	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 PUBLICA 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 DE 2021
CORTE DE OBRA No.	5

ANDES

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	6,00	$ 11.366	68.196	6,00	68.196	100%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		6,00	$ 68.196,00	100%
1.4	DESMONTE DE ESPEJOS	M2	0,00	$ 5.596	0	1,70	9.513			$ 0,00			$ -			$ 0,00			$ 0,00		1,70	$ 9.513,20	#¡DIV/0!
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	100,00	$ 11.349	1.134.900	19,56	222.017	20%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		69,03	$ 783.421,47		88,59	$ 1.005.438,55	89%
1.7	DEMOLICIÓN ENCHAPE MUROS, INCLUYE SOBRE ENCHAPES DE MUROS, TECHOS DE LA DUCHA ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS	M2	50,00	$ 11.804	590.200	57,32	676.558	115%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		57,32	$ 676.558,06	115%
1.8	DEMOLICIÓN MUROS MAMPOSTERÍA ENTRE E=0.12 A E= 0.20; INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	15,00	$ 17.197	257.955		0	0%	4,73	$ 81.341,81	32%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		4,73	$ 81.341,81	32%
1.10	DEMOLICIÓN DE CIELO RASO EN LISTÓN MACHIHEMBRADO, PVC, YESO, GUADUA CON MORTERO, INCLUYE REJILLAS, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	100,00	$ 12.391	1.239.100		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	0%
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	14,00	$ 5.872	82.208	12,79	75.091	91%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		4,62	$ 27.128,64		17,41	$ 102.219,78	124%
1.13	DEMOLICION DE LAVADERO, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.	UN	1,00	$ 26.904	26.904	1,00	26.904	100%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		1,00	$ 26.904,00	100%
1.34	RASPAR, PICAR Y BARRER TECHOS EN MARMOLINA	M2	100,00	$ 3.837	383.700	0,00	0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	0%
1.35	MANO DE OBRA RELLENOS CON MATERIAL SOBRANTE H:0,05 A 0,17	M3	2,00	$ 30.251	60.502	0,00	0	0%		$ 0,00	0%	13,19	$ 398.986			$ 0,00		-11,89	-$ 359.660,19		1,30	$ 39.326,30	65%
1.36	DESMONTE PISO LAMINADO INCLUYE GUARDAESCOBA, RETIRO DE FIELTRO Y ESCOMBROS	M2	42,00	$ 3.271	137.382	63,35	207.208	151%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		10,36	$ 33.897,70		73,71	$ 241.105,41	176%
3	CIMENTACIÓN																						
3.1	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO, SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS. E=0.10 M	M2	0,00	$ 77.476	0										2,00	$ 154.952,00			$ 0,00		2,00	$ 154.952,00	
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	2,50	$ 41.230	103.075		0	0%		$ 0,00	0%		$ -		3,67	$ 151.314,10		-1,65	-$ 68.029,50		2,02	$ 83.284,60	81%
5.4	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA NO.5 E=0.15 MTS (0.33X0.115X0.23) MTS.	M2	15,00	$ 33.589	503.835		0	0%	4,90	$ 164.586,10	33%	3,00	$ 100.767		0,32	$ 10.748,48		1,00	$ 33.589,00		9,22	$ 309.690,58	61%
6.A	INSTALACIONES SANITARIAS SOTANO																						
6.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN SEGÚN PLANOS. INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO DE 0 - 2,00 MTS.	M3	0,00	$ 38.469											4,50	$ 173.110,50			$ 0,00		4,50	$ 173.110,50	
6.H	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS VIVIENDAS																						
6.65	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 3/4"	ML	6,00	$ 12.849	77.094		0	0%	22,13	$ 284.348,37	369%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		22,13	$ 284.348,37	369%
6.66	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1/2"	UN	11,00	$ 33.533	368.863		0	0%	10,00	$ 335.330,00	91%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		10,00	$ 335.330,00	91%
6.67	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13,5 Ø 1/2"	ML	30,00	$ 12.599	377.970		0	0%	9,70	$ 122.210,30	32%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		9,70	$ 122.210,30	32%
6.68	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4"	ML	8,00	$ 20.937	167.496		0	0%		$ 0,00	0%	3,70	$ 77.467			$ 0,00			$ 0,00		3,70	$ 77.466,90	46%
6.69	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 2"	ML	14,00	$ 10.598	148.372		0	0%		$ 0,00	0%	4,15	$ 43.982		3,25	$ 34.443,50			$ 0,00		7,40	$ 78.425,20	53%
6.70	PUNTO SANITARIO Ø 2"	UN	10,00	$ 9.678	96.780		0	0%		$ 0,00	0%	2,00	$ 19.356		3,00	$ 29.034,00			$ 0,00		5,00	$ 48.390,00	50%
6.71	PUNTO SANITARIO Ø 4"	UN	2,00	$ 19.934	39.868		0	0%		$ 0,00	0%	2,00	$ 39.868			$ 0,00			$ 0,00		2,00	$ 39.868,00	100%
6.72	TUBERÍA ULTRATEMP DE ALTO IMPACTO Ø 1/2"	ML	25,00	$ 15.028	375.700		0	0%	21,33	$ 320.547,24	85%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		21,33	$ 320.547,24	85%
6.73	PUNTO DE AGUA CALIENTE TUBERÍA ULTRATEMP Ø 1/2"	UN	7,00	$ 19.188	134.316		0	0%	7,00	$ 134.316,00	100%		$ -			$ 0,00		-2,00	-$ 38.376,00		5,00	$ 95.940,00	71%
6.74	PUNTO DE GAS SALIDA CALENDATOR DE PASO	UN	1,00	$ 36.835	36.835		0	0%		$ 0,00	0%	1,00	$ 36.835			$ 0,00			$ 0,00		1,00	$ 36.835,00	100%
6.75	PUNTO DE GAS SALIDA ESTUFA HORNO	UN	2,00	$ 22.587	45.174		0	0%		$ 0,00	0%	2,00	$ 45.174			$ 0,00			$ 0,00		2,00	$ 45.174,00	100%
6.76	PUNTO DE GAS SALIDA SECADORA	UN	1,00	$ 27.480	27.480		0	0%		$ 0,00	0%	1,00	$ 27.480			$ 0,00			$ 0,00		1,00	$ 27.480,00	100%
6.77	TUBERIA DE COBRE TIPO "L" GAS 1/2"	ML	10,00	$ 25.463	254.630		0	0%		$ 0,00	0%	15,37	$ 391.366		1,50	$ 38.194,50			$ 0,00		16,87	$ 429.560,81	169%
6.78	VÁLVULA DE BOLA GAS Ø 1/2" (INCLUYE CAJA Y TAPA EN PVC)	UN	4,00	$ 59.470	237.880		0	0%		$ 0,00	0%	4,00	$ 237.880			$ 0,00			$ 0,00		4,00	$ 237.880,00	100%
6.79	CONDUGAS BLANCO 1/2"	ML	10,00	$ 2.515	25.150		0	0%		$ 0,00	0%	15,37	$ 38.656		1,50	$ 3.772,50			$ 0,00		16,87	$ 42.428,05	169%
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	0%		$ 0,00	0%	1,00	$ 109.346			$ 0,00		1,00	$ 109.346,00		2,00	$ 218.692,00	200%
6.81	REGISTRO DE AGUA INCLUYE TAPA Y CAJA Ø 1/2"	UN	4,00	$ 102.058	408.232		0	0%		$ 0,00	0%	3,00	$ 306.174		1,00	$ 102.058,00			$ 0,00		4,00	$ 408.232,00	100%

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 JARDIN PESADA CROMADA REF: 977200001 + SIFON FLEXIBLE PLASTICO.	UN	1,00	$	439.450	439.450		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		1,00	$ 439.450,00		1,00	$ 439.450,00	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	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		1,00	$ 80.378,00		1,00	$ 80.378,00	100%
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	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		1,00	$ 27.071,00		1,00	$ 27.071,00	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	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		6,00	$ 22.908,00		6,00	$ 22.908,00	30%
6.87	PRUEBA SANITARIA	UN	1,00	$	204.623	204.623		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		1,00	$ 204.623,00		1,00	$ 204.623,00	100%
6.88	PRUEBA HIDRÁULICA	UN	1,00	$	204.623	204.623		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		1,00	$ 204.623,00		1,00	$ 204.623,00	100%
6.89	DESINFECCIÓN RED HIDRÁULICA	ML	61,00	$	758	46.238		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	0%
6.90	DESMONTE TUBERÍA HIDRÁULICA DE Ø 1/2" A Ø 2"	ML	69,00	$	2.318	159.942		0	0%	30,28	$ 70.189,04	44%	4,57	$ 10.593			$ 0,00		69,79	$ 161.773,22		104,64	$ 242.555,52	152%
6.91	REGATA PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE Ø 1/2" A Ø 2" (INCLUYE RESANE)	ML	69,00	$	5.448	375.912			0%	30,28	$ 164.965,44	44%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		30,28	$ 164.965,44	44%
6.92	DESMONTE TUBERÍA SANITARIA DE Ø 2" A Ø 6"	ML	8,00	$	3.788	30.304		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		11,10	$ 42.046,80		11,10	$ 42.046,80	139%
6.93	REGATA PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE Ø 2" A Ø 6" (INCLUYE RESANE)	ML	8,00	$	7.561	60.488		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	0%
6.94	LLAVE TERMINAL CON CONEXIÓN PARA MANGUERA	UN	3,00	$	34.080	102.240		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	0%
7,B	**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	45,00	$	26.908	1.210.860		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	0%
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 SEGUN NORMA RETIE.	ML	130,00	$	25.289	3.287.570		0	0%	10,59	$ 267.810,51	8%		$ -		59,20	$ 1.497.108,80			$ 0,00		69,79	$ 1.764.919,31	54%
7.28	ADECUACIÓN A TODO COSTO PUNTOS ELÉCTRICOS 3/4" PARA CIELO RASO DRYWALL Y ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE + ACCESORIOS.	UN	20,00	$	20.869	417.380		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	0%
7.29	ADECUACIÓN A TODO COSTORED ELÉCTRICA 3/4" PARA CIELO RASO DRYWALL Y ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE + ACCESORIOS.	ML	60,00	$	20.433	1.225.980		0	0%		$ 0,00	0%		$ -		38,19	$ 780.336,27			$ 0,00		38,19	$ 780.336,27	64%
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	0%		$ 0,00	0%	1,00	$ 613.847			$ 0,00			$ 0,00		1,00	$ 613.847,00	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	0%		$ 0,00	0%	1,00	$ 64.261			$ 0,00		10,56	$ 678.596,16		11,56	$ 742.857,16	58%
7.32	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).	UN	45,00	$	18.063	812.835		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		25,00	$ 451.575,00		25,00	$ 451.575,00	56%
7.33	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE APARATOS ELÉCTRICOS MÁS ACCESORIOS (TOMAS CORRIENTE DE SEGURIDAD GFCI) EN BAÑOS Y COCINAS LÍNEA FUTURA.	UN	4,00	$	77.354	309.416		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		3,00	$ 232.062,00		3,00	$ 232.062,00	75%
7.34	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE APARATOS ELÉCTRICOS MÁS ACCESORIOS (TOMA RJ 45 CAT. 6) EN BAÑOS Y COCINAS LÍNEA FUTURA.	UN	3,00	$	33.804	101.412		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	0%
7.35	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE APARATOS ELÉCTRICOS MÁS ACCESORIOS (PLAFÓN LED REDONDO INCRUSTAR / SOBREPONER 12W).	UN	25,00	$	30.045	751.125		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		21,00	$ 630.945,00		21,00	$ 630.945,00	84%
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	4,00	$	22.521	90.084		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	0%
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	30,00	$	14.126	423.780		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	0%

7.38	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE CITÓFONO, INCLUYE APARATO Y TRASLADO DE LA LÍNEA	UN	1,00	$	68.105	68.105		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 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	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 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	55,00	$	19.803	1.089.165		0	0%	58,99	$ 1.168.178,97	107%		$ -		0,97	$ 19.129,70		4,52	$ 89.509,56		64,48	$ 1.276.818,23	117%
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	100,00	$	77.198	7.719.800		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		88,54	$ 6.835.110,92		88,54	$ 6.835.110,92	89%
12	**ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES**																							
12.1	ADECUACIÓN ALISTADO Y AFINADO A TODO COSTO E=0,05 APROXIMADAMENTE.	M2	81,00	$	20.322	1.646.082		0	0%		$ 0,00	0%	36,94	$ 750.697			$ 0,00		33,94	$ 689.726,65		70,88	$ 1.440.423,36	88%
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	19,00	$	28.219	536.161		0	0%		$ 0,00	0%	6,74	$ 190.258			$ 0,00		10,97	$ 309.500,35		17,71	$ 499.758,49	93%
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	30,00	$	59.407	1.782.210		0	0%		$ 0,00	0%	36,59	$ 2.173.880			$ 0,00		-2,59	-$ 154.042,35		34,00	$ 2.019.838,00	113%
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	27,00	$	66.620	1.798.740		0	0%		$ 0,00	0%		$ -		17,36	$ 1.156.822,99		-1,95	-$ 130.208,79		15,41	$ 1.026.614,20	57%
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	0%		$ 0,00	0%		$ -		10,60	$ 264.915,20			$ 0,00		10,60	$ 264.915,20	53%
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	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 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	39,00	$	68.169	2.658.591		0	0%		$ 0,00	0%		$ -		30,38	$ 2.071.110,56		0,03	$ 1.908,73		30,41	$ 2.073.019,29	78%
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	45,00	$	9.762	439.290		0	0%		$ 0,00	0%		$ -		25,52	$ 249.126,24		-1,93	-$ 18.840,66		23,59	$ 230.285,58	52%
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	19,00	$	58.332	1.108.308		0	0%		$ 0,00	0%	6,98	$ 407.052		7,71	$ 449.564,72		3,02	$ 176.442,63		17,71	$ 1.033.059,72	93%
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	0%		$ 0,00	0%		$ -		3,67	$ 33.925,48		8,70	$ 80.422,80		12,37	$ 114.348,28	247%
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	42,00	$	81.652	3.429.384		0	0%		$ 0,00	0%		$ -		39,25	$ 3.204.596,04		0,37	$ 30.456,20		39,62	$ 3.235.052,24	94%

12.13	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.	ML	50,00	$	10.568	528.400		0	0%		$ 0,00	0%		$ -		47,16	$ 498.386,88		-2,22	-$ 23.460,96		44,94	$ 474.925,92	90%
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	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 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	220,00	$	6.630	1.458.600		0	0%		$ 0,00	0%	86,14	$ 571.075		51,29	$ 340.052,70		25,71	$ 170.457,30		163,14	$ 1.081.585,05	74%
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	100,00	$	10.145	1.014.500		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	0%
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	220,00	$	11.792	2.594.240		0	0%		$ 0,00	0%		$ -		153,57	$ 1.810.909,23		9,57	$ 112.837,65		163,14	$ 1.923.746,88	74%
13.9	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE PUERTA ENTRADA PRINCIPAL A DOS (2) CARAS CON ESMALTE REF P 11, INCLUYE MARCO, EL LIJADO DE LAS MISMAS Y DOS (2) MANOS DE PINTURA + EMPAPELAR Y PROTEGER LAS SUPERFICIES EXPUESTAS.	UN	1,00	$	66.849	66.849		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		1,00	$ 66.849,00		1,00	$ 66.849,00	100%
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	14,00	$	419.313	5.870.382		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 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														11,93	$ 4.818.527,00		11,93	$ 4.818.527,00	#¡DIV/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	5,00	$	456.011	2.280.055		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		5,00	$ 2.280.055,00		5,00	$ 2.280.055,00	100%
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	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		1,00	$ 548.907,00		1,00	$ 548.907,00	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	1,60	$	719.790	1.151.664		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		1,26	$ 906.935,40		1,26	$ 906.935,40	79%
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	2,50	$	878.030	2.195.075		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		3,66	$ 3.213.589,80		3,66	$ 3.213.589,80	146%
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	2,50	$	413.082	1.032.705		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		3,27	$ 1.350.778,14		3,27	$ 1.350.778,14	131%

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 DEFNIR, 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	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		1,00	$ 152.148,00		1,00	$ 152.148,00	100%
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	2,50	$	90.816	227.040		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	0%
14.12	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE TOPE PUERTAS	UN	7,00	$	14.351	100.457		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		5,00	$ 71.755,00		5,00	$ 71.755,00	71%
14.13	ADECUACIÓN A TODO COSTO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BISAGRA PISO VAIVEN	UN	1,00	$	56.096	56.096		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		1,00	$ 56.096,00		1,00	$ 56.096,00	100%
16	**CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO**																							
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	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	0%
16.4	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE VENTANERÍA EN ALUMINIO, INCLUYE CAMBIAR ELEMENTOS EN MAL ESTADO (MANIJAS, CIERRES, VIDRIOS ROTOS, CORREDERAS, EMPAQUES, REMACHES, SILICONADO, Y LOS DEMÁS ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN). INCLUYE TRANSPORTE.	M2	20,00	$	68.614	1.372.280		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		20,13	$ 1.381.199,82		20,13	$ 1.381.199,82	101%
18	**CUBIERTAS**																							
18.3	MANTO IMPERMEABLE METAL FL-100 10M2 3MM FV-AL FIBERGLASS	M2	100,00	$	32.695	3.269.500		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	0%
18.4	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE CÚPULA TRAGANTE INCLUYE EQUIPO, TRABAJOS EN ALTURA, TRANSPORTE.	UN	4,00	$	31.340	125.360		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	0%
18.7	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN LIMPIEZA DE CANALES, CANALETAS, VIGA CANALES Y SOSCOS, PARA CUBIERTA EXISTENTE	ML	20,00	$	3.269	65.380		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	0%
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	2,00	$	512.866	1.025.732		0	0%		$ 0,00	0%		$ -		2,00	$ 1.025.732,00			$ 0,00		2,00	$ 1.025.732,00	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	2,00	$	16.213	32.426		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		2,00	$ 32.426,00		2,00	$ 32.426,00	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	0%		$ 0,00	0%		$ -		2,00	$ 338.862,00			$ 0,00		2,00	$ 338.862,00	100%
19.6	LAVAMANOS SOBRE PUESTO MANANTIAL DUO	UN	2,00	$	214.988	429.976		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		2,00	$ 429.976,00		2,00	$ 429.976,00	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	3,00	$	24.697	74.091		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		3,00	$ 74.091,00		3,00	$ 74.091,00	100%
19.8	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE ACOPLE DE 1/2"/1/2 SOCH 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	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		6,00	$ 102.018,00		6,00	$ 102.018,00	300%
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	2,00	$	98.927	197.854		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		2,00	$ 197.854,00		2,00	$ 197.854,00	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	2,00	$	266.295	532.590		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		2,00	$ 532.590,00		2,00	$ 532.590,00	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	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		2,00	$ 606.212,00		2,00	$ 606.212,00	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	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		1,00	$ 31.665,00		1,00	$ 31.665,00	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	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		1,00	$ 109.877,00		1,00	$ 109.877,00	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	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		1,00	$ 26.987,00		1,00	$ 26.987,00	100%
19.19	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE TENDEDERO DE ROPA PARA MURO. INCLUYE ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO ASEO Y TRANSPORTE.	UN	1,00	$	146.076	146.076		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		1,00	$ 146.076,00		1,00	$ 146.076,00	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	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		1,00	$ 23.823,00		1,00	$ 23.823,00	25%
19.21	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN REJILLA DE PISO CON SOSCO METÁLICA 2X2, INCLUYE ASEO.	UN	6,00	$	12.539	75.234		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		6,00	$ 75.234,00		6,00	$ 75.234,00	100%
20	**VIDRIOS Y ESPEJOS**																							
20.1	ESPEJOS BISELADOS 4 MM (FLOTADO EN MURO)	M2	1,80	$	105.376	189.677		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		1,20	$ 126.451,20		1,20	$ 126.451,20	67%
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	6,00	$	186.573	1.119.438		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	0%
21.2	INSTALACIÓN A TODO COSTO CERRADURA DE SOBREPONER ACORAZADA IZQUIERDA SERIE 106/ DERECHA SERIE 106-60 DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE RETIRO DE LA CERRADURA EXISTENTE, ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRANSPORTE Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	1,00	$	102.737	102.737		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		1,00	$ 102.737,00		1,00	$ 102.737,00	100%
21.3	INSTALACIÓN A TODO COSTO CERRADURA DE CERROJO DOBLE SATINADO / DORADO 170-1/4 DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE RETIRO DE LA CERRADURA EXISTENTE, ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRANSPORTE Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	1,00	$	93.529	93.529		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		1,00	$ 93.529,00		1,00	$ 93.529,00	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	2,00	$	29.902	59.804		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		2,00	$ 59.804,00		2,00	$ 59.804,00	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	3,00	$	51.144	153.432		0	0%		$ 0,00	0%		$ -			$ 0,00		3,00	$ 153.432,00		3,00	$ 153.432,00	100%
24	**ASEO GENERAL**																							
24,1	Aseo y limpieza general	m2	100,00	$	1.631	163.100		0	100%			100%		$ -			$ 0,00		88,59	$ 144.490,29		88,59	$ 144.490,29	89%
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			$ 0,00		0,00	$ 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			$ 0,00		0,00	$ 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											$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	

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											$ 0,00		4,61	$ 1.793.612,70		4,61	$ 1.793.612,70	
NP-05	REEMBOQUILLADO GENERAL SOBRE FACHADAS EN LADRILLO A LA VISTA CON MORTERO 1:3	M2	0,00	$ 3.612	0											$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	
NP-06	DESMONTE DE CALENTADOR DE 10 L.	UN	0,00	$ 2.028	0											$ 0,00		1,00	$ 2.028,00		1,00	$ 2.028,00	
NP-07	LAVAPLATOS SENCILLO UNA POCETA DE SUBMONTAR EN ACERO INOXIDABLE	UN	0,00	$ 117.233	0											$ 0,00		1,00	$ 117.233,00		1,00	$ 117.233,00	
NP-08	LAVAPLATOS DOBLE POCETA DE SUBMONTAR EN ACERO INOXIDABLE	UN	0,00	$ 265.556	0											$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	
NP-09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLAN EN PVC	ML	0,00	$ 11.675	0											$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 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		1,00	$ 418.420,00		1,00	$ 418.420,00	
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			$ 0,00		0,00	$ 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											$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 0,00	
NP-13	RECONSTRUCCIÓN DE VANOS DE VENTANAS, PUERTAS Y MAMPOSTERÍA BAJO CUBIERTA	ML	0,00	$ 19.146	0											$ 0,00		9,48	$ 181.504,08		9,48	$ 181.504,08	
NP-14	ACOMETIDA SANITARIA DESDE LAVAPLATOS A CAJA DE INSPECCIÓN EN 3"	ML	0,00	$ 60.073	0										30,00	$ 1.802.190,00			$ 0,00		30,00	$ 1.802.190,00	
NP-15	DESCAPOTE MANUAL DE ZONA VERDE CON E = 0,15 MTS	M3	0,00	$ 14.191	0										2,70	$ 38.315,70			$ 0,00		2,70	$ 38.315,70	
NP-16	PRADIZACIÓN.	M2	0,00	$ 10.831	0										9,00	$ 97.479,00			$ 0,00		9,00	$ 97.479,00	
NP-17	RECEBO COMPACTADO B-200 ESPESOR MÁXIMO 0,15 EN ANDEN	M2	0,00	$ 46.477	0										2,00	$ 92.954,00		4,75	$ 220.765,75		6,75	$ 313.719,75	
NP-18	MANTENIMIENTO DE MARQUESINA PATIO	M2	0,00	$ 25.057	0											$ 0,00			$ 0,00		0,00	$ 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										1,00	$ 11.833,00		-1,00	-$ 11.833,00		0,00	$ 0,00	
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			$ 0,00		0,00	$ 0,00	
TOTAL COSTO DIRECTO					**$ 73.340.727,30**		**1.285.487,19**			**3.113.823,78**			**6.655.000,83**			**16.480.978,10**			**32.505.031,51**			**$ 60.040.321,40**	
ADMINISTRACIÓN		**19,2644870847376 0%**			**$ 14.128.714,94**		**247.642,51**			**599.862,18**			**1.282.051,77**			**3.174.975,90**			**6.261.927,60**			**$ 11.566.459,96**	
IMPREVISTOS		**1,00%**			**$ 733.407,27**		**12.854,87**			**31.138,24**			**66.550,01**			**164.809,78**			**325.050,32**			**$ 600.403,21**	
UTILIDADES		**3,00%**			**$ 2.200.221,82**		**38.564,62**			**93.414,71**			**199.650,02**			**494.429,34**			**975.150,95**			**$ 1.801.209,64**	
IVA SOBRE UTILIDAD		**19,00%**			**$ 418.042,15**		**7.327,28**			**17.748,80**			**37.933,50**			**93.941,58**			**185.278,68**			**$ 342.229,83**	
SUBTOTALES OBRA					**$ 90.821.113,48**		**1.591.876,47**	**1,75%**		**3.855.987,71**	**4,25%**		**8.241.186,14**	**9,07%**		**20.409.134,69**	**22,47%**		**40.252.439,04**	**44,32%**		**$ 74.350.624,05**	**81,86%**
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				-		-													-	
					-		-													-	
					-		-													-	
TOTAL COSTO DIRECTO					**$ -**		**$ -**													**$ -**	
IVA		**19%**			**$ -**		**$ -**													**$ -**	
SUBTOTALES EQUIPOS					**$ -**		**$ -**													**$ -**	
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	12/6/2019

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			
	ANDES						
	SALA	5,79	7,4		42,85		42,85
	ALCOBA	2,3	3,4		7,82		7,82
	HALL	3,4	5,4		18,36		18,36
	TOTAL						**69,03**

Elaboró:

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

VoBo:

My. Sandra Patricia Garces 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	12/6/2019

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			
	ANDES						
	ALCOBA		2,2	2,1	4,62	1	4,62
	TOTAL						**4,62**

Elaboró:

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

VoBo:

My. Sandra Patricia Garces 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	12/6/2019

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	1.36	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	DESMONTE PISO LAMINADO INCLUYE GUARDAESCOBA, RETIRO DE FIELTRO Y 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			
	ANDES						
	SALA	2,3	4,50		10,36		10,36
					0,00		0,00
					0,00		0,00
	TOTAL						**10,36**

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	12/6/2019

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			
	ANDES						
	BAÑO SECUNDARIO			1	0,00	1	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	12/6/2019

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	6.80	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	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.		
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			
	ANDES						
	SALA				1,00	1	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	12/6/2019

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	6.82	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	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.		
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			
	ANDES						
	PATIO				1,00	1	1,00
	TOTAL						1,00

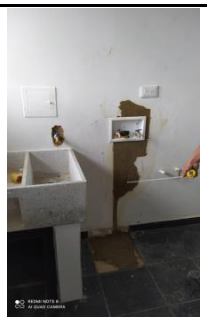
Elaboró:

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	12/6/2019

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°	6.84	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO EMPALME RED PRINCIPAL A RED DE DESAGÜES, TRANSPORTE Y RETIRO DE ESCOMBROS.		
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			
	ANDES						
	BAÑO				1,00	1	1,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró:

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

VoBo:

My. Sandra Patricia Garces 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	12/6/2019

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			
	ANDES						
					1,00	1	1,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró:

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

VoBo:

My. Sandra Patricia Garces 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	12/6/2019

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	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	ANDES						
			6				6,00
	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	12/6/2019

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	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	ANDES						
	APTO				1,00	1	1,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró:

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

VoBo:

My. Sandra Patricia Garces 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	12/6/2019

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	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	ANDES						
	APTO				1,00	1	1,00
	TOTAL						**1,00**

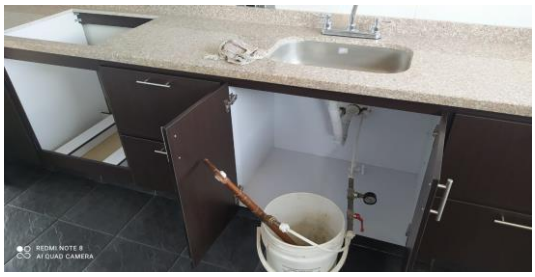
Elaboró:

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

VoBo:

My. Sandra Patricia Garces 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	12/6/2019

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	6.90	**UND**	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	DESMONTE TUBERÍA HIDRÁULICA DE Ø 1/2" A Ø 2"		
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			
	ANDES						
	baño		27,4		27,40		27,40
	baño		16,8		16,80		16,80
	cocina		25,59		25,59		25,59
	TOTAL						**69,79**

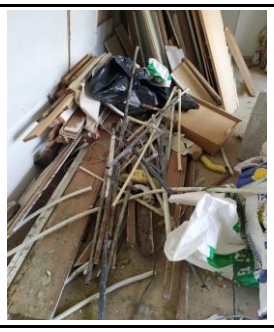
Elaboró:

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

VoBo:

My. Sandra Patricia Garces 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	12/6/2019

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	6.92	**UND**	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	DESMONTE TUBERÍA SANITARIA DE Ø 2" A Ø 6"		
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			
	ANDES						
	cocina		8,9		8,90		8,90
	baño		2,2		2,20		2,20
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
	TOTAL						**11,10**

Elaboró:

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

VoBo:

My. Sandra Patricia Garces 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	12/6/2019

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	7.31	**UND**	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	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.		
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			
	ANDES						
	apto		10,56		10,56	1	10,56
	TOTAL						**10,56**

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	12/6/2019

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			
	ANDES						
	COCINA - PATIO				7,00		7,00
	ALCOBA				9,00		9,00
	BAÑOS				4,00		4,00
	SALA-COMEDOR				5,00		5,00
	TOTAL						**25,00**

Elaboró: **Arq. John Hermes Vargas Niño** Residente de Obra Firma y Posfirma	VoBo: **My. Sandra Patricia Garces 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	12/6/2019

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	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	ANDES						
	COCINA				3,00	1	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	12/6/2019

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	7.35	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE APARATOS ELÉCTRICOS MÁS ACCESORIOS (PLAFÓN LED REDONDO INCRUSTAR / SOBREPONER 12W)		
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			
	ANDES						
					7,00	1	7,00
					7,00	1	7,00
					7,00	1	7,00
	TOTAL						**21,00**

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	12/6/2019

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			
	ANDES						
		1,15		1,5	1,73		1,73
		1,28		2,1	2,70		2,70
		0,1		1	0,10		0,10
	TOTAL						**4,52**

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	12/6/2019

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 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.		
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			
	ANDES						
	SALA	7,6	6,5		49,12		49,12
	ALCOBA	3,5	4,23		14,81		14,81
	ALCOBA	3,5	4,8		16,80		16,80
	HALL	2,3	3,4		7,82		7,82
	TOTAL						**88,54**

Elaboró:

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

VoBo:

My. Sandra Patricia Garces 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	12/6/2019

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	12.1	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN ALISTADO Y AFINADO A TODO COSTO E=0,05 APROXIMADAMENTE.		
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			
	ANDES						
	ALCOBA	3,5	4,23		14,81		14,81
	ALCOBA	3,5	5,47		19,14		19,14
	TOTAL						**33,94**

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	12/6/2019

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	12.2	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN Y ALISTADO A TODO COSTO DE PISO AFINADO INCLUYE IMPERMEABILIZANTE E=0,05. 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			
	ANDES						
	W.C	3,9	1,2		4,68		4,68
	PATIO	2,52	2,5		6,29		6,29
	TOTAL						**10,97**

Elaboró:

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

VoBo:

My. Sandra Patricia Garces 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	12/6/2019

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	12.8	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	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.		
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			
	ANDES						
	SALA	0,1	0,3		0,03		0,03
	TOTAL						**0,03**

Elaboró:

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

VoBo:

My. Sandra Patricia Garces 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	12/6/2019

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	12.10	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	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.		
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			
	ANDES						
	COCINA	1,85	1,63		3,02		3,02
	TOTAL						**3,02**

Elaboró:

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

VoBo:

My. Sandra Patricia Garces 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	12/6/2019

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	12.11	**UND**	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	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.		
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			
	ANDES						
	COCINA		8,7		8,70		8,70
	TOTAL						**8,70**

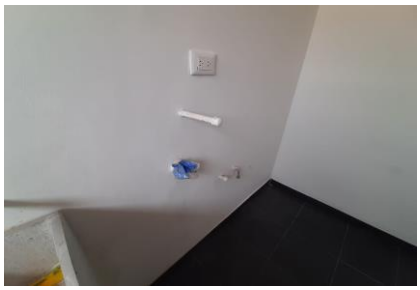
Elaboró:

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

VoBo:

My. Sandra Patricia Garces 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	12/6/2019

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	12.12	**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 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			
	ANDES						
		0,6	0,61		0,37		0,37
	TOTAL						**0,37**

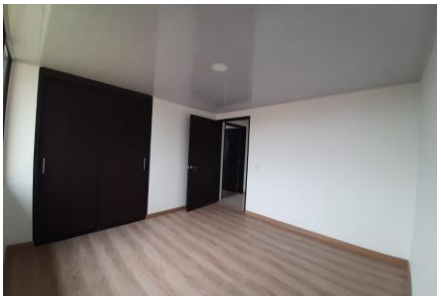
Elaboró:

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

VoBo:

My. Sandra Patricia Garces 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	12/6/2019

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	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	ANDES						
	COCINA	4,20		2,1	8,81		8,81
	BAÑO	7,68		2,2	16,90		16,90
	TOTAL						**25,71**

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	12/6/2019

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.

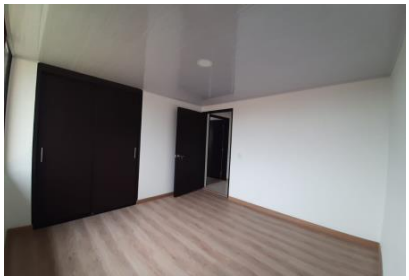
ÍTEM Nº	13.5	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA VINILO TIPO 1, COLOR POR DEFINIR, A DOS MANOS PARA Y MUROS, INCLUYE RESANES DE SUPERFICIE AFECTADA. INCLUYE ASEO, TRANSPORTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	ANDES						
	alcoba	1,1		2,2	2,42		2,42
	sala	3,25		2,2	7,15		7,15
	TOTAL						**9,57**

Elaboró:	VoBo:
Arq. John Hermes Vargas Niño Residente de Obra Firma y Posfirma	**My. Sandra Patricia Garces 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	12/6/2019

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	13.9	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE PUERTA ENTRADA PRINCIPAL A DOS (2) CARAS CON ESMALTE REF P 11, INCLUYE MARCO, EL LIJADO DE LAS MISMAS Y DOS (2) MANOS DE PINTURA + EMPAPELAR Y PROTEGER LAS SUPERFICIES EXPUESTAS.		
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			
	ANDES						
	acceso				1,00	1	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

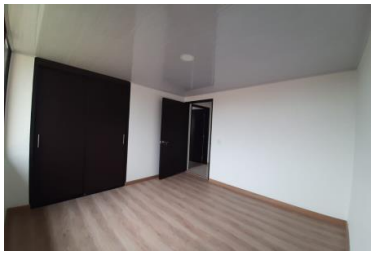
CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

ÍTEM Nº		**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			
	ANDES						
		2,1		2,2	4,62		4,62
		3,33		2,2	7,326		7,33
	TOTAL						**11,93**

Elaboró: **Arq. John Herthil 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	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	ANDES						
	alcoba				3		3,00
	baño				2,00		2,00
	TOTAL						**5,00**

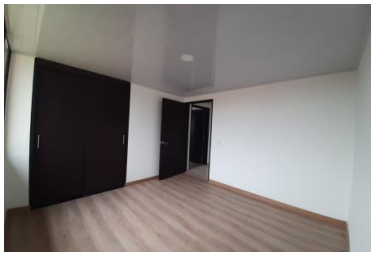
Elaboró:

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

VoBo:

My. Sandra Patricia Garces 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

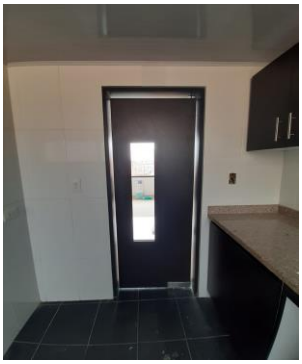
CONTRATO No.	077-00-B-COFAC-BACOF-2020
OBJETO DEL CONTRATO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES PARA EL PERSONAL DE OFICIALES Y SUBOFICIALES DE LA FAC EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	CONSORCIO J4
SUPERVISOR	MY SANDRA PATRICIA GARCES M.

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			
	ANDES						
	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			
	ANDES						
	BAÑOS		0,63		0,63	2	1,26
	TOTAL						**1,26**

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	14.6	**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	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	ANDES						
	cocina		3,66		3,66		3,66
	TOTAL						**3,66**

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			
	ANDES						
	cocina		3,27		3,27		3,27
	TOTAL						3,27

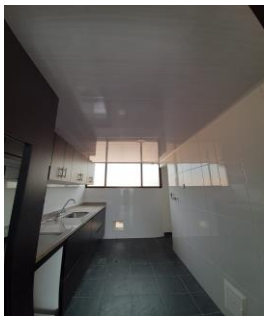
Elaboró:

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	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	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	ANDES						
	patio				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	14.12	**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			
	ANDES						
	alcoba				3,00		3,00
	baño				2,00		2,00
	TOTAL						5,00

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	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	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	ANDES						
	cocina				1,00		1,00
	TOTAL						**1,00**

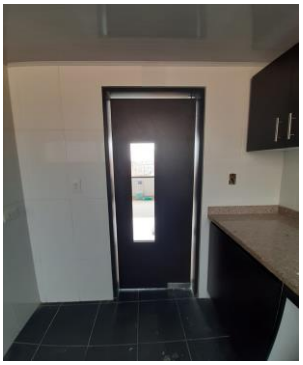
Elaboró:

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	16.4	**UND**	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE VENTANERÍA EN ALUMINIO, INCLUYE CAMBIAR ELEMENTOS EN MAL ESTADO (MANIJAS, CIERRES, VIDRIOS ROTOS, CORREDERAS, EMPAQUES, REMACHES, SILICONADO, Y LOS DEMÁS ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN). INCLUYE TRANSPORTE.		
CORTE Nº:	5	**FECHA :**	sábado, 31 de julio de 2021

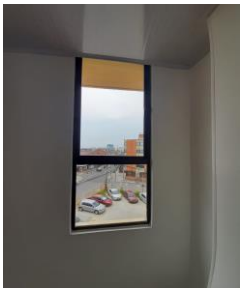
PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	ANDES						
		1,65		1,4	2,31	3	6,93
		5,63		1,6	9,00		9,00
		3,5		1,2	4,20		4,20
20,13					0,00		0,00
					0,00		0,00
							0,00
	TOTAL						**20,13**

Elaboró:	VoBo:
Arq. John Hermes 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	19.3	**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			
	ANDES						
	baño				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	19.6	**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	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	ANDES						
	baño				1,00	2	2,00
	TOTAL						**2,00**

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	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			
	ANDES						
	cocina				1,00		1,00
	baño				2,00		2,00
	TOTAL						**3,00**

Elaboró:	VoBo:
Arq. John Herman 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	19.8	**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			
	ANDES						
					6		6,00
	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	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			
	ANDES						
	baño				1	2	2,00
	TOTAL						**2,00**

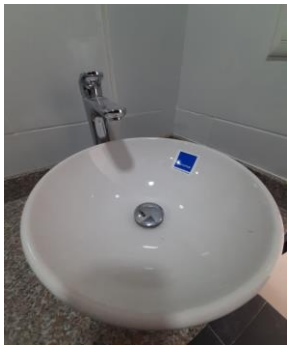
Elaboró:

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	19.10	**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			
	ANDES						
	baño				1	2	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	19.11	**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	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	ANDES						
	baños				1	2	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	19.15	**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			
	ANDES						
	cocina				1	1	1,00
	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	19.16	**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			
	ANDES						
	cocina				1		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	19.17	**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	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	ANDES						
	patio				1	1	1,00
	TOTAL						**1,00**

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	19.19	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE TENDEDERO DE ROPA PARA MURO. INCLUYE ACCESORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, Y TODO LO DEMÁS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO 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			
	ANDES						
	1				1	1	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	19.20	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	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		
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			
	ANDES						
	cocina				1		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	19.21	**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	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	ANDES						
	baño				6		6,00
	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	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	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	ANDES						
		0,63	0,95		0,60	2	1,20
	TOTAL						**1,20**

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	21.2	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	INSTALACIÓN A TODO COSTO CERRADURA DE SOBREPONER ACORAZADA IZQUIERDA SERIE 106/ DERECHA SERIE 106-60 DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE RETIRO DE LA CERRADURA EXISTENTE, 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			
	ANDES						
	acceso				1		1,00
	TOTAL						**1,00**

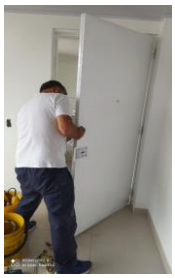
Elaboró:

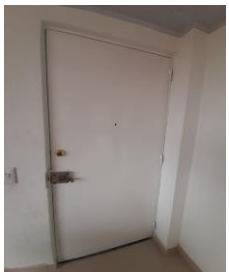
Arq. John Holmes Vargas Niño
Residente de Obra
Firma y Posfirma

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	21.3	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	INSTALACIÓN A TODO COSTO CERRADURA DE CERROJO DOBLE SATINADO / DORADO 170-1/4 DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE RETIRO DE LA CERRADURA EXISTENTE, 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			
	ANDES						
	acceso				1		1,00
	TOTAL						**1,00**

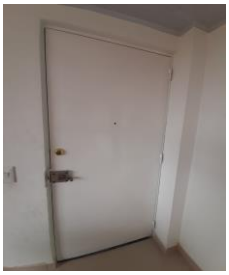
Elaboró:

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			
	ANDES						
	baño				1	2	2,00
	TOTAL						**2,00**

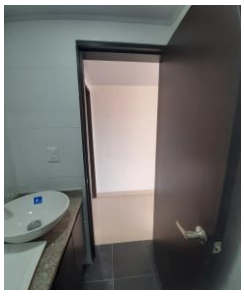
Elaboró:

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	21.6	**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			
	ANDES						
	alcoba				1	3	3,00
	TOTAL						**3,00**

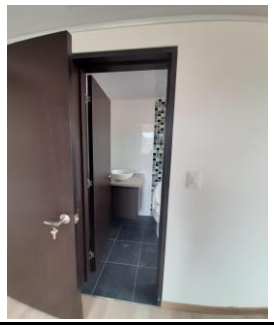
Elaboró:

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	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	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	ANDES						
	apto	5,5	16,11		88,59		88,59
	TOTAL						**88,59**

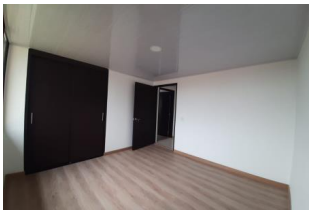
Elaboró:

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	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	ANDES						
		2,425		1,9	4,61	1	4,61
	TOTAL						**4,61**

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-06	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	DESMONTE DE CALENTADOR DE 10 L		
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			
	ANDES						
	cocina				1		1,00
	TOTAL						**1,00**

Elaboró:

Arq. John Hermis 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			
	ANDES						
	cocina				1		1,00
	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	NP-10	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	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		
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			
	ANDES						
	sala				1		1,00
	TOTAL						**1,00**

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	NP-13	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	RECONSTRUCCIÓN DE VANOS DE VENTANAS, PUERTAS Y MAMPOSTERÍA 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			
	ANDES						
	SALA				9,48		9,48
	TOTAL						9,48

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-17	**UND**	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	RECEBO COMPACTADO B-200 ESPESOR MÁXIMO 0,15 EN ANDEN		
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			
	ANDES						
					4,75		4,75
	TOTAL						4,75

Elaboró:

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

VoBo:

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

REGISTRO FOTOGRAFICO

