -		9,50	$ 87.818		-3,33	-$ 30.783		6,17	$ 57.035	123%
12.12	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN PISO EN PVC 4MM SPC CON CAPA DE USO 0,3 MM TRAFICO MODERADO COMERCIAL COLOR POR DEFINIR. DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, O SIMILAR, COLOR POR DEFINIR. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.	M2	50,00	$ 81.652	4.082.600		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		48,76	$ 3.981.352		48,76	$ 3.981.352	98%

12.13	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN GUARDAESCOBA MDF LAMINADO, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERISTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, O SIMILAR, COLOR POR DEFINIR. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.	ML	53,00	$	10.568	560.104		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		58,68	$	620.130		58,68	$	620.130	111%
12.14	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN A TODO COSTO DE POYO EN CONCRETO EN "L" PARA DUCHA ENCHAPADO DE 0.7 CM X 0.15 CM, INCLUYE WIN METALICO.	ML	2,50	$	74.500	186.250		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$	-		0,00	$	-	0%
13	**PINTURA**																									
13.1	ADECUACIÓN A TODO COSTO ESTUCO PLÁSTICO A DOS (2) MANOS SOBRE MURO, INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y ESQUINERO PLÁSTICO. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.	M2	265,00	$	6.630	1.756.950		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -		26,00	$ 172.380		229,94	$	1.524.502		255,94	$	1.696.882	97%
13.2	ADECUACIÓN A TODO COSTO ESTUCO PLASTICO A TRES (3) MANOS SOBRE TECHO, INCLUYE FILOS, DILATACIONES, ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.	M2		$	10.145	0													22,81	$	231.407		22,81	$	231.407	
13.3	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA VINILO TIPO 2, COLOR POR DEFINIR, A DOS MANOS PARA Y TECHOS, INCLUYE RESANES DE SUPERFICIE AFECTADA. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.	M2		$	10.131	0													6,07	$	61.495		6,07	$	61.495	
13.4	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA ESMALTE ACRILICO BASE AGUA MATE A DOS (2) MANOS SOBRE TECHO, INCLUYE RESANES, FILOS, DILATACIONES, ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.	M2		$	11.846	0													16,76	$	198.539		16,76	$	198.539	
13.5	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA VINILO TIPO 1, COLOR POR DEFINIR, A DOS MANOS PARA Y MUROS, INCLUYE RESANES DE SUPERFICIE AFECTADA. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.	M2	265,00	$	11.792	3.124.880		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -		99,88	$ 1.177.785		156,06	$	1.840.260		255,94	$	3.018.044	97%
14	**CARPINTERIA EN MADERA**																									
14.1	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE MUEBLES DE CLOSETS, BIBLIOTECAS, MUEBLES EN TABLERO MELAMINICO "RH" RESISTENTE A LA HUMEDAD DE 15MM ENCHAPADO EN FORMICA POR AMBAS CARAS, COLOR POR DEFINIR, INCLUYE PUERTAS, ENTRE PAÑOS, COSTADOS, FONDOS, MANIJAS EN ACERO, CAJONERAS CON RIELES DE 45 CMS PARA SOPORTAR PESO DE 45 KG, ESPEJO EN PUERTAS, CERRADURAS, ACCESORIOS Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN. INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.	M2	37,00	$	419.313	15.514.581		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$	-		0,00	$	-	0%
	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE MUEBLES DE CLOSETS, BIBLIOTECAS, MUEBLES EN TABLERO MELAMINICO DE 15MM ENCHAPADO EN FORMICA POR AMBAS CARAS, COLOR POR DEFINIR, INCLUYE PUERTAS, ENTRE PAÑOS, COSTADOS, FONDOS, MANIJAS EN ACERO, CAJONERAS CON RIELES DE 45 CMS PARA SOPORTAR PESO DE 45 KG, ESPEJO EN PUERTAS, CERRADURAS, ACCESORIOS Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN. INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.	M2		$ 403.900,00		0													23,93	$	9.665.327		23,93	$	9.665.327	
14.2	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE PUERTA ENTRADA PRINCIPAL SEGÚN DISEÑO EXISTENTE EN ZONA. COMÚN MEDIDAS APROXIMADAS (1,00 X 2,30) INCLUYE, MARCO DE PUERTA, OJO MÁGICO, NUMERACIÓN, RETIRO DEL MARCO ANTERIOR CON LA PUERTA EXISTENTE, ACCESORIOS ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	1,00	$	409.121	409.121		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$	-		0,00	$	-	0%
14.3	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE PUERTAS EN MADERA ENTAMBORADA COLOR POR DEFINIR MEDIDAS APROXIMADAS (0,90 X 2,30) INCLUYE MARCO DE PUERTA EN MADECOR, RETIRO DEL MARCO ANTERIOR CON LA PUERTA EXISTENTE, ACCESORIOS ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	7,00	$	456.011	3.192.077		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		8,00	$	3.648.088		8,00	$	3.648.088	114%
14.4	ADECUACIÓN A TODO COSTO, INSTALACIÓN DE PUERTAS DE VAIVÉN EN MADERA ENTAMBORADA PARA COCINAS, (INCLUYE MIRILLA) COLOR POR DEFINIR MEDIDAS APROXIMADAS (0,90 X 2,30) INCLUYE MARCO DE PUERTA EN MADECOR 15 MM, RETIRO DEL MARCO ANTERIOR CON LA PUERTA EXISTENTE, ACCESORIOS ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	1,00	$	548.907	548.907		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		1,00	$	548.907		1,00	$	548.907	100%
14.5	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN MUEBLE DE LAVAMANOS CON ENTREPAÑO EN MADECOR DE 15 MM ENCHAPADO EN FORMICA EN SU INTERIOR Y EN EL EXTERIOR ENCHAPADO EN FORMICA COLOR POR DEFINIR, CON MESÓN EN MÁRMOL GRANITO PULIDO COLOR POR DEFINIR INCLUYE SALPICADERO DE 0,15M DE ALTURA, INSTALACIÓN SUSPENDIDA + ENTREPAÑO, ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	3,00	$	719.790	2.159.370		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		1,80	$	1.295.622		1,80	$	1.295.622	60%
14.6	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE MUEBLE BAJO COCINA 2.50 APROXIMADAMENTE X 0.60 X 0,80M ESTRUCTURA EN QUINTUPLEX Y CUERPO EN MADECOR DE 15 MM, FORRADO INTERNAMENTE EN FORMICA COLOR BLANCA Y EXTERNAMENTE EN FORMICA COLOR POR DEFINIR, TAPA EN MÁRMOL GRANITO PULIDO COLOR POR DEFINIR, POCETAS, PUERTAS, CAJONERAS, ENTREPAÑOS, MANIJAS DE ACERO. INCLUYE ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN.	ML	4,00	$	878.030	3.512.120		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		3,43	$	3.011.643		3,43	$	3.011.643	86%
14.7	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE MUEBLE ALTO DE COCINA 2.50 APROXIMADAMENTE 0,35 X 0,70 M ESTRUCTURA EN QUINTUPLEX Y CUERPO EN MADECOR DE 15 MM, FORRADO INTERNAMENTE EN FORMICA COLOR BLANCA Y EXTERNAMENTE EN FORMICA COLOR POR DEFINIR, PUERTAS , CAJONERAS, MANIJAS DE ACERO, INCLUYE PLATERO Y PORTAVASOS EN ALAMBRE RECUBIERTO EN PVC, ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN.	ML	4,00	$	413.082	1.652.328		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		3,43	$	1.416.871		3,43	$	1.416.871	86%

14.8	ADECUACIÓN A TODO COSTO DE PUERTAS PARA LAVADERO EN MADECOR DE 15 MM (0,60 X 0,80), FORRADO INTERNAMENTE Y EXTERNAMENTE EN FORMICA COLOR POR DEFINIR, INCLUYE MANIJAS DE ACERO, ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN.	UN	1,00	$ 152.148	152.148		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		1,00	$ 152.148		1,00	$ 152.148	100%
14.9	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE REPISAS EN MADERA FLOTADAS EN MADECOR DE 15 MM, FORRADA EXTERNAMENTE EN FORMICA COLOR POR DEFINIR, INCLUYE INSTALACIÓN, SOPORTES Y DEMÁS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. ANCHO=0,40 M,	ML		$ 82.238,65	0														$ -	0	0,00	$ -	
	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE REPISAS EN MADERA FLOTADAS EN TABLERO MELAMINICO DE 15 MM, SIN CONTENER LA PROPIEDAD "RH" RESISTENTE A LA HUMEDAD, FORRADA EXTERNAMENTE EN FORMICA COLOR WENGUE INCLUYE INSTALACIÓN, SOPORTES Y DEMÁS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. ANCHO=0,40 M.	ML		$ 78.839	0													21,64	$ 1.706.076		21,64	$ 1.706.076	
14.10	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE PLAFÓN ACABADO EN MADERA EN MADECOR DE 15 MM, FORRADA EXTERNAMENTE EN FORMICA COLOR POR DEFINIR, INCLUYE BALAS LED DE ILUMINACIÓN, ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN.	ML	4,00	$ 90.816	363.264		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
14.11	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE PERCHERO DE PARED 6 GANCHOS INCLUYE ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	1,00	$ 63.938	63.938		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
14.12	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE TOPE PUERTAS	UN	9,00	$ 14.351	129.159		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		8,00	$ 114.808		8,00	$ 114.808	89%
14.13	ADECUACIÓN A TODO COSTO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BISAGRA PISO VAIVEN	UN	1,00	$ 56.096	56.096		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		1,00	$ 56.096		1,00	$ 56.096	100%
14.17	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN A TODO COSTO DE CARPINTERÍA EN MADERA PARA PUERTA CON MARCO, FABRICADA CON (TABLERO EN SU TOTALIDAD); CON TRABAJO EN TALLER Y EN SITIO, INCLUYE DESMONTE, PELAR, RASPAR, LIJAR, RESANAR " REPARAR MADERA DAÑADA", TINTILLAR, SELLAR, LACAR, POR AMBAS CARAS, TRANSPORTAR Y REINSTALAR, PARA EFECTOS DE MEDICIÓN SOLO SE TENDRÁ EN CUENTA UN SOLO COSTADO (LONG X ALT).	M2		$ 270.918	0													2,00	$ 541.836		2,00	$ 541.836	
16	**CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO**																						
16.1	V-1 VENTANERIA CORREDIZA ALUMINIO SERIE 7038 DE TRES CUERPOS Y VIDRIO DE 5 MM EN FACHADA.	M2	30,00	$ 237.182	7.115.460		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
16.3	SUMINISTRO INSTALACIÓN DE DIVISIONES PARA DUCHA EN VIDRIO TEMPLADO BISELADO Y SANDBLASTING INCLUYE HERRAJES Y ACCESORIOS EN ACERO INOXIDABLE PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M2	4,50	$ 142.475	641.138		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
18	**CUBIERTAS**																						
18.1	SUMINISTRO E INTALACION DE TEJA ETERNIT CANALETA 90 DE 6 MTS. DE LONGITUD CON LA CARA EXTERIOR PINTADA CON PINTURA TIPO KORAZA COLOR VERDE AMAZONAS INCLUYE CABALLETES, LIMATESAS, LIMAHOYAS, REMATES LATERALES CONTRA MUROS Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACION Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M2	0,00	$ 255.694	$ -	0							$ -		6,00	$ 1.534.164			$ -		6,00	$ 1.534.164	
18.2	FLANCHE EN LAMINA DE 0,25 UTIL POR 2,40ML CAL 26 SEGÚN PLANOS PARA LA CUBIERTA CONTRA MURO INCRUSTADO Y SELLADO CON IMPERMEABILIZANTE	ML	15,00	$ 28.915	433.725		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
18.3	MANTO IMPERMEABLE METAL FL-100 10M2 3MM FV-AL FIBERGLASS	M2	5,00	$ 32.695	163.475		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
18.4	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE CÚPULA TRAGANTE INCLUYE EQUIPO, TRABAJOS EN ALTURA TRANSPORTE.	UN	1,00	$ 31.340	31.340		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
18.5	ADECUACIÓN INSTALACIÓN A TODO COSTO DE TEJAS EN FIBRO CEMENTO NO 6, PARA CUBIERTA EXISTENTE. INCLUYE ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN.	M2	15,00	$ 31.349	470.235		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
18.6	ADECUACIÓN INSTALACIÓN A TODO DE CABALLETE FIJO EN FIBRO CEMENTO NO 6, PARA CUBIERTA EXISTENTE. INCLUYE ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN.	UN	2,00	$ 43.698	87.396		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -			$ -		0,00	$ -	0%
18.7	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN LIMPIEZA DE CANALES, CANALETAS, VIGA CANALES Y SOSCOS, PARA CUBIERTA EXISTENTE.	ML	15,00	$ 3.269	49.035		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		20,00	$ 65.380		20,00	$ 65.380	133%
19	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS**																						
19.1	SANITARIO LÍNEA MONTECARLO NOVO DUAL DE DOBLE DESCARGA, CON TAPA DE ASIENTO DE CIERRE SUAVE ACCESORIOS, SOLDADURA, ETC.	UN	3,00	$ 512.866	1.538.598		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		3,00	$ 1.538.598		3,00	$ 1.538.598	100%
19.3	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE ACOPLE SANITARIO CON VÁLVULA REGULADORA PLÁSTICO, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.	UN	3,00	$ 16.213	48.639		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		3,00	$ 48.639		3,00	$ 48.639	100%
19.5	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE MEZCLADOR ARCE SIN SALIDA BAÑERA REF: 4110001, ACTIVIDAD REALIZADA EN 2 ETAPAS (1. CAMBIO DE MEZCLADOR 2. CAMBIO DE MANILARES Y REGADERA) DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.	UN	2,00	$ 169.431	338.862		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	3,00	$ 508.293			$ -			$ -		3,00	$ 508.293	150%
19.6	LAVAMANOS SOBRE PUESTO MANANTIAL DUO	UN	3,00	$ 214.988	644.964		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		3,00	$ 644.964		3,00	$ 644.964	100%
19.7	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE SIFÓN PARA LAVAMANOS Y LAVAPLATOS FLEXIBLE, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ADAPTADOR SIFÓN DE PARED, ASEO Y DESMONTE DEL ANTERIOR ACCESORIO. INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.	UN	4,00	$ 24.697	98.788		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		4,00	$ 98.788		4,00	$ 98.788	100%
19.8	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE ACOPLE DE 1/2"*1/2 50CM PLÁSTICO LAV-LAVAPLATOS PLÁSTICO CON VALVULA DE REGULACIÓN, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.	UN	2,00	$ 17.003	34.006		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		8,00	$ 136.024		8,00	$ 136.024	400%

19.9	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE DESAGUE PUSH METÁLICO SIN REBOSE, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.	UN	3,00	$ 98.927	296.781		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		3,00	$ 296.781		3,00	$ 296.781	100%
19.10	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE GRIFERÍA LAVAMANOS MONO CONTROL KORAL ALTO REF: KO1000001, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.	UN	3,00	$ 266.295	798.885		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		3,00	$ 798.885		3,00	$ 798.885	100%
19.11	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE JUEGO INCRUSTACIONES KIT 6 PIEZAS REF. KORAL REF KR6000001, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.	UN	2,00	$ 303.106	606.212		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		2,00	$ 606.212		2,00	$ 606.212	100%
19.12	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE JABONERA KORAL REF KR6070001, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.	UN	1,00	$ 63.266	63.266		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		1,00	$ 63.266		1,00	$ 63.266	100%
19.13	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE TOALLERO KORAL REF KR6020001, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERISTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.	UN	1,00	$ 78.830	78.830		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		1,00	$ 78.830		1,00	$ 78.830	100%
19.14	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE TOALLERO PERCHA KORAL REF KR6050001, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.	UN	1,00	$ 42.220	42.220		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		1,00	$ 42.220		1,00	$ 42.220	100%
19.15	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE CANASTILLA LAVAPLATOS 4 PULGADAS ACERO INOXIDABLE CON BAJANTE, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.	UN	1,00	$ 31.665	31.665		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		1,00	$ 31.665		1,00	$ 31.665	100%
19.16	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE GRIFERÍA CONJUNTO LAVAPLATOS 8" BALTA COLOR CROMADO REF: 415000001, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.	UN	1,00	$ 109.877	109.877		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		1,00	$ 109.877		1,00	$ 109.877	100%
19.17	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE CAJA PLÁSTICA PARA LLAVES LAVADORA + TAPÓN LISO DEL DESAGÜE 2", DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.	UN	1,00	$ 26.987	26.987		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		1,00	$ 26.987		1,00	$ 26.987	100%
19.18	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE TENDEDERO DE ROPA TIPO POLEA PARA TECHO 1,20 X 0,70. INCLUYE ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN.	UN	1,00	$ 249.856	249.856		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		1,00	$ 249.856		1,00	$ 249.856	100%
19.20	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE REJILLA PLÁSTICA DE VENTILACIÓN INFERIOR Y SUPERIOR MEDIDAS 0,30 M X 0,30 M, INCLUYE PERFORACIÓN DEL MURO E INCRUSTACIÓN Y PERFORACIÓN DE VIDRIO E INSTALACIÓN	UN	4,00	$ 23.823	95.292		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%	2,00	$ 47.646			$ -			$ -		2,00	$ 47.646	50%
19.21	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN REJILLA DE PISO CON SOSCO METÁLICA 2X2, INCLUYE ASEO.	UN	7,00	$ 12.539	87.773		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		3,00	$ 37.617		3,00	$ 37.617	43%
20	**VIDRIOS Y ESPEJOS**																							
20.1	ESPEJOS BISELADOS 4 MM (FLOTADO EN MURO)	M2	3,00	$ 105.376	316.128		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		1,80	$ 189.677		1,80	$ 189.677	60%
21	**CERRADURAS**																							
21.1	INSTALACIÓN A TODO COSTO CERRADURA ENTRADA PRINCIPAL CONJUNTO MANIJON LIVERPOOL MULTIPUNTO, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE. INCLUYE ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRANSPORTE Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	1,00	$ 186.573	186.573		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		1,00	$ 186.573		1,00	$ 186.573	100%
21.5	ADECUACIÓN E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE CERRADURA DE MANIJA SATINADA PARA BAÑO DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE, ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRANSPORTE Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	3,00	$ 29.902	89.706		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		3,00	$ 89.706		3,00	$ 89.706	100%
21.6	ADECUACIÓN E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE CERRADURA DE MANIJA SATINADA MODERNA PARA ALCOBA DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE, ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRANSPORTE Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	4,00	$ 51.144	204.576		$ 0,00	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		5,00	$ 255.720		5,00	$ 255.720	125%

24	**ASEO GENERAL**																							
24.1	Aseo y limpeza general	m2	100,00	$ 1.631	163.100		$ 0,00	100%		$ 0,00	0%		$ -			$ -		121,94	$ 198.884			121,94	$ 198.884	122%
NP	**ITEMS NO PREVISTOS**																							
NP-01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA CANALETA 90 EN FIBRA DE VIDRIO. INCLUYE CABALLETES, LIMA TESAS, LIMA HOYAS, REMATES LATERALES CONTRA MUROS Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M2	0,00	$ 222.050	0											$ -			$ -			0,00	$ -	
NP-02	SUMINISTRO INSTALACIÓN A TODO COSTO, PUERTA BATIENTE Y CORREDERA EN VIDRIO TEMPLADO Y LAMINADO DE 10 MM COLOR POR DEFINIR, INCLUYE CERRADURA EN ESTRUCTURA EN ALUMINIO COLOR POR DEFINIR	M2	0,00	$ 557.210	0											$ -			$ -			0,00	$ -	
NP-03	V-1 VENTANERIA CORREDIZA ALUMINIO DE TRES CUERPOS Y VIDRIO DE 5 MM EN FACHADA.	M2	0,00	$ 272.293	0											$ -		30,56	$ 8.321.274			30,56	$ 8.321.274	
NP-04	DIVISIÓN DE DUCHA EN VIDRIO TEMPLADO INCOLORO DE 8MM DE ESPESOR (INCLUYE RODACHINAS, FRENOS, SOPORTES DE VIDRIOS FIJOS, ESCUDOS PARA ANCLAJE DE TUBO, GUÍA DE PISO, PERFIL CARRILERA PLÁSTICA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	M2	0,00	$ 389.070	0											$ -		6,45	$ 2.509.502			6,45	$ 2.509.502	
NP-05	REEMBOQUILLADO GENERAL SOBRE FACHADAS EN LADRILLO A LA VISTA CON MORTERO 1:3	M2	0,00	$ 3.612	0											$ -			$ -			0,00	$ -	
NP-06	DESMONTE DE CALENTADOR DE 10 L	UN	0,00	$ 2.028	0											$ -			$ -			0,00	$ -	
NP-07	LAVAPLATOS SENCILLO UNA POCETA DE SUBMONTAR EN ACERO INOXIDABLE	UN	0,00	$ 117.233	0											$ -		1,00	$ 117.233			1,00	$ 117.233	
NP-08	LAVAPLATOS DOBLE POCETA DE SUBMONTAR EN ACERO INOXIDABLE	UN	0,00	$ 265.556	0											$ -			$ -			0,00	$ -	
NP-09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLAN EN PVC	ML	0,00	$ 11.675	0											$ -			$ -			0,00	$ -	
NP-10	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE CAJA DE TACOS X 12 BREAKERS, INCLUYE RETIRO DE LA CAJA ANTERIOR, TRASLADO E INSTALACIÓN DE LA CAJA CONFORMANDO LOS CIRCUITOS EXISTENTES Y ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE. INCLUYE ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN	UN	0,00	$ 418.420	0											$ -			$ -			0,00	$ -	
NP-11	VÁLVULA DE BOLA DE GAS 1/2" (INCLUYE CAJA DE 30 CM X 30 CM Y TAPA EN PVC)	UN	0,00	$ 88.697	0											$ -			$ -			0,00	$ -	
NP-12	REGISTRO DE AGUA DE 1/2" (INCLUYE CAJA DE 25 CM X 25 CM Y TAPA EN PVC)	UN	0,00	$ 124.142	0										5,00	$ 620.710		-1,00	$ 124.142			4,00	$ 496.568	
NP-13	RECONSTRUCCIÓN DE VANOS DE VENTANAS, PUERTAS Y MAMPOSTERÍA BAJO CUBIERTA	ML	0,00	$ 19.146	0										68,60	$ 1.313.416		18,00	$ 344.628			86,60	$ 1.658.044	
NP-14	ACOMETIDA SANITARIA DESDE LAVAPLATOS A CAJA DE INSPECCIÓN EN 3"	ML	0,00	$ 60.073	0											$ -			$ -			0,00	$ -	
NP-15	DESCAPOTE MANUAL DE ZONA VERDE CON E = 0,15 MTS	M3	0,00	$ 14.191	0											$ -			$ -			0,00	$ -	
NP-16	PRADIZACIÓN	M2	0,00	$ 10.831	0											$ -			$ -			0,00	$ -	
NP-17	RECEBO COMPACTADO B-200 ESPESOR MÁXIMO 0,15 EN ANDEN	M2	0,00	$ 46.477	0											$ -			$ -			0,00	$ -	
NP-18	MANTENIMIENTO DE MARQUESINA PATIO	M2	0,00	$ 25.057	0											$ -			$ -			0,00	$ -	
NP-19	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE REJILLA PLÁSTICA DE VENTILACIÓN SUPERIOR EN BAÑOS MEDIDAS 0,15 M X 0,15 M, INCLUYE PERFORACIÓN DEL MURO E INCRUSTACIÓN.	UN	0,00	$ 11.833	0										3,00	$ 35.499		-1,00	$ 11.833			2,00	$ 23.666	
NP-20	INSTALACIÓN DE MARCOS DE PUERTAS PREVIAMENTE DESMONTADAS. INCLUYE ADECUACIÓN Y/O SUMINISTRO DE TAPA LUCES NECESARIOS, ANCLAJES Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UN	0,00	$ 75.500	0											$ -			$ -			0,00	$ -	
	TOTAL COSTO DIRECTO				**$ 106.428.064,70**		**$ 114.970,96**			**$ 4.832.793,90**			**$ 30.040.075,67**			**$ 12.650.872,36**			**$ 50.265.167,21**			**$ 97.903.880,09**	
	ADMINISTRACIÓN		**19,2644870847376 0%**		**$ 20.502.820,78**		**$ 22.148,57**			**$ 931.012,96**			**$ 5.787.066,50**			**$ 2.437.125,67**			**$ 9.683.326,64**			**$ 18.860.680,34**	
	IMPREVISTOS		**1,00%**		**$ 1.064.280,65**		**$ 1.149,71**			**$ 48.327,94**			**$ 300.400,76**			**$ 126.508,72**			**$ 502.651,67**			**$ 979.038,80**	
	UTILIDADES		**3,00%**		**$ 3.192.841,94**		**$ 3.449,13**			**$ 144.983,82**			**$ 901.202,27**			**$ 379.526,17**			**$ 1.507.955,02**			**$ 2.937.116,40**	
	IVA SOBRE UTILIDAD		**19,00%**		**$ 606.639,97**		**$ 655,33**			**$ 27.546,93**			**$ 171.228,43**			**$ 72.109,87**			**$ 286.511,45**			**$ 558.052,12**	
	SUBTOTALES OBRA				**$ 131.794.648,04**		**$ 142.373,70**	**0,11%**		**$ 5.984.665,53**	**4,54%**		**$ 37.199.973,62**	**28,23%**		**$ 15.666.142,90**	**11,89%**		**$ 62.245.611,99**	**47,23%**		**$ 121.238.767,74**	**91,99%**
	TOTAL PRESUPUESTO				**$ 806.685.688,82**																			

EQUIPOS

No.	DESCRIPCION EQUIPO	UND	PRESUPUESTO CONTRACTUAL			PRESENTE CORTE														ACUMULADO		
			CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	% EJECUTADO												CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	%EJEC
	N/A				-		$ 0,00														-	
					-		$ 0,00														-	
					-		$ 0,00														-	
	TOTAL COSTO DIRECTO				**$ -**		**$ 0,00**														**$ -**	
	IVA			**19%**	**$ -**		**$ 0.00**														**$ -**	
	SUBTOTALES EQUIPOS				**$ -**		**$ 0.00**														**$ -**	
	TOTALES (OBRA + EQUIPOS)																					

AMORTIZACION DEL ANTICIPO

%ANTICIPO		%AMORTIZADO CORTES 1	VALOR AMORTIZADO CORTES 1		VALOR A A MORTIZAR PRESENTE CORTE											%PENDIENTE AMORTIZAR
N/A																

Ing. Jorge Camilo González García
Representante Legal Consorcio J4
Firma y Posfirma

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	1.1	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS Y DIVISIONES DE DUCHAS Y SANITARIOS.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
					2		2,00
							0,00
							0,00
	TOTAL						**2,00**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	1.4	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	DESMONTE DE ESPEJOS		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
		0,5	0,28				0,14
	TOTAL						**0,14**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	1.6	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	DEMOLICIÓN PISO ENCHAPE BALDOSA CERÁMICA INCLUYE GUARDA ESCOBAS, LOS POYOS EXISTENTES, EL MORTERO DE NIVELACIÓN, SOBRE PISOS EXISTENTES, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
					57,49		
	SALA	7	3,50		24,50		24,50
	COCINA	3,15	5,24		16,51		16,51
	HALL	3,4	4,85		16,48		16,48
							0,00
							0,00
	TOTAL						**57,49**

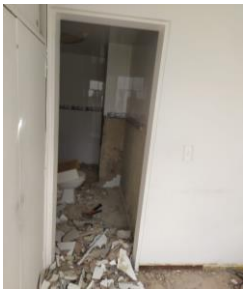
Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO





	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	1.11	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	DESMONTE DE MUEBLE EN MADERA, INCLUYE CLOSETS, BIBLIOTECAS, MUEBLES, MUEBLES DE COCINA, MUEBLES DE BAÑO, PARA SU MEDICIÓN SOLO SE TENDRÁ EN CUENTA LA PARTE FRONTAL DEL MUEBLE Y RETIRO AL SITIO AUTORIZADO.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
		1,6		2,1	3,39		3,39
							0,00
	TOTAL						**3,39**

Elaboró:

Arq. John Herman Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO





	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	5.4	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA NO.5 E=0.15 MTS (0.33X0.115X0.23) MTS.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	Alcoba	0,5		1	0,50		0,50
							0,00
	TOTAL						**0,50**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	6.71	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PUNTO SANITARIO Ø 4"		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	SANITARIOS				3		3,00
							0,00
							0,00
	TOTAL						**3,00**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	6.75	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PUNTO DE GAS SALIDA ESTUFA HORNO		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	HORNO				1		1,00
							0,00
							0,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	6.81	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	REGISTRO DE AGUA INCLUYE TAPA Y CAJA Ø 1/2"		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	HORNO				1		1,00
							0,00
							0,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	6.83	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE LAVADERO EN GRANITO TIPO APARTAMENTO 0,60 X 0,50 X 0,20 CMS INCLUYE SOPORTES, POLLO, MAMPOSTERÍA, REVOQUES, ENCHAPES + WIN METÁLICO Y LLAVE TIPO JARDÍN PESADA CROMADA REF: 977200001 + SIFON FLEXIBLE PLASTICO.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	patio				1		1,00
							0,00
							0,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró: **Arq. John Herrnel Vargas Niño** Residente de Obra Firma y Posfirma	VoBo: **My. Sandra Patricia Garcés M.** Supervisor del Contrato Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	6.85	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	MANTENIMIENTO LIMPIEZA A TODO COSTO DE CAJAS DE INSPECCIÓN, MEDIDAS APROXIMADAS 0,60 M X 0,60 M , INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
					1		1,00
							0,00
							0,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró:

Arq. John Herrmes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	6.86	**UND**	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN A TODO COSTO DE TUBERÍA EXISTENTE PARA CAJAS DE INSPECCIÓN Y REDES, INCLUYE Y LIMPIEZA, SONDEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE ESCOMBROS. .		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
					10		10,00
							0,00
							0,00
	TOTAL						**10,00**

Elaboró:

Arq. John Herman Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	6.87	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PRUEBA SANITARIA		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
					1		1,00
							0,00
							0,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró:

Arq. John Hernel Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	6.88	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PRUEBA HIDRÁULICA		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	w.c - cocina				1		1,00
							0,00
							0,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró:	VoBo:
Arq. John Hermes Vargas Niño Residente de Obra Firma y Posfirma	**My. Sandra Patricia Garcés M.** Supervisor del Contrato Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	6.91	**UND**	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	REGATA PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE Ø 1/2" A Ø 2" (INCLUYE RESANE)		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	cocina		2,30		2,30		2,30
	w.c		1,30		1,30		1,30
					0,00		0,00
	TOTAL						**3,60**

Elaboró:

Arq. John Herman Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	6.94	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	LLAVE TERMINAL CON CONEXIÓN PARA MANGUERA		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	LAVADORA				2		2,00
	LAVADERO				1		1,00
	TOTAL						**3,00**

Elaboró:	VoBo:
Arq. John Herrnel Vargas Niño Residente de Obra Firma y Posfirma	**My. Sandra Patricia Garcés M.** Supervisor del Contrato Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	7.27	**UND**	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO RED ELÉCTRICA 3/4" INCLUYE, ACCESORIOS, TRASLADOS, REGATAS CON DISCO DIAMANTADO + PULIDORA Y RESANES CON MORTERO SOBRE MURO EN MAMPOSTERÍA Y/O PLACA EN CONCRETO, ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	baño		3,50		3,50		3,50
	cocina		2,50		2,50		2,50
	sala		2,90		2,90		2,90
	TOTAL						**8,90**

Elaboró:

Arq. John Herrnel Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	7.32	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE APARATOS ELÉCTRICOS MÁS ACCESORIOS (TOMAS, COAXIAL, TELEFONO, TAPAS, INTERRUPTORES S1-S2-S3-, INTERRUPTORES COMMUTABLES SENCILLO/DOBLE, TIMBRE BITONAL DIN-DON + PULSADOR).		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	INTERRUPTOR SENCILLO						14,00
	INTERRUPTOR DOBLE						1,00
	TOMAS						12,00
	TOMA APAGADOR						1,00
	TIMBRE						2,00
	COAXIAL						6,00
	TAPA CIEGA						3,00
	TOTAL						**39,00**

Elaboró:

Arq. John Herthin Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	7.33	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE APARATOS ELÉCTRICOS MÁS ACCESORIOS (TOMAS CORRIENTE DE SEGURIDAD GFCI) EN BAÑOS Y COCINAS LÍNEA FUTURA.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	COCINA				4		4,00
	BAÑOS				2		2,00
	TOTAL						**6,00**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	7.36	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO PUNTOS ELÉCTRICOS 1/2" PARA TV INCLUYE, ACCESORIOS, CABLE COAXIAL RG 6, TRASLADOS, REGATAS CON DISCO DIAMANTADO + PULIDORA Y RESANES CON MORTERO SOBRE MURO EN MAMPOSTERÍA Y ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	HABITACIONES				3		3,00
	SALA						0,00
	ESTUDIO						0,00
	TOTAL						**3,00**

Elaboró: **Arq. John Hermes Vargas Niño** Residente de Obra Firma y Posfirma	VoBo: **My. Sandra Patricia Garcés M.** Supervisor del Contrato Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	7.37	**UND**	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO RED ELÉCTRICA 1/2" PARA TV INCLUYE, ACCESORIOS, CABLE COAXIAL RG 6, TRASLADOS, REGATAS CON DISCO DIAMANTADO + PULIDORA Y RESANES CON MORTERO SOBRE MURO EN MAMPOSTERÍA Y ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	Alcobas		13,80		13,80		13,80
	alcobas		12,30		12,30		12,30
	alcoba		3,90		3,90		3,90
	TOTAL						**30,00**

Elaboró: **Arq. John Herrnel Vargas Niño** Residente de Obra Firma y Posfirma	VoBo: **My. Sandra Patricia Garcés M.** Supervisor del Contrato Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	10.1	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN Y AFINADO A TODO COSTO DE PAÑETE MUROS INCLUYE FILOS DE VANOS Y DILATACIONES, E=0,02, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	cocina	0,55	0,73		0,4015		0,40
	TOTAL						**0,40**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	11,2	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7,5MM (LÁMINA MACHIHEMBRADA DE 25CM APROX) DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÒN, COLOR POR DEFINIR, INCLUYE LINEALES EXISTENTES, PERFILERÍA, ESTRUCTURA PORTANTE DE REFUERZO EN TUBO RECTANGULAR DE 80 X 40 X 2.5 MM, REMATES CONTRA MURO EN CORNISA PVC, ESCOTILLA 40 X 40 EN EL MISMO MATERIAL Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	alcoba	2,5	2,76		6,9		6,90
							0,00
	TOTAL						**6,90**

Elaboró:

Arq. John Herthel Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO





	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	12.6	**UND**	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE CERÁMICA MOSAICO EN VIDRIO 30 X 30 O SIMILAR DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, PARA BAÑOS Y COCINA. ANCHO= 0,10 M COLOR POR DEFINIR. INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	cocina			0,6	0,6	2	1,20
	w.c			2,22	2,22	3	6,66
	TOTAL						**7,86**

Elaboró:

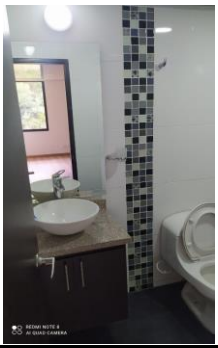
Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO





	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM N°	12.12	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN PISO EN PVC 4MM SPC CON CAPA DE USO 0,3 MM TRAFICO MODERADO COMERCIAL COLOR POR DEFINIR, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, O SIMILAR, COLOR POR DEFINIR. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.		
CORTE N°:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	HAB. PRINCIPAL				16,36		16,36
	HAB. AUX 1				11,00		11,00
	HAB. AUX 2				15,40		15,40
	HAB. SERVICIO				6,00		6,00
	TOTAL						**48,76**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO







	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	12.13	**UND**	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN GUARDAESCOBA MDF LAMINADO, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, O SIMILAR, COLOR POR DEFINIR. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	HAB. PRINCIPAL				16,69		16,69
	HAB.AUX 1				15,76		15,76
	HAB. AUX 2				15,38		15,38
	HAB. SERVICIO				10,85		10,85
	TOTAL						**58,68**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO







	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	13.1	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO ESTUCO PLÁSTICO A DOS (2) MANOS SOBRE MURO, INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y ESQUINERO PLÁSTICO. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	HAB. PRINCIPAL				35,94		35,94
	HAB. AUX				33,98		33,98
	HAB. AUX 2				33,63		33,63
	HAB. SERVICIO				19,19		19,19
	SALA				51,90		51,90
	COCINA				8,404		8,40
	HALL				23,40		23,40
	ESTUDIO				15,50		15,50
	VANOS PUERTAS Y VENTANAS				8,00		8,00
	TOTAL						**229,94**

Elaboró: **Arq. John Herthin Vargas Niño** Residente de Obra Firma y Posfirma	VoBo: **My. Sandra Patricia Garcés M.** Supervisor del Contrato Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	13.2	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO ESTUCO PLASTICO A TRES (3) MANOS SOBRE TECHO, INCLUYE FILOS, DILATACIONES, ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	COCINA				16,81		16,81
	HAB. SERVICIO				6,00		6,00
	TOTAL						**22,81**

Elaboró: **Arq. John Herthin Vargas Niño** Residente de Obra Firma y Posfirma	VoBo: **My. Sandra Patricia Garcés M.** Supervisor del Contrato Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	13.3	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA VINILO TIPO 2, COLOR POR DEFINIR, A DOS MANOS PARA Y TECHOS, INCLUYE RESANES DE SUPERFICIE AFECTADA. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
							0,00
	HAB. SERVICIO				6,07		6,07
	TOTAL						**6,07**

Elaboró:

Arq. John Herthel Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	13.4	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA ESMALTE ACRILICO BASE AGUA MATE A DOS (2) MANOS SOBRE TECHO, INCLUYE RESANES, FILOS, DILATACIONES, ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
							0,00
	COCINA				16,76		16,76
	TOTAL						**16,76**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	13.5	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA VINILO TIPO 1, COLOR POR DEFINIR, A DOS MANOS PARA Y MUROS, INCLUYE RESANES DE SUPERFICIE AFECTADA. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	SALA				41,90		41,90
	HALL				24,30		8,40
	ESTUDIO				15,50		24,30
	COCINA				8,404		15,50
	VANOS DE PUERTAS Y VENTANAS				9,56		9,56
	HAB. PRINCIPAL				22		22,00
	HAB. AUX 2				15,4		15,40
	HAB. SERVICIO				19		19,00
	TOTAL						**156,06**

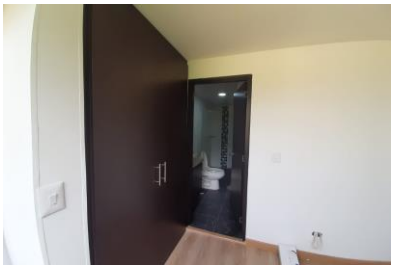
Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO







	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº		**UND**	m2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE MUEBLES DE CLOSETS, BIBLIOTECAS, MUEBLES EN TABLERO MELAMINICO DE 15MM ENCHAPADO EN FORMICA POR AMBAS CARAS, COLOR POR DEFINIR, INCLUYE PUERTAS, ENTRE PAÑOS, COSTADOS, FONDOS, MANIJAS EN ACERO, CAJONERAS CON RIELES DE 45 CMS PARA SOPORTAR PESO DE 45 KG, ESPEJO EN PUERTAS, CERRADURAS, ACCESORIOS Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN. INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	ESTUDIO				4,30		4,30
	COCINA				3,42		3,42
	HAB. PRINCIPAL				5,1684		5,17
	HAB. AUX 2				4,2486		4,25
	HAB. AUX 1				4,2486		4,25
	HAB. SERVICIO				2,5404		2,54
	TOTAL						**23,93**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO







	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	14.3	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE PUERTAS EN MADERA ENTAMBORADA COLOR POR DEFINIR MEDIDAS APROXIMADAS (0,90 X 2,30) INCLUYE MARCO DE PUERTA EN MADECOR, RETIRO DEL MARCO ANTERIOR CON LA PUERTA EXISTENTE, ACCESORIOS ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	COCINA				1,00		1,00
	HAB. PRINCIPAL				1		1,00
	HAB. AUX 2				1		1,00
	HAB. AUX 1				1		1,00
	HAB. SERVICIO				1		1,00
	BAÑOS				3		3,00
	TOTAL						**8,00**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO







	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	**Código**	**GA-JELOG-FR-098**
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	**Versión**	**2**
		Vigencia	**12/06/2019**

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	14.4	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO, INSTALACIÓN DE PUERTAS DE VAIVÉN EN MADERA ENTAMBORADA PARA COCINAS, (INCLUYE MIRILLA) COLOR POR DEFINIR MEDIDAS APROXIMADAS (0,90 X 2,30) INCLUYE MARCO DE PUERTA EN MADECOR 15 MM, RETIRO DEL MARCO ANTERIOR CON LA PUERTA EXISTENTE, ACCESORIOS ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	COCINA				1,00		1,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró: **Arq. John Hermes Vargas Niño** Residente de Obra Firma y Posfirma	VoBo: **My. Sandra Patricia Garcés M.** Supervisor del Contrato Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	14.5	**UND**	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN MUEBLE DE LAVAMANOS CON ENTREPAÑO EN MADECOR DE 15 MM ENCHAPADO EN FORMICA EN SU INTERIOR Y EN EL EXTERIOR ENCHAPADO EN FORMICA COLOR POR DEFINIR, CON MESÓN EN MÁRMOL GRANITO PULIDO COLOR POR DEFINIR INCLUYE SALPICADERO DE 0,15M DE ALTURA, INSTALACIÓN SUSPENDIDA + ENTREPAÑO, ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	BAÑOS				0,60	3	1,80
	TOTAL						**1,80**

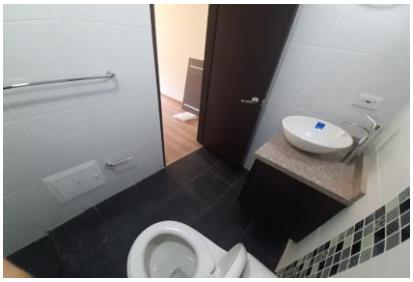
Elaboró:

Arq. John Hernel Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO





	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	14.6	**UND**	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE MUEBLE BAJO COCINA 2.50 APROXIMADAMENTE X 0.60 X 0.80M ESTRUCTURA EN QUINTUPLEX Y CUERPO EN MADECOR DE 15 MM, FORRADO INTERNAMENTE EN FORMICA COLOR BLANCA Y EXTERNAMENTE EN FORMICA COLOR POR DEFINIR, TAPA EN MÁRMOL GRANITO PULIDO COLOR POR DEFINIR, POCETAS, PUERTAS, CAJONERAS, ENTREPAÑOS, MANIJAS DE ACERO. INCLUYE ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
					3,43		3,43
	TOTAL						**3,43**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	14.7	**UND**	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE MUEBLE ALTO DE COCINA 2.50 APROXIMADAMENTE 0,35 X 0,70 M ESTRUCTURA EN QUINTUPLEX Y CUERPO EN MADECOR DE 15 MM, FORRADO INTERNAMENTE EN FORMICA COLOR BLANCA Y EXTERNAMENTE EN FORMICA COLOR POR DEFINIR, PUERTAS , CAJONERAS, MANIJAS DE ACERO, INCLUYE PLATERO Y PORTAVASOS EN ALAMBRE RECUBIERTO EN PVC, ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
					3,43		3,43
	TOTAL						3,43

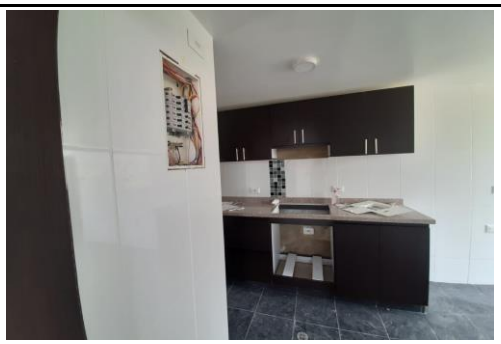
Elaboró:

Arq. John Herrnis Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	14.8	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO DE PUERTAS PARA LAVADERO EN MADECOR DE 15 MM (0,60 X 0,80), FORRADO INTERNAMENTE Y EXTERNAMENTE EN FORMICA COLOR POR DEFINIR, INCLUYE MANIJAS DE ACERO, ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
					1,00		1,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró:

Arq. John Herman Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº		**UND**	ml
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE REPISAS EN MADERA FLOTADAS EN TABLERO MELAMINICO DE 15 MM, SIN CONTENER LA PROPIEDAD "RH" RESISTENTE A LA HUMEDAD, FORRADA EXTERNAMENTE EN FORMICA COLOR WENGUE INCLUYE INSTALACIÓN, SOPORTES Y DEMÁS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. ANCHO=0,40 M.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
					21,64		21,64
	TOTAL						**21,64**

Elaboró:

Arq. John Hernel Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO





	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	14.12	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE TOPE PUERTAS		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
					8,00		8,00
	TOTAL						**8,00**

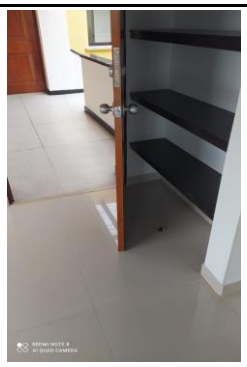
Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	14.13	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BISAGRA PISO VAIVEN		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
					1,00		1,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	14.17	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN A TODO COSTO DE CARPINTERÍA EN MADERA PARA PUERTA CON MARCO, FABRICADA CON (TABLERO EN SU TOTALIDAD); CON TRABAJO EN TALLER Y EN SITIO, INCLUYE DESMONTE, PELAR, RASPAR, LIJAR, RESANAR " REPARAR MADERA DAÑADA", TINTILLAR, SELLAR, LACAR, POR AMBAS CARAS, TRANSPORTAR Y REINSTALAR. PARA EFECTOS DE MEDICIÓN SOLO SE TENDRÁ EN CUENTA UN SOLO COSTADO (LONG X ALT).		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
					2,00		2,00
	TOTAL						**2,00**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de OBRA
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	19.1	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	SANITARIO LÍNEA MONTECARLO NOVO DUAL DE DOBLE DESCARGA, CON TAPA DE ASIENTO DE CIERRE SUAVE ACCESORIOS, SOLDADURA, ETC.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	BAÑOS				3,00		3,00
	TOTAL						**3,00**

Elaboró:

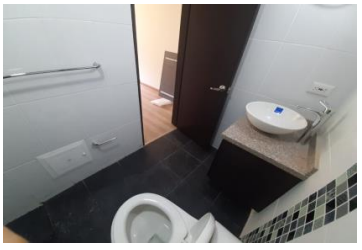
Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO







	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	19.3	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE ACOPLE SANITARIO CON VÁLVULA REGULADORA PLÁSTICO, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	BAÑOS				3,00		3,00
	TOTAL						**3,00**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO





	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	19.6	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	LAVAMANOS SOBRE PUESTO MANANTIAL DUO		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	BAÑOS				3,00		3,00
	TOTAL						**3,00**

Elaboró:

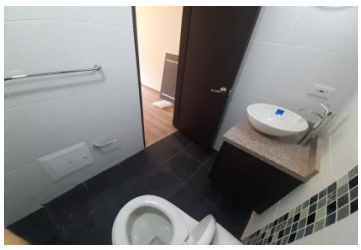
Arq. John Herbert Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO







	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	19.7	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE SIFÓN PARA LAVAMANOS Y LAVAPLATOS FLEXIBLE, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ADAPTADOR SIFÓN DE PARED, ASEO Y DESMONTE DEL ANTERIOR ACCESORIO. INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	BAÑOS				3,00		3,00
	COCINA				1,00		1,00
	TOTAL						**4,00**

Elaboró:

Arq. John Herthel Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO





	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	19.8	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE ACOPLE DE 1/2*1/2 50CM PLÁSTICO LAV-LAVAPLATOS PLÁSTICO CON VALVULA DE REGULACIÓN, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	BAÑOS				6,00		6,00
	COCINA				2,00		2,00
	TOTAL						**8,00**

Elaboró:	VoBo:
Arq. John Herman Vargas Niño Residente de Obra Firma y Posfirma	**My. Sandra Patricia Garcés M.** Supervisor del Contrato Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	19.9	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE DESAGUE PUSH METÁLICO SIN REBOSE, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	BAÑOS				3,00		3,00
	TOTAL						**3,00**

Elaboró:

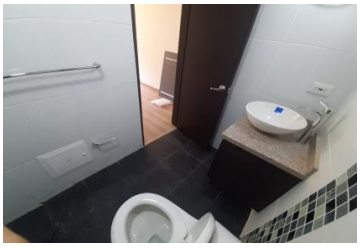
Arq. John Herrinn Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO







	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	19.10	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE GRIFERÍA LAVAMANOS MONO CONTROL KORAL ALTO REF: KO1000001, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	BAÑOS				3,00		3,00
	TOTAL						**3,00**

Elaboró:

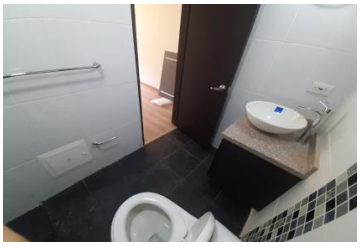
Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO







	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	19.11	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE JUEGO INCRUSTACIONES KIT 6 PIEZAS REF. KORAL REF KR6000001, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	BAÑOS				2,00		2,00
	TOTAL						**2,00**

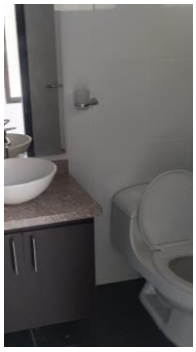
Elaboró:

Arq. John Herbel Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO





	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	19.12	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE JABONERA KORAL REF KR6070001, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	BAÑO SERVICIO				1,00		1,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró:

Arq. John Herman Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	19.13	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE TOALLERO KORAL REF KR6020001, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	BAÑO SERVICIO				1,00		1,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró:	VoBo:
Arq. John Herthil Vargas Niño	**My. Sandra Patricia Garcés M.**
Residente de Obra	Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma	Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	19.14	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE TOALLERO PERCHA KORAL REF KR6050001, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	BAÑO SERVICIO				1,00		1,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró:	VoBo:
Arq. John Herthin Vargas Niño	**My. Sandra Patricia Garcés M.**
Residente de Obra	Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma	Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	19.15	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE CANASTILLA LAVAPLATOS 4 PULGADAS ACERO INOXIDABLE CON BAJANTE, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	COCINA				1,00		1,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	19.16	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE GRIFERÍA CONJUNTO LAVAPLATOS 8" BALTA COLOR CROMADO REF: 415000001, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	COCINA				1,00		1,00
	TOTAL						**1,00**

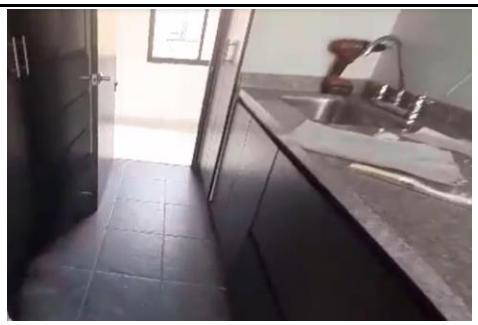
Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	19.17	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE CAJA PLÁSTICA PARA LLAVES LAVADORA + TAPÓN LISO DEL DESAGÜE 2", DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	LAVADO				1,00		1,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró:

Arq. John Herthel Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	19.18	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE TENDEDERO DE ROPA TIPO POLEA PARA TECHO 1,20 X 0,70. INCLUYE ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	502 - CANTON NORTE						
	LAVADO				1,00		1,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
	TOTAL						**1,00**

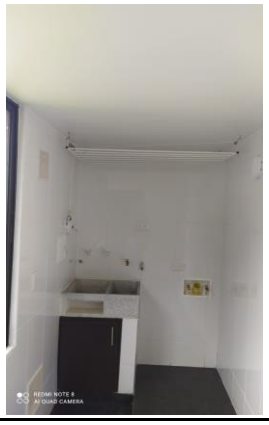
Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	19.21	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN REJILLA DE PISO CON SOSCO METÁLICA 2X2, INCLUYE ASEO.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	BAÑOS				3,00		3,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
	TOTAL						**3,00**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO





	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	20.1	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ESPEJOS BISELADOS 4 MM (FLOTADO EN MURO)		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	BAÑOS	0,6		1	0,60	3	1,80
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
	TOTAL						**1,80**

Elaboró: **Arq. John Hernel Vargas Niño** Residente de Obra Firma y Posfirma	VoBo: **My. Sandra Patricia Garcés M.** Supervisor del Contrato Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	21.1	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	INSTALACIÓN A TODO COSTO CERRADURA ENTRADA PRINCIPAL CONJUNTO MANIJON LIVERPOOL MULTIPUNTO, DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE ASEO Y TRANSPORTE. INCLUYE ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRANSPORTE Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	PUERTA PRINCIPAL				1,00		1,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró:

Arq. John Hernel Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

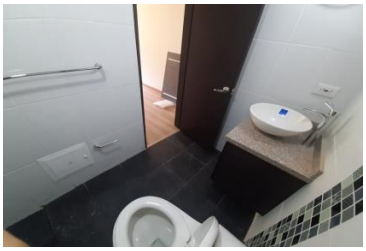
ÍTEM Nº	21.5	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE CERRADURA DE MANIJA SATINADA PARA BAÑO DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE, ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRANSPORTE Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	BAÑOS				3,00		3,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
	TOTAL						**3,00**

Elaboró:	VoBo:
Arq. John Hernel Vargas Niño Residente de Obra Firma y Posfirma	**My. Sandra Patricia Garcés M.** Supervisor del Contrato Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO





	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

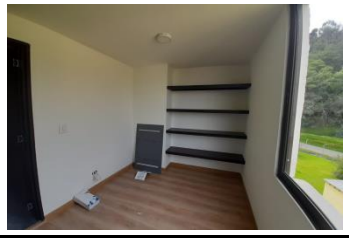
CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	21.6	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE CERRADURA DE MANIJA SATINADA MODERNA PARA ALCOBA DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE, ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRANSPORTE Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	ALCOBA				5,00		5,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
	TOTAL						**5,00**

Elaboró: **Arq. John Herbert Vargas Niño** Residente de Obra Firma y Posfirma	VoBo: **My. Sandra Patricia Garcés M.** Supervisor del Contrato Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO





	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	24.1	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ASEO Y LIMPIEZA GENERAL		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	apto	10	12,19		121,94		121,94
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
	TOTAL						**121,94**

Elaboró:

Arq. John Herthin Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	NP-03	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	V-1 VENTANERIA CORREDIZA ALUMINIO DE TRES CUERPOS Y VIDRIO DE 5 MM EN FACHADA.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	COCINA Y ZONA LAV.				6,54		6,54
	SALA				6,90		6,90
	HALL				3,80		3,80
	ESTUDIO				6,03		6,03
	HABITACIONES				7,29		7,29
	TOTAL						**30,56**

Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO







	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	NP-04	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	DIVISIÓN DE DUCHA EN VIDRIO TEMPLADO INCOLORO DE 8MM DE ESPESOR (INCLUYE RODACHINAS, FRENOS, SOPORTES DE VIDRIOS FIJOS, ESCUDOS PARA ANCLAJE DE TUBO, GUÍA DE PISO, PERFIL CARRILERA PLÁSTICA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	BAÑO PRIV.				2,3		2,30
	BAÑO. AUX				2,59		2,59
	BAÑO. SERVICIO				1,56		1,56
	TOTAL						**6,45**

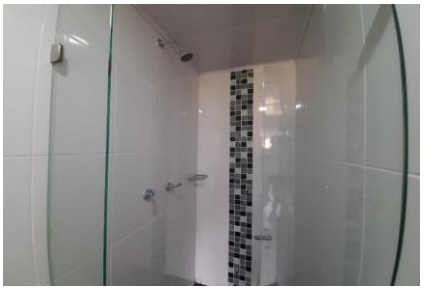
Elaboró:

Arq. John Hermes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO





	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	NP-07	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	LAVAPLATOS POCETA SENCILLO DE SUBMONTAR EN ACERO INOXIDABLE		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
	COCINA				1		1,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró:	VoBo:
Arq. John Herrnel Vargas Niño Residente de Obra Firma y Posfirma	**My. Sandra Patricia Garcés M.** Supervisor del Contrato Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	2
		Vigencia	12/06/2019

CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº	NP-13	**UND**	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	Reconstruccion de vanos de ventanas,puertas y mamposteria bajo cubierta		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	501 - CANTON NORTE						
					18		18,00
	TOTAL						**18,00**

Elaboró:

Arq. John Herney Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

My. Sandra Patricia Garcés M.
Supervisor del Contrato
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO



