CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES			VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR			
12,05	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 75 KVA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	1,00	$ 22.035.833,60	$ 22.035.833,60	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$ 22.035.833,60	$ 22.035.833,60	0,00	$ 0,00
	ACOMETIDAS ELECTRICAS													
12,06	ACOMETIDA PARCIAL 3No.10+1No.12 DUCTO PVC 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	10,00	$ 36.833,83	$ 368.338,30	+	0,00	$ 0,00	-	10,00	$ 368.338,30	$ 36.833,83	0,00	$ 0,00
12,07	ACOMETIDA PARCIAL 4No.8+1No.8T DUCTO PVC 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	15,00	$ 68.058,18	$ 1.020.872,70	+	0,00	$ 0,00	-	15,00	$ 1.020.872,70	$ 68.058,18	0,00	$ 0,00
12,08	ACOMETIDA GENERAL 3X4/0+1X2/0+6T CU	ML	30,00	$ 154.099,27	$ 4.622.978,10	+	0,00	$ 0,00	-	30,00	$ 4.622.978,10	$ 154.099,27	0,00	$ 0,00
12,09	ACOMETIDA PARCIAL 4No.1/0+1No.2 DUCTO PVC 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	20,00	$ 261.588,18	$ 5.231.763,60	+	0,00	$ 0,00	-	20,00	$ 5.231.763,60	$ 261.588,18	0,00	$ 0,00
12,10	ACOMETIDA PARCIAL 4No.8+1No.8T	ML	60,00	$ 60.396,07	$ 3.623.764,20	+	0,00	$ 0,00	-	60,00	$ 3.623.764,20	$ 60.396,07	0,00	$ 0,00
12,11	ACOMETIDA PARCIAL 1No.12+1No.12+12T	ML	728,00	$ 28.469,84	$ 20.726.043,52	+	0,00	$ 0,00	-	728,00	$ 20.726.043,52	$ 28.469,84	0,00	$ 0,00
	SALIDAS ELECTRICAS, VOZ Y DATOS													
12,12	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	3,00	$ 134.469,46	$ 403.408,38	+	0,00	$ 0,00	-	3,00	$ 403.408,38	$ 134.469,46	0,00	$ 0,00
12,13	SALIDA TOMA BIFASICO (2No.10+1No.14). L=10 SUMINSTRO E INSTALACIÓN	UN	1,00	$ 227.111,56	$ 227.111,56	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$ 227.111,56	$ 227.111,56	0,00	$ 0,00
12,14	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	2,00	$ 199.061,47	$ 398.122,94	+	0,00	$ 0,00	-	2,00	$ 398.122,94	$ 199.061,47	0,00	$ 0,00
12,15	SALIDA PARA LUMINARIA LED EN EMT SUMINSTRO E INSTALACIÓN	UN	137,00	$ 177.958,52	$ 24.380.317,24	+	0,00	$ 0,00	-	137,00	$ 24.380.317,24	$ 177.958,52	0,00	$ 0,00

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

3813

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES			VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR			
12,16	SALIDA PARA LUMINARIA LED DE EMERGENCIA R1 2X1,6W INCLUYE LUMINARIA	UN	16,00	$ 283.089,30	$ 4.529.428,80	+	0,00	$ 0,00	-	16,00	$ 4.529.428,80	$ 283.089,30	0,00	$ 0,00
12,17	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA PARA RED REGULADA EN CANALETA METALICA SUMINSTRO E INSTALACIÓN	UN	26,00	$ 114.053,00	$ 2.965.378,00	+	0,00	$ 0,00	-	26,00	$ 2.965.378,00	$ 114.053,00	0,00	$ 0,00
12,18	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA PARA RED REGULADA EMT METALICA SUMINSTRO E INSTALACIÓN	UN	13,00	$ 201.234,77	$ 2.616.052,01	+	0,00	$ 0,00	-	13,00	$ 2.616.052,01	$ 201.234,77	0,00	$ 0,00
12,19	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA PARA RED REGULADA PVC METALICA SUMINSTRO E INSTALACIÓN	UN	14,00	$ 140.191,44	$ 1.962.680,16	+	0,00	$ 0,00	-	14,00	$ 1.962.680,16	$ 140.191,44	0,00	$ 0,00
12,20	SALIDA PARA DATOS INCLUYE TOMA RJ45 CATEGORIA 6 EN CANALETA METÁLICA	UN	18,00	$ 94.197,81	$ 1.695.560,58	+	0,00	$ 0,00	-	18,00	$ 1.695.560,58	$ 94.197,81	0,00	$ 0,00
12,21	SALIDA PARA CCTV	UN	21,00	$ 227.298,54	$ 4.773.269,34	+	0,00	$ 0,00	-	21,00	$ 4.773.269,34	$ 227.298,54	0,00	$ 0,00
12,22	SALIDA PARA EXTRACTORES	UN	8,00	$ 199.659,98	$ 1.597.279,84	+	0,00	$ 0,00	-	8,00	$ 1.597.279,84	$ 199.659,98	0,00	$ 0,00
12,23	SALIDA PARA DATOS INCLUYE TOMA RJ45 CATEGORIA 6 EN TUBERÍA EMT	UN	13,00	$ 158.268,97	$ 2.057.496,61	+	0,00	$ 0,00	-	13,00	$ 2.057.496,61	$ 158.268,97	0,00	$ 0,00
	CAJAS Y CANALIZACIONES													
12,24	CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CANALIZACIÓN EN M.T. NORMA CS-275 CODENSA	UN	1,00	$ 1.251.756,90	$ 1.251.756,90	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$ 0,00	$ 1.251.756,90	1,00	$ 1.251.756,90
12,25	CANALIZACIÓN CS208 2 DUCTOS DE 4" PVC	ML	32,00	$ 387.936,99	$ 12.413.983,68	+	16,98	$ 6.587.170,09	-	0,00	$ 0,00	$ 387.936,99	48,98	$ 19.001.153,77

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

8183

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES			VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR			
12,26	CAJA PARA CAMARA DE INSPECCIÓN PUESTA A TIERRA 30X30 CON TAPA	UN	1,00	$ 129.684,14	$ 129.684,14	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$ 129.684,14	$ 129.684,14	0,00	$ 0,00
12,27	CANALETA METALICA 12X5M2,4M CON DIVISIÓN BLANCA	UN	46,00	$ 174.755,85	$ 8.038.769,10	+	0,00	$ 0,00	-	46,00	$ 8.038.769,10	$ 174.755,85	0,00	$ 0,00
	ESTRUCTURAS													
12,28	ESTRUCTURA LA218 CIRCUITO PRIMARIO SENCILLO TERMINAL CON DERIVACION	UN	1,00	$ 4.942.507,66	$ 4.942.507,66	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$ 4.942.507,66	$ 4.942.507,66	0,00	$ 0,00
12,29	ESTRUCTURA LA202 CIRCUITO PRIMARIO SENCILLO CONSTRUCCIÓN TANGENCIAL	UN	1,00	$ 469.329,47	$ 469.329,47	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$ 469.329,47	$ 469.329,47	0,00	$ 0,00
12,30	ESTRUCTURA CTU520 CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO. MONTAJE EN POSTE DE TRANSFORMADOR	UN	1,00	$ 2.029.304,58	$ 2.029.304,58	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$ 2.029.304,58	$ 2.029.304,58	0,00	$ 0,00
12,31	ESTRUCTURA AE238 SUBTERRANIZACIÓN DE ACOMETIDA EN B.T.	UN	1,00	$ 2.050.623,93	$ 2.050.623,93	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$ 2.050.623,93	$ 2.050.623,93	0,00	$ 0,00
	CABLES Y TUBERÍAS													
12,32	AFLORAMIENTO DE CABLE XLPE EN TUBERIA IMC DE 4" IMC	UN	1,00	$ 2.145.957,16	$ 2.145.957,16	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$ 2.145.957,16	$ 2.145.957,16	0,00	$ 0,00
12,33	CABLE XLPE No. 1/0 15KV AL	ML	86,00	$ 40.859,87	$ 3.513.948,82	+	0,00	$ 0,00	-	86,00	$ 3.513.948,82	$ 40.859,87	0,00	$ 0,00
12,34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT 4"	ML	12,00	$ 193.715,12	$ 2.324.581,44	+	0,00	$ 0,00	-	12,00	$ 2.324.581,44	$ 193.715,12	0,00	$ 0,00
	TABLEROS													

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES			VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR			
12,35	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA PARA PLANTA ELECTRICA 3X200A	UN	1,00	$ 507.940,52	$ 507.940,52	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$ 507.940,52	$ 507.940,52	0,00	$ 0,00
12,36	TABLERO GENERAL DE DISTRIBUCIÓN BREAKER INDUSTRIAL UNO GENERAL DE 3X200A, BREAKER 3X150A, 3X40A, 3X20A Y 2X20A	UN	1,00	$ 2.107.405,27	$ 2.107.405,27	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$ 2.107.405,27	$ 2.107.405,27	0,00	$ 0,00
12,37	TABLERO BISFASICO BREAKER ENCHUFABLE 6 CIRCUITOS	UN	1,00	$ 330.134,98	$ 330.134,98	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$ 330.134,98	$ 330.134,98	0,00	$ 0,00
12,38	TABLERO TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOS 3X150A	UN	1,00	$ 1.575.671,42	$ 1.575.671,42	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$ 1.575.671,42	$ 1.575.671,42	0,00	$ 0,00
12,39	TABLERO TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOS 3X40A	UN	1,00	$ 876.340,32	$ 876.340,32	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$ 876.340,32	$ 876.340,32	0,00	$ 0,00
12,40	TABLERO TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOS 3X20A	UN	1,00	$ 744.942,32	$ 744.942,32	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$ 744.942,32	$ 744.942,32	0,00	$ 0,00
	VARIOS													
12,41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARMARIO PARA INSTALACIÓN DE EQUIPO DE MEDIDA Y TRANSFORMADORES DE CORRIENTE AE319 INCLUYE MEDIDOR ELECTRONICO EN BAJA TENSIÓN	UN	1,00	$ 5.411.766,63	$ 5.411.766,63	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$ 5.411.766,63	$ 5.411.766,63	0,00	$ 0,00
12,42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRUPO ELECTROGENO DE RESPLADO DE 66KW	UN	1,00	$ 128.412.342,83	$ 128.412.342,83	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$ 128.412.342,83	$ 128.412.342,83	0,00	$ 0,00

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES			VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR			
12,43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA PORTACABLES METALICA CABLOFIL 60X200X3000MM CON SOPORTE PELDAÑO DENTADO	UN	22,00	$ 364.531,42	$ 8.019.691,24	+	0,00	$ 0,00	-	**22,00**	**$ 8.019.691,24**	$ 364.531,42	0,00	$ 0,00
12,44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFASICA DE 10 KVA	UN	1,00	$ 29.672.624,32	$ 29.672.624,32	+	0,00	$ 0,00	-	**1,00**	**$ 29.672.624,32**	$ 29.672.624,32	0,00	$ 0,00
	ALUMBRADO EXTERNO													
12,45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR SOLAR DE 100W	UN	3,00	$ 382.813,04	$ 1.148.439,12	+	0,00	$ 0,00	-	**3,00**	**$ 1.148.439,12**	$ 382.813,04	0,00	$ 0,00
12,46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA DE ALUMBRADO PUBLICO SOLAR DE 30W CON MASTIL	UN	5,00	$ 3.059.557,93	$ 15.297.789,65	+	0,00	$ 0,00	-	**5,00**	**$ 15.297.789,65**	$ 3.059.557,93	0,00	$ 0,00
12,47	CONEXIONADO DESDE LA RED EXISTENTE A LA EDIFICIACIÓN	UN	1,00	$ 5.746.266,13	$ 5.746.266,13	+	0,00	$ 0,00	-	**1,00**	**$ 5.746.266,13**	$ 5.746.266,13	0,00	$ 0,00
	RED MEDIA TENSION													
I.C. 12,48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO SUMERGIBLE DE 112,5 KVA 13.200V/208-120V	UN				+	**1,00**	**$ 57.939.367,63**	-	0,00	$ 0,00	**$ 57.939.367,63**	1,00	$ 57.939.367,63
I.C. 12,49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO XLPE 1/0 AL 133%	ML				+	**55,98**	**$ 7.458.480,75**	-	0,00	$ 0,00	**$ 133.234,74**	55,98	$ 7.458.480,75
I.C. 12,50	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO CS 290 PARA TRANSFORMADOR SUMERGIBLE MEDIA TENSIÓN	UN				+	**1,00**	**$ 7.777.339,52**	-	0,00	$ 0,00	**$ 7.777.339,52**	1,00	$ 7.777.339,52

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

1285

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES			VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR			
I.C. 12,51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE TERMINALES TIPO CODO DE 200 AMP PARA CABLE AL XLPE 1/0 CINTA 133%	UN				+	1,00	$ 1.084.470,34	-	0,00	$ 0,00	$ 1.084.470,34	1,00	$ 1.084.470,34
I.C. 12,52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE TERMINALES TIPO CODO DE 600 AMP PARA CABLE AL XLPE 1/0 CINTA 133%	UN				+	1,00	$ 3.687.690,34	-	0,00	$ 0,00	$ 3.687.690,34	1,00	$ 3.687.690,34
I.C. 12,53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE DPS 15 KV	UN				+	1,00	$ 3.391.716,58	-	0,00	$ 0,00	$ 3.391.716,58	1,00	$ 3.391.716,58
I.C. 12,54	DESMONTE DE REDES ELÉCTRICAS	UN				+	1,00	$ 5.266.804,59	-	0,00	$ 0,00	$ 5.266.804,59	1,00	$ 5.266.804,59
	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA													
I.C. 12,55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA A TIERRA. INCLUYE CABLE, VARILLAS, BENTONITA Y SOLDADURA.	UN				+	1,00	$ 17.968.261,57	-	0,00	$ 0,00	$ 17.968.261,57	1,00	$ 17.968.261,57
I.C. 12,56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUSBAR PARA EL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	UN				+	2,00	$ 1.103.419,20	-	0,00	$ 0,00	$ 551.709,60	2,00	$ 1.103.419,20
I.C. 12,57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0 AWG	ML				+	5,00	$ 568.143,45	-	0,00	$ 0,00	$ 113.628,69	5,00	$ 568.143,45
I.C. 12,58	CAJA DE INSPECCIÓN DE 30X30CM PARA PUESTA A TIERRA CONSTRUIDA EN LADRILLO TOLETE CON TAPA	UN				+	1,00	$ 294.451,31	-	0,00	$ 0,00	$ 294.451,31	1,00	$ 294.451,31
	RED BAJA TENSION													
I.C. 12,59	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA 2X(3X250+250+4/0T) CU-LIBRE DE HALOGENOS	ML				+	26,55	$ 42.857.914,03	-	0,00	$ 0,00	$ 1.614.234,05	26,55	$ 42.857.914,03

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

3922

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES			VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR			
I.C. 12,60	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA 2x1/0+1/0+2T CU-LIBRE DE HALOGENOS	ML				+	40,94	$ 11.725.782,20	-	0,00	$ 0,00	$ 286.413,83	40,94	$ 11.725.782,20
I.C. 12,61	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA 2x2+2+4T CU-LIBRE DE HALOGENOS	ML				+	8,88	$ 1.710.226,02	-	0,00	$ 0,00	$ 192.593,02	8,88	$ 1.710.226,02
I.C. 12,62	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA 2x10+10T CU-LIBRE DE HALOGENOS	ML				+	11,18	$ 461.925,63	-	0,00	$ 0,00	$ 41.317,14	11,18	$ 461.925,63
I.C. 12,63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL 12+12+12 T CU LIBRE DE HALOGENOS	ML				+	335,42	$ 10.512.549,16	-	0,00	$ 0,00	$ 31.341,45	335,42	$ 10.512.549,16
I.C. 12,64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL 1X12+12+12T+12T CU LIBRE DE HALOGENOS CON DOBLE TIERRA PARA SISTEMA REGULADO	ML				+	262,82	$ 9.252.946,05	-	0,00	$ 0,00	$ 35.206,40	262,82	$ 9.252.946,05
I.C. 12,65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 DUCTO EMT DE 1/2"	ML				+	16,83	$ 414.022,38	-	0,00	$ 0,00	$ 24.600,26	16,83	$ 414.022,38
I.C. 12,66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 DUCTO PVC CONDUIT DE 1/2"	ML				+	82,28	$ 1.186.648,74	-	0,00	$ 0,00	$ 14.422,08	82,28	$ 1.186.648,74
I.C. 12,67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METALICA 20X8 CM (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, DIVISIÓN, TAPA Y ATERRIZAJE)	ML				+	117,06	$ 16.470.948,37	-	0,00	$ 0,00	$ 140.705,18	117,06	$ 16.470.948,37
	TABLEROS ELECTRICOS													
I.C. 12,68	CELDA MEDIDA SEMIDIRECTA AE-319, IP 66. INCLUYE TOTALIZADOR DE 3X350 AMP, TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y MEDIDOR DE MEDIDA SEMIDIRECTA	UN				+	1,00	$ 6.049.217,31	-	0,00	$ 0,00	$ 6.049.217,31	1,00	$ 6.049.217,31

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

3825

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES			VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR			
I.C. 12,69	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO GENERAL DE ACOMETIDAS DE FABRICACION ESPECIAL SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR (INCLUYE BREAKERS Y ACCESORIO DE INSTALACION)	UN				+	1,00	$ 12.614.928,39	-	0,00	$ 0,00	$ 12.614.928,39	1,00	$ 12.614.928,39
I.C. 12,70	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO ENCHUFABLE BIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PARA TOMAS E ILUMINACION	UN				+	1,00	$ 1.355.901,97	-	0,00	$ 0,00	$ 1.355.901,97	1,00	$ 1.355.901,97
I.C. 12,71	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO GENERAL PARA RED REGULADA DE FABRICACION ESPECIAL SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR (INCLUYE BREAKERS Y ACCESORIOS DE INSTALACION)	UN				+	1,00	$ 3.275.139,42	-	0,00	$ 0,00	$ 3.275.139,42	1,00	$ 3.275.139,42
	GRUPO ELECTROGENO													
I.C. 12,72	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLANTA CABINADA DE 125 KVA INCLUYE TRANSFERENCIA AUTOMATICA	UN				+	1,00	$ 126.336.466,32	-	0,00	$ 0,00	$ 126.336.466,32	1,00	$ 126.336.466,32
I.C. 12,73	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE ESCAPE PARA PLANTA ELECTRICA	ML				+	6,70	$ 9.657.187,17	-	0,00	$ 0,00	$ 1.441.371,22	6,70	$ 9.657.187,17
I.C. 12,74	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO DE SALIDA DE AIRE CALIENTE PARA PLANTA ELECTRICA CABINADA	ML				+	1,68	$ 1.996.923,00	-	0,00	$ 0,00	$ 1.188.644,64	1,68	$ 1.996.923,00
	ILUMINACIÓN													

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

3824

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES			VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR			
I.C. 12,75	SUMINISTRO E INSTALACION LUMINARIA PANEL LED DE 40W	UN				+	60,00	$ 13.793.612,40	-	0,00	$ 0,00	$ 229.893,54	60,00	$ 13.793.612,40
I.C. 12,76	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA HERMETICA DE 2x18W	UN				+	23,00	$ 2.899.647,03	-	0,00	$ 0,00	$ 126.071,61	23,00	$ 2.899.647,03
I.C. 12,77	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED REDONDA DE 18W	UN				+	53,00	$ 6.208.764,50	-	0,00	$ 0,00	$ 117.146,50	53,00	$ 6.208.764,50
I.C. 12,78	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA DE EMERGENCIA DE 2x1,6 W	UN				+	21,00	$ 3.727.411,80	-	0,00	$ 0,00	$ 177.495,80	21,00	$ 3.727.411,80
	SALIDAS ELECTRICAS													
I.C. 12,79	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA (INCLUYE CABLE LIBRE DE HALOGENOS Y ACCESORIOS DE INSTALACION)	UN				+	14,00	$ 3.836.283,22	-	0,00	$ 0,00	$ 274.020,23	14,00	$ 3.836.283,22
I.C. 12,80	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA CORRIENTE BIFASICO (INCLUYE CABLE LIBRE DE HALOGENOS Y ACCESORIOS DE INSTALACION)	UN				+	1,00	$ 234.299,46	-	0,00	$ 0,00	$ 234.299,46	1,00	$ 234.299,46
I.C. 12,81	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA, INCLUYE TROQUEL Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN (NO INCLUYE CABLEADO NI TUBERÍA)	UN				+	19,00	$ 1.888.064,96	-	0,00	$ 0,00	$ 99.371,84	19,00	$ 1.888.064,96

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

3925

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES			VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR			
I.C. 12,82	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE REGULADA, INCLUYE TROQUEL Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN (NO INCLUYE CABLEADO NI TUBERÍA)	UN				+	59,00	$ 6.706.456,84	-	0,00	$ 0,00	$ 113.668,76	59,00	$ 6.706.456,84
I.C. 12,83	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA CORRIENTE GFCI CON POLO A TIERRA (INCLUYE CABLE LIBRE DE HALOGENOS Y ACCESORIOS DE INSTALACION)	UN				+	2,00	$ 671.234,94	-	0,00	$ 0,00	$ 335.617,47	2,00	$ 671.234,94
I.C. 12,84	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ILUMINACION (INCLUYE CABLE LIBRE DE HALOGENOS Y ACCESORIOS DE INSTALACION)	UN				+	136,00	$ 47.991.244,80	-	0,00	$ 0,00	$ 352.876,80	136,00	$ 47.991.244,80
I.C. 12,85	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ILUMINACION PARA LUMINARIAS DE EMERGENCIA (INCLUYE CABLE LIBRE DE HALOGENOS Y ACCESORIOS DE INSTALACION)	UN				+	21,00	$ 7.825.261,50	-	0,00	$ 0,00	$ 372.631,50	21,00	$ 7.825.261,50
I.C. 12,86	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE CONEXIÓN PARA EXTRACTORES (INCLUYE CABLE LIBRE DE HALOGENOS Y ACCESORIOS DE INSTALACION)	UN				+	7,00	$ 2.626.111,88	-	0,00	$ 0,00	$ 375.158,84	7,00	$ 2.626.111,88
I.C. 12,87	SUMINISTRO E INSTALACION BANDEJA PORTACABLES TIPO ESCALERA 30XBCM GALVANIZADA EN CALIENTE CON DIVISION (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, FIGURAS Y ATERRIZAJE)	ML				+	77,13	$ 25.259.877,55	-	0,00	$ 0,00	$ 327.497,44	77,13	$ 25.259.877,55

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

3826

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES			VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR			
I.C. 12,88	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA BANDEJA PORTACABLE. INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN	ML				+	77,13	$ 7.956.800,99	-	0,00	$ 0,00	$ 103.160,91	77,13	$ 7.956.800,99
	CONTROL ELECTROBOMBA													
I.C. 12,89	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLOTADOR ELÉCTRICO	UN				+	2,00	$ 492.376,20	-	0,00	$ 0,00	$ 246.188,10	2,00	$ 492.376,20
I.C. 12,90	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARA ELECTROBOMBA	UN				+	1,00	$ 2.792.361,78	-	0,00	$ 0,00	$ 2.792.361,78	1,00	$ 2.792.361,78
I.C. 12,91	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ENCAUCHETADO 3X14	ML				+	29,01	$ 1.054.510,02	-	0,00	$ 0,00	$ 36.349,88	29,01	$ 1.054.510,02
	SISTEMA PARA AIRES ACONDICIONADOS													
I.C. 12,92	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA (3X2/0+2/0+1/0T) CU-LIBRE DE HALOGENOS	ML				+	10,19	$ 4.599.057,08	-	0,00	$ 0,00	$ 451.330,43	10,19	$ 4.599.057,08
I.C. 12,93	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA (2x8+8+8T) CU-LIBRE DE HALOGENOS	ML				+	569,09	$ 44.025.712,94	-	0,00	$ 0,00	$ 77.361,60	569,09	$ 44.025.712,94
I.C. 12,94	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ENCAUCHETADO PARA SEÑALES DE MANEJADORAS (4X16)CU	ML				+	353,15	$ 19.062.871,02	-	0,00	$ 0,00	$ 53.979,53	353,15	$ 19.062.871,02
I.C. 12,95	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE FABRICACIÓN ESPECIAL PARA AIRES ACONDICIONADOS	UN				+	1,00	$ 11.338.808,39	-	0,00	$ 0,00	$ 11.338.808,39	1,00	$ 11.338.808,39

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

382

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES			VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR			
I.C. 12,96	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT 3/4" PARA LLEGADA A EVAPORADORAS DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	ML				+	72,15	$ 3.270.783,89	-	0,00	$ 0,00	$ 45.333,11	72,15	$ 3.270.783,89
I.C. 12,97	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORAZA AMERICANA DE 1" (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	ML				+	37,50	$ 2.590.002,38	-	0,00	$ 0,00	$ 69.066,73	37,50	$ 2.590.002,38
	VOZ Y DATOS													
I.C. 12,98	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK CENTRAL DE 48 SALIDAS DE DATOS	UN				+	2,00	$ 29.203.849,26	-	0,00	$ 0,00	$ 14.601.924,63	2,00	$ 29.203.849,26
I.C. 12,99	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT 3/4" PARA LLEGADA A PUNTOS DE VOZ Y DATOS (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	ML				+	153,21	$ 7.098.772,39	-	0,00	$ 0,00	$ 46.333,61	153,21	$ 7.098.772,39
I.C. 12,100	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 DUCTO PVC CONDUIT 3/4"(NO INCLUYE CABLEADO)	ML				+	86,88	$ 1.430.621,68	-	0,00	$ 0,00	$ 16.466,64	86,88	$ 1.430.621,68
I.C. 12,101	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMA RJ45 PARA CONEXIÓN DE CABLE UTP CATEGORÍA 6 INCLUYE FACE PLATE Y TROQUEL PARA SALIDA DE DATOS	UN				+	34,00	$ 2.451.178,66	-	0,00	$ 0,00	$ 72.093,49	34,00	$ 2.451.178,66
I.C. 12,102	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMA RJ45 PARA CONEXIÓN DE CABLE UTP CATEGORÍA 6 INCLUYE CAJA Y FACE PLATE PARA SALIDA DE DATOS	UN				+	22,00	$ 1.311.399,98	-	0,00	$ 0,00	$ 59.609,09	22,00	$ 1.311.399,98

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

3828

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES			VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR			
I.C. 12,103	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE UTP CATEGORÍA 6 INC VELCRO DE AMARRE - NO INCLUYE TUBERÍA NI CANALETA	ML				+	1259,97	$ 59.529.273,40	-	0,00	$ 0,00	$ 47.246,58	1259,97	$ 59.529.273,40
I.C. 12,104	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (UPS) TIPO ONLINE DE DOBLE CONVERSIÓN, CAPACIDAD NOMINAL 15 KVA / 15 KW, TENSIÓN DE ENTRADA/SALIDA 220V, FACTOR DE POTENCIA 1.0, CON MÓDULO INTERNO DE BATERÍAS DE AUTONOMÍA ESTÁNDAR, INC. ANCLAJE, ACCESORIOS Y MATERIALES DE FIJACIÓN	UN				+	1,00	$ 21.540.084,41	-	0,00	$ 0,00	$ 21.540.084,41	1,00	$ 21.540.084,41
	REGULADOR DE TENSION Y OTROS													
I.C. 12,105	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGULADOR DE TENSIÓN ENTRADA 190-230 SALIDA 220+-4,5%- CON POTENCIA DE 40KVA	UN				+	1,00	$ 18.918.411,71	-	0,00	$ 0,00	$ 18.918.411,71	1,00	$ 18.918.411,71
I.C. 12,106	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁRCAMO EN CONCRETO DE 0,50X0,40 MTS, INCLUYE LAMINA DE ALFAJOR DE 1/8,ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ACCESORIOS DE ATERRIZAJE Y BANDEJA PORTACABLE DE 0,40 MTS	ML				+	9,09	$ 7.535.002,61	-	0,00	$ 0,00	$ 828.933,18	9,09	$ 7.535.002,61
	ADECUACIONES DE REDES AEREAS													

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

3926

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES			VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR			
I.C. 12,107	POSTE DE CONCRETO EXTRA REFORZADO DE 8 M X 1050 KG. SUMINISTRO E INSTALACIÓN NO INCLUYE CIMENTACIÓN	UN				+	1,00	$ 2.087.809,53	-	0,00	$ 0,00	$ 2.087.809,53	1,00	$ 2.087.809,53
I.C. 12,108	CANALIZACIÓN DE 2 DUCTOS PVC CONDUIT DE 3". NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI RELLENO	ML				+	89,55	$ 5.544.896,60	-	0,00	$ 0,00	$ 61.919,56	89,55	$ 5.544.896,60
I.C. 12,109	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AFLORAMIENTO CS400 PARA DUCTOS DE 3". INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN	UN				+	2,00	$ 2.811.833,42	-	0,00	$ 0,00	$ 1.405.916,71	2,00	$ 2.811.833,42
I.C. 12,110	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3x4/0+4/0 AL	ML				+	49,50	$ 7.107.969,83	-	0,00	$ 0,00	$ 143.595,35	49,50	$ 7.107.969,83
I.C. 12,111	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO CS 274 - AP 274, INCLUYE TAPA EN MARCO METÁLICO	UN				+	3,00	$ 1.994.077,83	-	0,00	$ 0,00	$ 664.692,61	3,00	$ 1.994.077,83
I.C. 12,112	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONCÉNTRICO ANTIFRAUDE 1X8+8+ CU	ML				+	28,63	$ 1.002.720,51	-	0,00	$ 0,00	$ 35.023,42	28,63	$ 1.002.720,51
	ILUMINACION EXTERIOR													
I.C. 12,113	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE ALUMBRADO PUBLICO SOLAR DE 40W (INCLUYE MASTIL, PANELES, BATERIA Y CANASTILLA)	UN				+	5,00	$ 45.702.417,80	-	0,00	$ 0,00	$ 9.140.483,56	5,00	$ 45.702.417,80
I.C. 12,114	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO PROYECTOR SOLAR DE HASTA 40W (INCLUYE PANELES, BATERIA Y CANASTILLA)	UN				+	3,00	$ 18.047.478,84	-	0,00	$ 0,00	$ 6.015.826,28	3,00	$ 18.047.478,84

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

3930

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES			VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR			
	SISTEMA FOTOVOLTAICO DE ALIMENTACION													
I.C. 12,115	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA UN (1) PANEL SOLAR, INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y SUJECIÓN.	UN				+	60,00	$ 28.890.967,80	-	0,00	$ 0,00	$ 481.516,13	60,00	$ 28.890.967,80
I.C. 12,116	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO DE 645 WP, MONOCRISTALINO	UN				+	60,00	$ 92.368.450,20	-	0,00	$ 0,00	$ 1.539.474,17	60,00	$ 92.368.450,20
I.C. 12,117	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA METÁLICA PORTACABLE TIPO ESCALERA GALVANIZADA DE 10MMX8MM	ML				+	50,00	$ 9.115.903,00	-	0,00	$ 0,00	$ 182.318,06	50,00	$ 9.115.903,00
I.C. 12,118	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAPA PARA CONEXIÓN A TIERRA DE BANDEJA METÁLICA PORTACABLE	UN				+	27,00	$ 1.110.540,24	-	0,00	$ 0,00	$ 41.131,12	27,00	$ 1.110.540,24
I.C. 12,119	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE SOLAR CU 6 MM2	ML				+	604,00	$ 36.961.798,12	-	0,00	$ 0,00	$ 61.195,03	604,00	$ 36.961.798,12
I.C. 12,120	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR SOLAR MC4	UN				+	28,00	$ 595.498,68	-	0,00	$ 0,00	$ 21.267,81	28,00	$ 595.498,68
I.C. 12,121	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PARA CONEXIÓN A TIERRA No 6 AWG	ML				+	196,00	$ 12.210.241,40	-	0,00	$ 0,00	$ 62.297,15	196,00	$ 12.210.241,40
I.C. 12,122	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORAZA AFLEX 3/4"	ML				+	24,00	$ 798.759,84	-	0,00	$ 0,00	$ 33.281,66	24,00	$ 798.759,84

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

3831

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES			VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR			
I.C. 12,123	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR RECTO PARA CORAZA AFLEX 3/4"	UN				+	12,00	$ 232.529,52	-	0,00	$ 0,00	$ 19.377,46	12,00	$ 232.529,52
I.C. 12,124	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE INVERSOR TRIFÁSICO DE INYECCIÓN A RED DE 50 KW, 60 HZ , 208 VAC	UN				+	1,00	$ 48.442.712,62	-	0,00	$ 0,00	$ 48.442.712,62	1,00	$ 48.442.712,62
I.C. 12,125	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRADOR DE DATOS PROTOCOLO RS485 PARA MONITOREO Y COMUNICACIONES DEL SISTEMA SOLAR	UN				+	1,00	$ 1.938.941,92	-	0,00	$ 0,00	$ 1.938.941,92	1,00	$ 1.938.941,92
I.C. 12,126	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA DE ACUERDO A DIAGRAMA UNIFILAR	UN				+	1,00	$ 4.565.869,48	-	0,00	$ 0,00	$ 4.565.869,48	1,00	$ 4.565.869,48
I.C. 12,127	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3x2/0(F)+1x2/0(N)+2T CU LIBRE DE HALÓGENOS	ML				+	20,00	$ 7.246.170,20	-	0,00	$ 0,00	$ 362.308,51	20,00	$ 7.246.170,20
I.C. 12,128	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIDOR BIDIRECCIONAL	UN				+	1,00	$ 4.544.449,79	-	0,00	$ 0,00	$ 4.544.449,79	1,00	$ 4.544.449,79
13,00	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO				$ 270.309.828,40			$ 49.074.602,88			$ 270.309.828,40			$ 49.074.602,88
13,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE 14 UND TIPO SPLIT Y 8 UND TIPO CASETTE, UNIDADES CONDENSADORAS, EVAPORADORES DE REFRIGERANTE Y NITRÓGENO, TUBERÍAS DE REFRIGERACIÓN Y CONTROL INALÁMBRICO.	UN	1,00	$ 256.679.734,40	$ 256.679.734,40	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$ 256.679.734,40	$ 256.679.734,40	0,00	$ 0,00

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

2935

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES			VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR			
13,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE DE CONTROL 2X18	ML	140,00	$ 46.966,76	$ 6.575.346,40	+	0,00	$ 0,00	-	140,00	$ 6.575.346,40	$ 46.966,76	0,00	$ 0,00
13,03	SALIDA PARA ALIMENTACIÓN Y CONTROL DE AIRES ACONDICIONADOS EMT 3/4"	UN	40,00	$ 176.368,69	$ 7.054.747,60	+	0,00	$ 0,00	-	40,00	$ 7.054.747,60	$ 176.368,69	0,00	$ 0,00
I.C. 13.04	INSTALACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT TECNOLOGÍA INVERTER DE 12000 BTU 220V INCLUYE UNIDAD INTERIOR, UNIDAD EXTERIOR	UN				+	20,00	$ 6.622.907,20	-	0,00	$ 0,00	$ 331.145,36	20,00	$ 6.622.907,20
I.C. 13.05	INSTALACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CASSETTE DE 18000/24000/36000 BTU INCLUYE UNIDAD INTERIOR, UNIDAD EXTERIOR	UN				+	5,00	$ 2.483.590,25	-	0,00	$ 0,00	$ 496.718,05	5,00	$ 2.483.590,25
I.C. 13.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE REFRIGERACIÓN PARA AIRE ACONDICIONADO TIPO CASSETTE O SPLIT	ML				+	198,15	$ 39.305.814,71	-	0,00	$ 0,00	$ 198.363,94	198,15	$ 39.305.814,71
I.C. 13.07	INSTALACIÓN DE CORTINA DE AIRE PARA ACCESO PRINCIPAL	UN				+	2,00	$ 662.290,72	-	0,00	$ 0,00	$ 331.145,36	2,00	$ 662.290,72
14,00	**ADECUACIÓN DE ZONAS VERDES**				**$ 5.624.228,41**			**$ 0,00**			**$ 0,00**			**$ 5.624.228,41**
14,01	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TIERRA NEGRA ABONADA, APTA PARA JARDÍN	M3	4,36	$ 275.114,10	$ 1.199.497,48	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$ 0,00	$ 275.114,10	4,36	$ 1.199.497,48
14,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLORES ISABELLA H=40CM	UN	80,00	$ 44.219,58	$ 3.537.566,40	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$ 0,00	$ 44.219,58	80,00	$ 3.537.566,40

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

3833

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES			VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR			
14,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ÁRBOL FLOR AMARILLO- H=1.0 M	UN	4,00	$ 126.737,79	$ 506.951,16	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$ 0,00	$ 126.737,79	4,00	$ 506.951,16
14,04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ÁRBOL FLOR ROSADO H=1.0 M	UN	3,00	$ 126.737,79	$ 380.213,37	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$ 0,00	$ 126.737,79	3,00	$ 380.213,37
15,00	**TRANSPORTES**				**$ 261.437.279,49**			**$ 338.253.101,01**			**$ 149.149.506,78**			**$ 450.540.873,72**
15,01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR	M3/KM	65165,76	$ 1.723,11	$ 112.287.772,71	+	**63057,18**	**$ 108.654.457,43**	-	0,00	$ 0,00	$ 1.723,11	128222,94	$ 220.942.230,14
15,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	M3/KM	86558,32	$ 1.723,11	$ 149.149.506,78	+	0,00	$ 0,00	-	**86558,32**	**$ 149.149.506,78**	$ 1.723,11	0,00	$ 0,00
I.C. 15.03	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES PRODUCTO DE DEMOLICION	M3/KM				+	**31394,27**	**$ 70.324.420,57**	-	0,00	$ 0,00	**$ 2.240,04**	31394,27	$ 70.324.420,57
I.C. 15.04	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES DE MATERIAL DE EXCAVACION	M3/KM				+	**77028,54**	**$ 159.274.223,01**	-	0,00	$ 0,00	**$ 2.067,73**	77028,54	$ 159.274.223,01

VALOR COSTO DIRECTO DE OBRA CIVIL			**$ 2.891.679.205,55**	**$ 2.349.327.924,68**	**$ 1.323.645.325,59**	**$ 3.917.361.867,69**
ADMINISTRACIÓN	%	29,00	$ 838.586.969,61	$ 681.305.098,16	$ 383.857.144,42	$ 1.136.034.923,35
IMPREVISTOS	%	1,00	$ 28.916.792,06	$ 23.493.279,25	$ 13.236.453,26	$ 39.173.618,05
UTILIDADES	%	4,00	$ 115.667.168,22	$ 93.973.116,99	$ 52.945.813,02	$ 156.694.472,19
VALOR TOTAL COSTOS INDIRECTOS			**$ 983.170.929,89**	**$ 798.771.494,39**	**$ 450.039.410,70**	**$ 1.331.903.013,59**
TOTAL OBRA CIVIL			**$ 3.874.850.135,44**	**$ 3.148.099.419,08**	**$ 1.773.684.736,29**	**$ 5.249.264.881,28**

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

3934

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES					
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR	VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
16,00	**TRAMITES DE LEGALIZACIÓN RED ELÉCTRICA**				**$ 19.320.599,02**			**$ 20.047.851,84**			**$ 0,00**			**$ 39.368.450,86**
16,01	INSPECCIÓN Y CERTIFICACIÓN RETIE	UN	1,00	$ 6.967.961,14	$ 6.967.961,14	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$ 0,00	$ 6.967.961,14	1,00	$ 6.967.961,14
16,02	INSPECCIÓN Y CERTIFICACIÓN RETILAP	UN	1,00	$ 7.711.492,01	$ 7.711.492,01	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$ 0,00	$ 7.711.492,01	1,00	$ 7.711.492,01
16,03	REVISION Y APROBACIÓN DE DISEÑOS ELECTRICOS (TARIFA TRANSFORMADOR HASTA 112,5 KVA URBANO - VIGENCIA AÑO 2023 EMSA)	UN	1,00	$ 661.145,87	$ 661.145,87	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$ 0,00	$ 661.145,87	1,00	$ 661.145,87
16,04	PRUEBAS VLF CABLE RED DE MEDIA TENSIÓN	UN	1,00	$ 3.980.000,00	$ 3.980.000,00	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$ 0,00	$ 3.980.000,00	1,00	$ 3.980.000,00
I.C. 16.05	CERTIFICACIÓN DE PUNTOS DE VOZ Y DATOS	UN				+	**56,00**	**$ 3.047.836,96**	-	0,00	$ 0,00	**$ 54.425,66**	56,00	$ 3.047.836,96
I.C. 16.06	INSPECCION Y CERTIFICACIÓN RETIE SISTEMA FOTOVOLTAICO	UN				+	**1,00**	**$ 9.500.000,00**	-		$ 0,00	**$ 9.500.000,00**	1,00	$ 9.500.000,00
I.C. 16.07	TRAMITES DE CERTIFICACIÓN Y LEGALIZACIÓN OPERADOR DE RED PARA RED ELECTRICA Y SISTEMA FOTOVOLTAICO	UN				+	**1,00**	**$ 7.500.014,88**	-		$ 0,00	**$ 7.500.014,88**	1,00	$ 7.500.014,88
17,00	**SUMINISTROS**				**$ 0,00**			**$ 83.179.399,80**			**$ 0,00**			**$ 83.179.399,80**
I.C. 17.01	SUMINISTRO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT TECNOLOGÍA INVERTER DE 12000 BTU 220V. INCLUYE UNIDAD INTERIOR, UNIDAD EXTERIOR	UN				+	**20,00**	**$ 41.517.600,00**	-	0,00	$ 0,00	**$ 2.075.880,00**	20,00	$ 41.517.600,00
I.C. 17.02	SUMINISTRO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CASSETE DE 18000 BTU UNIDAD INTERIOR/EXTERIOR, INCLUYE SOPORTERIA Y ACCESORIOS	UN				+	**1,00**	**$ 6.969.000,00**	-	0,00	$ 0,00	**$ 6.969.000,00**	1,00	$ 6.969.000,00
I.C. 17.03	SUMINISTRO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CASSETE DE 24000 BTU UNIDAD INTERIOR/EXTERIOR, INCLUYE SOPORTERIA Y ACCESORIOS	UN				+	**2,00**	**$ 14.418.000,00**	-	0,00	$ 0,00	**$ 7.209.000,00**	2,00	$ 14.418.000,00

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

3835

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES			VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR			
I.C. 17.04	SUMINISTRO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CASSETE DE 36000 BTU UNIDAD INTERIOR/EXTERIOR, INCLUYE SOPORTERIA Y ACCESORIOS	UN				+	2,00	$ 18.078.000,00	-	0,00	$ 0,00	$ 9.039.000,00	2,00	$ 18.078.000,00
I.C. 17.05	SUMINISTRO DE CORTINA DE AIRE PARA ACCESO PRINCIPAL	UN				+	2,00	$ 2.196.799,80	-	0,00	$ 0,00	$ 1.098.399,90	2,00	$ 2.196.799,80
SUMINISTROS					$ 0,00			$ 83.179.399,80			$ 0,00			$ 83.179.399,80
ADMINISTRACIÓN		0,29			$ 0,00			$ 24.122.025,94			$ 0,00			$ 24.122.025,94
TOTAL SUMINISTROS					$ 0,00			$107.301.425,74			$ 0,00			$ 107.301.425,74
TOTAL OBRA CIVIL					$ 3.874.850.135,44			$ 3.148.099.419,08			$ 1.773.684.736,29			$ 5.249.264.881,28
TRÁMITES DE LEGALIZACIÓN RED ELÉCTRICA					$ 19.320.599,02			$ 20.047.851,84			$ 0,00			$ 39.368.450,86
TOTAL SUMINISTROS					$ 0,00			$ 107.301.425,74			$ 0,00			$ 107.301.425,74
VALOR PLAN DE MANEJO AMBIENTAL					$ 82.473.936,00			$ 2.332.800,00			$ 0,00			$ 84.806.736,00
VALOR PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO					$ 25.805.088,00			$ 5.672.932,20			$ 0,00			$ 31.478.020,20
VALOR TOTAL DEL CONTRATO					$ 4.002.449.758,46			$ 3.283.454.428,86			$ 1.773.684.736,29			$ 5.512.219.514,09

Tabla 27. Cantidades Acta Modificatoria No.01
Fuente: Informe de obra del contratista

RESUMEN MODIFICACIÓN		
VALOR DEL CONTRATO	$	4.002.449.758,46
MAYORES CANTIDADES DE OBRA PRESENTE ACTA	$	2.890.384.657,91
MENORES CANTIDADES DE OBRA PRESENTE ACTA	$	1.380.614.902,32
VALOR ADICION 01	$ 1.509.769.755,63	37,721%
VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO SEGÚN PRESENTE ACTA	$	5.512.219.514,09

RESUMEN FINANCIERO	
Valor inicial del contrato	$ 4.002.449.758,46
Valor adición	$ 1.509.769.755,63
Valor total modificado del proyecto	$ 5.512.219.514,09
Valor del anticipo	$ -
Reducción a favor del municipio	$ -

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

3836

12. CONCLUSIONES

- ✓ La interventoría verificó, revisó y validó los ajustes al diseño arquitectónico, los cuales corresponden a la redistribución de espacios, adecuación funcional y optimización de áreas en atención a las condiciones reales del predio y a los requerimientos del cliente final la Fiscalía General de la Nación, evidenciados en comités y mesas de concertación; en consecuencia, se avalan los planos actualizados, las cantidades de obra asociadas y las soluciones adoptadas, al considerarse técnica y funcionalmente adecuadas para el cumplimiento del objeto del proyecto.

- ✓ La interventoría verificó los ajustes al diseño estructural, derivados del proceso de replanteo y de la articulación con los demás componentes del proyecto, validando que las modificaciones garantizan la estabilidad, seguridad y adecuado desempeño de la estructura; en este sentido, se avalan los planos estructurales ajustados y las cantidades de obra correspondientes, al encontrarse acordes con las condiciones reales de ejecución.

- ✓ En relación con los ajustes al diseño eléctrico, la interventoría validó la reconfiguración del sistema, incluyendo la implementación de redes subterráneas y la incorporación de actividades asociadas a su instalación y legalización, verificando que estos cambios responden a condiciones técnicas, normativas y de seguridad; por lo tanto, se avalan los diseños eléctricos actualizados, las cantidades de obra y los planos presentados por el contratista.

- ✓ La interventoría revisó y validó los ajustes a los diseños hidrosanitarios (redes hidráulicas, sanitarias y pluviales), los cuales fueron optimizados conforme a los trazados definitivos, puntos reales de conexión y condiciones de operación, garantizando el adecuado funcionamiento de los sistemas; en consecuencia, se avalan los planos ajustados, cantidades de obra y soluciones técnicas implementadas.

- ✓ Frente a los ajustes derivados de las condiciones reales del predio, la interventoría verificó en campo la necesidad de actividades adicionales como demoliciones, adecuaciones, movimientos de tierra y ajustes constructivos, concluyendo que estas corresponden a situaciones no previstas inicialmente pero necesarias para la correcta ejecución del proyecto; por tanto, se avalan las cantidades de obra asociadas y su inclusión dentro de la modificatoria.

- ✓ En cuanto a los ajustes relacionados con condiciones de seguridad de la edificación, tales como la protección de ventanas, incorporación de elementos de cerramiento y control de accesos, la interventoría validó que estos responden a requerimientos del cliente final y a criterios de seguridad institucional, por lo cual se avalan los diseños, especificaciones técnicas y cantidades de obra correspondientes.

- ✓ La interventoría verificó y avaló la incorporación del sistema fotovoltaico, incluyendo sus diseños, planos, componentes técnicos y actividades asociadas a su instalación y legalización, evidenciando que este sistema cumple con la normativa vigente, mejora la eficiencia energética de la edificación y responde a criterios de sostenibilidad; en consecuencia, se avalan las cantidades de obra y los ajustes contractuales asociados.

- ✓ La interventoría revisó, verificó y avaló los Análisis de Precios Unitarios (APUs) presentados por el contratista, evidenciando que fueron estructurados con base en la base de precios AIM 2025 y en condiciones reales del mercado, garantizando coherencia técnica y económica en la definición de los costos.

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

- ✓
- ✓ De igual manera, se validó el estudio de mercado que soporta los ítems complementarios y ajustes de precios, concluyendo que los valores establecidos son acordes con las condiciones actuales del mercado, garantizando transparencia, razonabilidad y equilibrio económico del contrato.
  1Como resultado del análisis integral, la interventoría avala la adición presupuestal al contrato de obra por valor de MIL QUINIENTOS NUEVE MILLONES SETECIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS CON SESENTA Y TRES CENTAVOS M/CTE ($1.509.769.755,63), requerida para la ejecución de los ajustes técnicos, incorporación de ítems no previstos y actualización de cantidades de obra.

- ✓ En concordancia con la ampliación del plazo, la interventoría avala la adición al Plan de Manejo Ambiental - PMA por valor de DOS MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS PESOS M/CTE ($2.332.800,00) y al Plan de Manejo de Tránsito - PMT) por valor de CINCO MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA Y DOS PESOS CON VEINTE CENTAVOS M/CTE ($5.672.932,20), correspondientes exclusivamente a los costos de personal requeridos para garantizar la continuidad de estas actividades durante el periodo adicional.

- ✓ La interventoría concluye que la prórroga del plazo contractual por dos (2) meses es técnica y operativamente necesaria para la ejecución de las actividades adicionales y ajustadas, garantizando el cumplimiento integral del objeto contractual bajo condiciones de calidad, seguridad y funcionalidad.

- ✓ La base de precios de referencia de la Agencia para la Infraestructura del Meta (AIM), adoptada mediante Resolución N.° 100-37-021 de 2025, fue tomada como lineamiento base para la estructuración de los análisis de precios unitarios de los ítems complementarios objeto de la presente modificación. No obstante, aquellos componentes que no se adaptaban a las condiciones reales de ejecución del proyecto fueron ajustados conforme a lo que técnicamente corresponde, facultad expresamente habilitada por la propia resolución, la cual establece que los precios publicados constituyen referencia y que su aplicación debe ajustarse a las condiciones específicas de cada proyecto (literal c), que no reemplazan la obligación de evaluar y soportar precios y rendimientos en los términos de cada obra (literal b), y que pueden ser ajustados o actualizados previo análisis y fundamentación.
  En tal sentido, esta interventoría conceptúa que ajustes efectuados y/o adoptados en el presente proceso de modificatoria, no contradicen la base AIM sino que responden precisamente al ajuste que ella ordena realizar frente a las condiciones reales del proyecto. Verificado que dichos ajustes se encuentran técnicamente sustentados y constatados durante la ejecución, esta interventoría los avala, por hallarse conformes tanto con las condiciones efectivas de obra como con los lineamientos de la propia base de precios de referencia de la AIM.

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

13. RECOMENDACIONES

- ✓ Se recomienda a la entidad contratante aprobar la MODIFICATORIA NO. 01, QUE INCLUYE LA ADICIÓN NO. 01 Y LA PRÓRROGA NO. 01, con el fin de garantizar la continuidad del proyecto y evitar retrasos en la ejecución de las actividades, así como posibles afectaciones al cronograma y al cumplimiento del objeto contractual.

- ✓ Se recomienda al contratista ejecutar la obra en estricto cumplimiento de los diseños ajustados y aprobados en el marco de la Modificatoria No. 01, incluyendo los componentes arquitectónicos, estructurales, eléctricos, hidrosanitarios, de seguridad y del sistema fotovoltaico, garantizando la correcta implementación de las especificaciones técnicas y condiciones definidas.

- ✓ Se recomienda que durante la ejecución de las actividades se mantenga una supervisión técnica permanente, que permita verificar la correcta aplicación de los diseños aprobados, el cumplimiento de las cantidades de obra y la calidad de los procesos constructivos.

- ✓ Se recomienda asegurar la correcta implementación de los componentes asociados al Plan de Manejo Ambiental - PMA y al Plan de Manejo de Tránsito - PMT durante el periodo de prórroga, garantizando la continuidad del personal asignado y el cumplimiento de las medidas establecidas.

- ✓ Se recomienda al contratista atender de manera oportuna los requerimientos técnicos y operativos del cliente final (Fiscalía), asegurando que la infraestructura cumpla con las condiciones de funcionalidad, seguridad y servicio para las cuales fue proyectada.

- ✓ Se recomienda mantener la coordinación permanente entre contratista, interventoría y entidad contratante, con el fin de gestionar oportunamente cualquier ajuste adicional que se requiera durante la etapa final de ejecución.

- ✓ Se recomienda garantizar la culminación del proyecto conforme a los diseños aprobados, evitando desviaciones técnicas o constructivas que puedan afectar la calidad, estabilidad o funcionamiento de la infraestructura.

Fernando Villegas

ING. FERNANDO JOSÉ VILLEGAS DIAZ
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25

NIT: 800079035-1 / Código Postal 502041 / Calle 10 No. 10-60 Barrio Centro. Palacio Municipal / Teléfonos: 320 863 2489
E-mail: alcaldia@puertogaitan-meta.gov.co / Página web: www.puertogaitan-meta.gov.co
Facebook: www.facebook.com/alcaldiadepuertogaitan.meta / Instagram: www.instagram.com/puertogaitan_meta

UNIÓN TEMPORAL CONFISCA 25
NIT 902013442-0

ACTA DE MODIFICACIÓN No. 01, ADICIÓN No. 01 Y PRÓRROGA No. 01

	FORMATO MODIFICACION CANTIDADES DE OBRA PÚBLICA		
	Infraestructura		
	Codigo: INF-FR-13	Versión: 06	Vigencia: 06-03-2025

MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA No. 1

CONTRATO No. 1700 de 2025		FECHA DE INICIO:	16 DE FEBRERO DE 2026		ACTA DE MODIFICACIÓN No. 01, ADICIÓN No. 01 Y PRÓRROGA No. 01
OBJETO: "CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN - META"		PLAZO INICIAL:	DOCE (12) MESES		
CONTRATISTA: UNIÓN TEMPORAL CONFISCA 25		FECHA TERMINACIÓN INICIAL:	15 DE FEBRERO DE 2027		VALOR BÁSICO ACTA: $ 5.512.219.514,09
NIT: 902.013.442-0		VALOR INICIAL:	$ 4.002.449.758,46		
R/L: ADOLFO VÁSQUEZ MOSCOSO		PRESENTE ADICION No. 01:	$ 1.509.769.755,63	37,72%	FECHA PRESENTE ACTA: 31 JUL 2026
INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		VALOR ACTUALIZADO CONTRATO:	$ 5.512.219.514,09		
NIT: 902.017.391-1					
R/L: FERNANDO JOSÉ VILLEGAS DIAZ					
SUPERVISOR: CHRISTIAN JULIAN FERNANDEZ REYES					

En el Municipio de Puerto Gaitán, a los 31 JUL 2026 se reunieron el contratista de obra UNIÓN TEMPORAL CONFISCA 25 representando legalmente por ADOLFO VÁSQUEZ MOSCOSO, el CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25 representado legalmente por FERNANDO JOSÉ VILLEGAS DIAZ como Interventor y CHRISTIAN JULIAN FERNANDEZ REYES como Supervisor, para efectuar y dejar constancia de la presente Acta De Modificación No. 01, Adición No. 01 y Prórroga No. 01 que se detalla a continuación:

CONDICIONES INICIALES							MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
							MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES					
ITEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR		VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
1,00	PRELIMINARES				$53.165.894,56			$33.891.908,68			$3.887.495,34				$83.170.307,90
1,01	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRÁFICA, CARTERA Y PLANOS.	M2	1.101,44	$ 3.573,41	$ 3.935.896,71	+	6,98	$ 24.942,46	-	0,00	$0,00		$3.573,41	1.108,42	$3.960.839,11
1,02	DESCAPOTE MANUAL H= 0.15 M CON TRASIEGO DE MATERIAL SOBRANTE	M2	732,72	$ 8.164,82	$ 5.982.526,91	+	0,00	$ 0,00	-	159,48	$1.302.125,49		$8.164,82	573,24	$4.680.401,42
1,03	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.	M3	48,95	$ 434.003,88	$ 21.244.489,93	+	68,92	$ 29.911.547,41	-	0,00	$0,00		$434.003,88	117,87	$51.156.037,34
1,04	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO.	UN	21,00	$ 87.788,13	$ 1.843.550,73	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00		$87.788,13	21,00	$1.843.550,73
1,05	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO.	M2	338,84	$ 14.784,06	$ 5.009.430,89	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00		$14.784,06	338,84	$5.009.430,89
1,06	DESMONTE DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO.	M2	338,84	$ 19.936,73	$ 6.755.361,59	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00		$19.936,73	338,84	$6.755.361,59
1,07	DESMONTE DE SANITARIO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO.	UN	5,00	$ 40.824,08	$ 204.120,40	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00		$40.824,08	5,00	$204.120,40
1,08	DESMONTE DE LAVAMANOS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO.	UN	5,00	$ 32.659,27	$ 163.296,35	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00		$32.659,27	5,00	$163.296,35
1,09	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO.	M2	10,00	$ 19.179,97	$ 191.799,70	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00		$19.179,97	10,00	$191.799,70
1,10	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO.	M2	299,09	$ 8.644,12	$ 2.585.369,85	+	0,00	$ 0,00	-	299,09	$2.585.369,85		$8.644,12	0,00	$0,00
1,11	DEMOLICION MANUAL MURO DIVISORIO BLOQUE DE ARCILLA. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.	M2	401,65	$ 13.071,21	$ 5.250.051,50	+	137,14	$ 1.792.585,74	-	0,00	$0,00		$13.071,21	538,79	$7.042.637,24
I.C. 1.12	DESMONTE DE CIELO RASO EN LAMINA LIVIANA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2				+	280,92	$ 1.795.258,59	-	0,00	$0,00		$6.390,64	280,92	$1.795.258,59
I.C. 1.13	DEMOLICIÓN PAVIMENTO ASFALTICO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MECÁNICO	M3				+	0,40	$ 133.549,54	-	0,00	$0,00		$333.873,84	0,40	$133.549,54
I.C. 1.14	CORTES PAVIMENTO FLEXIBLE (CARPETA ASFÁLTICA)	ML				+	20,00	$ 234.025,00	-	0,00	$0,00		$11.701,25	20,00	$234.025,00
2,00	MOVIMIENTO DE TIERRAS Y PAVIMENTOS				$ 228.565.834,38			$ 71.881.327,36			$37.263.429,39				$263.183.732,34
2,01	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H= 2.01 - 4.00 M INCLUYE CARGUE	M3	296,19	$ 123.948,19	$ 36.712.214,40	+	0,00	$ 0,00	-	296,19	$36.712.214,40		$123.948,19	0,00	$0,00
2,02	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL GRANULAR TIPO BG. COMPACTACIÓN MANUAL.	M3	479,16	$ 141.475,66	$ 67.789.477,25	+	199,81	$ 28.267.641,02	-	0,00	$0,00		$141.475,66	678,97	$96.057.118,26
2,03	CONCRETO CICLOPEO 3000 PSI - 20.7 MPa PIEDRA PROPORCIÓN 60C/40P MEZCLA EN OBRA	M3	64,00	$ 791.806,67	$ 50.675.626,88	+	16,23	$ 12.851.022,25	-	0,00	$0,00		$791.806,67	80,23	$63.526.649,13

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA					NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES		MENORES CANTIDADES					
ITEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR		VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
2,04	BASE GRANULAR CLASE B NORMA INVIAS. SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR.	M3	49,98	$ 164.052,08	$ 8.199.322,96	0,00	$ 0,00	3,36	$551.214,99		$164.052,08	46,62	$7.648.107,97
2,05	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO MR 39 KG/CM2 O 3.9 MPA, INCLUYE FUNDIDA, FORMALETEADO, BARRAS (TRANSFERENCIA/AMARRE), VIBRADO, TEXTURIZADO, CURADO Y JUNTAS. NO INCLUYE MALLA DE REFUERZO LOSA.	M3	49,98	$ 1.304.305,58	$ 65.189.192,89	0,56	$ 730.411,12	0,00	$0,00		$1.304.305,58	50,54	$65.919.604,01
I.C. 2.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEZCLA ASFÁLTICA PARA REPARCHEO INC. TRANSPORTE	M3				0,40	$ 520.169,43	0,00	$0,00		$1.300.423,57	0,40	$520.169,43
I.C. 2.07	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H = 0.00 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3				361,454	$ 29.512.083,54	0,00	$0,00		$81.648,18	361,45	$29.512.083,54
3,00	CIMIENTOS, ESTRUCTURAS Y ELEMENTOS MENORES EN CONCRETO				$ 397.998.387,23		$ 143.218.100,12		$35.934.609,71				$505.281.877,67
3,01	SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 13,8 MPa (2000 PSI)	M3	4,11	$ 765.478,57	$ 3.146.116,92	1,20	$ 918.574,28	0,00	$0,00		$765.478,57	5,31	$4.064.691,21
3,02	ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI INCLUYE SUMINISTRO,FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	KG	14.016,32	$ 9.269,90	$ 129.929.884,77	2439,78	$ 22.616.558,89	0,00	$0,00		$9.269,90	16.456,10	$152.546.443,66
3,03	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	127,78	$ 10.020,32	$ 1.280.396,49	2290,79	$ 22.954.448,85	0,00	$0,00		$10.020,32	2.418,57	$24.234.845,34
3,04	ZAPATA EN CONCRETO 20,7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	31,65	$ 1.108.306,18	$ 35.077.890,60	5,45	$ 6.040.268,68	0,00	$0,00		$1.108.306,18	37,10	$41.118.159,28
3,05	VIGA EN CONCRETO 20,7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	26,65	$ 1.187.623,39	$ 31.650.163,34	4,35	$ 5.166.161,75	0,00	$0,00		$1.187.623,39	31,00	$36.816.325,09
3,06	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20,7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	29,21	$ 978.215,29	$ 28.573.668,62	2,39	$ 2.337.934,54	0,00	$0,00		$978.215,29	31,60	$30.911.603,16
3,07	VIGA AÉREA EN CONCRETO 20,7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	27,56	$ 1.538.402,68	$ 42.398.383,37	9,39	$ 14.445.603,04	0,00	$0,00		$1.538.402,68	36,95	$56.843.986,42
3,08	COLUMNA EN CONCRETO 20,7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	24,11	$ 1.581.881,51	$ 38.139.163,21	0,90	$ 1.423.693,36	0,00	$0,00		$1.581.881,51	25,01	$39.562.856,57
3,09	VIGAS DE CONFINAMIENTO Y COLUMNETAS CONCRETO DE 2500PSI (0.15MX0.20M) PARA ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES INCLUYE ACERO DE REFUERZO 2N4 FLEJES N3 CADA 20	ML	241,26	$ 188.951,20	$ 45.586.366,51	98,87	$ 18.681.605,14	0,00	$0,00		$188.951,20	340,13	$64.267.971,66
3,10	MESÓN EN CONCRETO 20,7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	0,61	$ 2.270.034,57	$ 1.384.721,09	0,00	$ 0,00	0,00	$0,00		$2.270.034,57	0,61	$1.384.721,09
3,11	PEDESTALES EN CONCRETO 20,7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	0,77	$ 2.644.834,51	$ 2.036.522,57	4,65	$ 12.298.480,47	0,00	$0,00		$2.644.834,51	5,42	$14.335.003,04
3,12	POYOS EN CONCRETO 20,7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	0,72	$ 1.127.064,93	$ 811.486,75	0,00	$ 0,00	0,72	$811.486,75		$1.127.064,93	0,00	$0,00
3,13	PLACA DE ENTREPISO MACIZA EN CONCRETO 20,7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	7,08	$ 1.333.266,82	$ 9.439.529,09	0,00	$ 0,00	7,08	$9.439.529,09		$1.333.266,82	0,00	$0,00
3,14	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO E=0.15 M B=0.20 H=0.55 M CONCRETO REFORZADO 3000 PSI - 20.7 Mpa MEZCLA EN OBRA. INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	ML	161,74	$ 158.795,56	$ 25.683.593,87	0,00	$ 0,00	161,74	$25.683.593,87		$158.795,56	0,00	$0,00
3,15	PLACA CONCRETO REFORZADO 3000 PSI - 20.7 MPa E= 0,15 M ANCHO 0.90 M MEZCLA EN OBRA. INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	M3	1,67	$ 1.712.874,27	$ 2.860.500,03	0,82	$ 1.404.556,90	0,00	$0,00		$1.712.874,27	2,49	$4.265.056,93
I.C. 3.16	PLACA DE ENTREPISO MACIZA EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3				7,12	$ 9.849.970,76	0,00	$0,00		$1.383.422,86	7,12	$9.849.970,76
I.C. 3.17	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO TIPO A-80 80X35X20 CM. INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	ML				89,11	$ 10.462.643,02	0,00	$0,00		$117.412,67	89,11	$10.462.643,02
I.C. 3.18	SARDINEL DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO TIPO A-10 80X50X20 CM. INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	ML				40,60	$ 4.921.746,37	0,00	$0,00		$121.225,28	40,60	$4.921.746,37
I.C. 3.19	SUMINISTRO, MEZCLA Y COLOCACIÓN DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 4.000 PSI PARA TANQUE SUBTERRÁNEO, INCLUYE CURADOR BASE AGUA	M3				2,88	$ 4.863.012,57	0,00	$0,00		$1.688.546,03	2,88	$4.863.012,57

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES					
ITEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR	VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
I.C. 3.20	ENTIBADO TIPO 2 (FORMALETA MADERA 1/7 UTILIZACIONES)	M2				+	15,64	$ 2.214.533,91	-	0,00	$0,00	$141.594,24	15,64	$2.214.533,91
I.C. 3.21	REALCE DE CAJA DE INSPECCIÓN DE TRANSFORMADOR EXISTENTE, INC INSTALACIÓN DE TAPA	UN				+	1,00	$ 552.544,35	-	0,00	$0,00	$552.544,35	1,00	$552.544,35
I.C. 3.22	IMPERMEABILIZACIÓN DE PLACA CONTRAPISO EN POLIETILENO CAL. 6	M2				+	394,96	$ 2.065.763,24	-	0,00	$0,00	$5.230,31	394,96	$2.065.763,24
4,00	ACERO ESTRUCTURAL				$ 210.477.986,47			$ 164.831.629,32			$15.645.398,66			$359.664.217,13
4,01	PERFIL CAJON PHR NEGRO 305X80X2.5MM CAL 12	ML	331,22	$ 255.727,34	$ 84.702.009,55	+	0,00	$ 0,00	-	61,18	$15.645.398,66	$255.727,34	270,04	$69.056.610,89
4,02	PERFIL CIRC. 4" (E=4 MM) FY = 3500 KG/CM2	ML	9,00	$ 30.066,41	$ 270.597,69	+	19,00	$ 571.261,79	-	0,00	$0,00	$30.066,41	28,00	$841.859,48
4,03	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL ASTM A500 (FABRICACIÓN, MONTAJE Y PINTURA)	KG	3.568,18	$ 35.173,50	$ 125.505.379,23	+	4389,96	$ 154.410.258,06	-	0,00	$0,00	$35.173,50	7.958,14	$279.915.637,29
I.C. 4.04	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL ASTM A36 (FABRICACIÓN, MONTAJE Y PINTURA)	KG				+	275,92	$ 9.850.109,47	-	0,00	$0,00	$35.699,15	275,92	$9.850.109,47
5,00	MUROS, PAÑETES Y PINTURAS				$356.615.072,38			$202.620.105,95			$211.311.187,03			$347.923.991,30
5,01	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5, 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO S 1:3)	M2	1.372,13	$ 64.279,85	$ 88.200.310,58	+	0,00	$ 0,00	-	44,18	$2.839.883,77	$64.279,85	1.327,95	$85.360.426,81
5,02	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	M2	549,39	$ 41.735,29	$ 22.928.950,97	+	0,00	$ 0,00	-	549,39	$22.928.950,97	$41.735,29	0,00	$0,00
5,03	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	M2	2.541,88	$ 29.815,65	$ 75.787.804,42	+	0,00	$ 0,00	-	2541,88	$75.787.804,42	$29.815,65	0,00	$0,00
5,04	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	549,39	$ 16.026,36	$ 8.804.721,92	+	0,00	$ 0,00	-	312,76	$5.012.404,35	$16.026,36	236,63	$3.792.317,57
5,05	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	2.156,37	$ 13.296,56	$ 28.672.303,09	+	0,00	$ 0,00	-	553,01	$8.682.786,65	$13.296,56	1.503,36	$19.989.516,44
5,06	PINTURA ANTIBACTERIAL PARA INTERIOR (DOS MANOS)	M2	33,46	$ 34.470,13	$ 1.153.370,55	+	3,29	$ 113.406,73	-	0,00	$0,00	$34.470,13	36,75	$1.266.777,28
5,07	ALFAJÍAS EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	1,54	$ 2.119.002,09	$ 3.263.263,22	+	0,13	$ 275.470,27	-	0,00	$0,00	$2.119.002,09	1,67	$3.538.733,49
5,08	ESTUCO PLÁSTICO	M2	2.156,37	$ 19.236,94	$ 41.481.960,31	+	0,00	$ 0,00	-	506,16	$9.736.969,55	$19.236,94	1.650,21	$31.744.990,76
5,09	GRANIPLAST (MUROS EXTERIORES)	M2	549,39	$ 157.124,06	$ 86.322.387,32	+	0,00	$ 0,00	-	549,39	$86.322.387,32	$157.124,06	0,00	$0,00
I.C. 5.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRANIPLAST ANTIHONGO PARA MUROS, INCLUYE PINTURA BASE 1 MANO	M2				+	683,07	$ 51.746.002,00	-	0,00	$0,00	$75.755,05	683,07	$51.746.002,00
I.C. 5.11	ANCLAJE CON VARILLA DE 1/4" PARA MURO EN BLOQUE	UN				+	1329,00	$ 17.866.384,92	-	0,00	$0,00	$13.443,48	1.329,00	$17.866.384,92
I.C. 5.12	RECUBRIMIENTO EN MALLA VENA PARA BAJANTES E=15CM	ML				+	29,44	$ 2.665.151,68	-	0,00	$0,00	$90.528,25	29,44	$2.665.151,68
I.C. 5.13	IMPERMEABILIZACIÓN PARA MUROS DE FACHADA	M2				+	41,11	$ 2.739.937,10	-	0,00	$0,00	$66.648,92	41,11	$2.739.937,10
I.C. 5.14	PAÑETE PARA MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMÁS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	M2				+	1557,34	$ 64.570.835,99		0,00	$0,00	$41.462,26	1.557,34	$64.570.835,99
I.C. 5.15	PAÑETE PARA MUROS EXTERIORES Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMÁS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	M2				+	936,76	$ 49.980.061,66		0,00	$0,00	$53.354,18	936,76	$49.980.061,66
I.C. 5.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUNTA DE SEPARACIÓN ENTRE MUROS EN POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)	M2				+	384,76	$ 12.662.855,60	-	0,00	$0,00	$32.911,05	384,76	$12.662.855,60
6,00	PISOS Y ENCHAPES				$158.764.922,87			$88.791.537,71			$81.704.582,38			$165.851.878,23
6,01	PISO EN CERÁMICA 33.8X33.8CM ANTIDESLIZANTE	M2	28,62	$ 96.181,02	$ 2.752.700,79	+	0,00	$ 0,00	-	28,62	$2.752.700,79	$96.181,02	0,00	$0,00
6,02	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2	18,41	$ 142.067,86	$ 2.615.469,30	+	67,90	$ 9.646.407,69	-	0,00	$0,00	$142.067,86	86,31	$12.261.877,00
6,03	TABLON GRAFIL GRESS 0.30X0.30. INCLUYE AFINADO IMPORTADO 1:4, e=0,035 m	M2	104,30	$ 108.681,15	$ 11.335.443,95	+	0,00	$ 0,00	-	72,30	$7.857.647,15	$108.681,15	32,00	$3.477.796,80
6,04	LOSETA A-40; 600X200X600 MM	M2	33,19	$ 165.266,08	$ 5.485.181,20	+	0,00	$ 0,00	-	33,19	$5.485.181,20	$165.266,08	0,00	$0,00
6,05	LOSETA A-50; 0.4X0.4X0.06 TIPO IDU	M2	143,20	$ 162.957,37	$ 23.335.495,38	+	0,00	$ 0,00	-	143,20	$23.335.495,38	$162.957,37	0,00	$0,00
6,06	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	29,60	$ 41.916,64	$ 1.240.732,54	+	361,99	$ 15.173.404,51	-	0,00	$0,00	$41.916,64	391,59	$16.414.137,06
6,07	PORCELANATO BEIGE	M2	344,79	$ 155.336,17	$ 53.558.358,05	+	1,64	$ 254.751,32	-	0,00	$0,00	$155.336,17	346,43	$53.813.109,37
6,08	GUARDAESCOBA EN PORCELANATO 60X10	ML	336,99	$ 43.736,79	$ 14.738.860,86	+	0,00	$ 0,00	-	20,30	$887.856,84	$43.736,79	316,69	$13.851.004,03
6,09	GUARDAESCOBA EN GRANITO PULIDO DE 1/2 CAÑA	ML	96,87	$ 120.604,03	$ 11.682.912,39	+	0,00	$ 0,00	-	96,87	$11.682.912,39	$120.604,03	0,00	$0,00
6,10	GUARDAESCOBA EN TABLETA DE GESS (ALTA CALIDAD)	ML	29,66	$ 15.350,42	$ 455.293,46	+	0,00	$ 0,00	-	8,33	$127.889,00	$15.350,42	21,33	$327.424,46
6,11	PISO ESMALTADO CON COLOR MINERAL	M2	274,10	$ 96.612,53	$ 26.481.494,47	+	0,00	$ 0,00	-	274,10	$26.481.494,47	$96.612,53	0,00	$0,00
6,12	DEMARCACION EN PISO	ML	100,41	$ 9.875,46	$ 991.594,94	+	0,00	$ 0,00	-	0,75	$7.406,60	$9.875,46	99,66	$984.188,34
6,13	CINTA ANTIDESLIZANTE	ML	67,88	$ 60.273,80	$ 4.091.365,54	+	0,00	$ 0,00	-	51,20	$3.086.018,56	$60.273,80	16,68	$1.005.366,98
I.C. 6.14	PISO EN CERÁMICA ANTIDESLIZANTE FORMATO LIBRE	M2				+	84,20	$ 9.616.441,58	-	0,00	$0,00	$114.209,52	84,20	$9.616.441,58

CONDICIONES INICIALES							MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
							MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES					
ITEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR	VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
I.C. 6.15	GUARDAESCOBA DE PISO ANTIDESLIZANTE INCLUYE WING METÁLICO	ML				+	18,42	$ 1.212.187,41	-	0,00	$0,00	$65.808,22	18,42	$1.212.187,41
I.C. 6.16	TOPELLANTAS PLÁSTICO 10 X 11 X 45 CMS (H X A X L). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN				+	10,00	$ 497.122,70	-	0,00	$0,00	$49.712,27	10,00	$497.122,70
I.C. 6.17	BOCAPUERTA EN GRANITO PULIDO DE 15CM	ML				+	17,55	$ 1.840.661,73	-	0,00	$0,00	$104.881,01	17,55	$1.840.661,73
I.C. 6.18	PLACA DE CONTRAPISO E=0,10 M CONCRETO 3000 PSI ESTAMPADO INCLUYE CORTES, JUNTAS DE DILATACIÓN CON CORDÓN Y SELLO	M2				+	127,16	$ 50.550.560,77	-	0,00	$0,00	$397.535,06	127,16	$50.550.560,77
7,00	CIELORASOS Y CUBIERTAS				$212.009.699,17			$116.970.639,94			$125.560.073,76			$203.420.326,33
7,01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO EN PVC INCLUYE PERFILERIA METALICA	M2	420,27	$ 160.535,68	$ 67.468.330,23	+	0,00	$ 0,00	-	24,44	$3.923.492,02	$160.535,68	395,83	$63.544.838,21
7,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TIPO SANDWICH 250C CAL. 26 PREPINTADA. INCLUYE POLIURETANO O MATERIAL SIMILAR. NO INCLUYE ESTRUCTURA.	M2	417,80	$ 262.062,95	$ 109.489.900,51	+	0,00	$ 0,00	-	417,80	$109.489.900,51	$262.062,95	0,00	$0,00
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN LAMINA DE POLICARBONATO ALVEOLAR 6 MM (CRISTAL). NO INCLUYE ESTRUCTURA.	M2	176,88	$ 133.206,09	$ 23.561.493,20	+	0,00	$ 0,00	-	4,93	$656.706,02	$133.206,09	171,95	$22.904.787,18
7,04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN IMPERMEABILIZACION EN MANTO ASFALTICO PARA PLACAS Y TERRAZAS	M2	74,95	$ 79.435,51	$ 5.953.691,47	+	0,00	$ 0,00	-	74,95	$5.953.691,47	$79.435,51	0,00	$0,00
7,05	CABALLETE TERMOACUST a=0,82 m, e=0,27 mm (super)	ML	24,55	$ 225.510,54	$ 5.536.283,76	+	0,00	$ 0,00	-	24,55	$5.536.283,76	$225.510,54	0,00	$0,00
I.C. 7.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA BITUMINOSA AUTOADHESIVA IMPERMEABILIZANTE ALUMINIO 15CM	ML				+	62,06	$ 1.797.956,40	-	0,00	$0,00	$28.971,26	62,06	$1.797.956,40
I.C. 7.07	FLANCHE PARA CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 18	ML				+	23,61	$ 2.236.882,23	-	0,00	$0,00	$94.743,00	23,61	$2.236.882,23
I.C. 7.08	MARCO EN ALUMINIO 60X60 PARA ENSAMBLE EN CIELO RASO PVC	UN				+	10,00	$ 732.178,10	-	0,00	$0,00	$73.217,81	10,00	$732.178,10
I.C. 7.09	TAPA EN LÁMINA GALVANIZADA, INCLUYE MARCO, BISAGRAS, ANTICORROSIVO Y ESMALTE	UN				+	4,00	$ 4.729.647,16	-	0,00	$0,00	$1.182.411,79	4,00	$4.729.647,16
I.C. 7.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PANEL METÁLICO DE ALUZINC ALUZINC CAL 26 TIPO SANDWICH, CON POLIURETANO EXPANDIDO DE ALTA DENSIDAD, ACABADO EN PINTURA POLIESTER HORNEADA EN AMBAS CARAS. INCLUYE REMATE LATERAL DE TEJA	M2				+	391,46	$ 105.535.780,05	-	0,00	$0,00	$269.595,31	391,46	$105.535.780,05
I.C. 7.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE PARA TEJA PANEL METÁLICO	ML				+	21,67	$ 1.938.196,00	-	0,00	$0,00	$89.441,44	21,67	$1.938.196,00
8,00	PUERTAS,VENTANAS,BARANDAS,VIDRIOS				$314.602.317,78			$47.342.805,72			$35.976.645,71			$325.968.477,79
8,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA ORNAMENTADA MARCO 0,08M HOJA CON TUBO 3X1-1/2 CAL. 18.	M2	21,61	$ 819.356,13	$ 17.706.285,97	+	0,94	$ 770.194,76	-	0,00	$0,00	$819.356,13	22,55	$18.476.480,73
8,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA ALUMINIO CON VIDRIO 10 MM	M2	46,50	$ 628.251,10	$ 29.213.676,15	+	2,67	$ 1.677.430,44	-	0,00	$0,00	$628.251,10	49,17	$30.891.106,59
8,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA ALUMINIO CORRREDIZO, CON VIDRIO 4 MM	M2	0,94	$ 352.708,45	$ 331.545,94	+	0,00	$ 0,00	-	0,94	$331.545,94	$352.708,45	0,00	$0,00
8,04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA ALUMINIO SISTEMA BISAGRA, CON VIDRIO 4 MM	M2	19,74	$ 871.927,21	$ 17.211.843,13	+	0,00	$ 0,00	-	10,29	$8.972.130,99	$871.927,21	9,45	$8.239.712,13
8,05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA ALUMINIO SISTEMA PERSIANA FIJA 3"	M2	7,53	$ 490.919,19	$ 3.696.621,50	+	0,00	$ 0,00	-	7,53	$3.696.621,50	$490.919,19	0,00	$0,00
8,06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA EN ACERO INOXIDABLE PARA BAÑOS	M2	4,83	$ 1.398.650,32	$ 6.755.481,05	+	5,79	$ 8.098.185,35	-	0,00	$0,00	$1.398.650,32	10,62	$14.853.666,40
8,07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA SEGURIDAD TAQUILLA MARCO EN ALUMINIO	M2	2,95	$ 286.966,77	$ 846.551,97	+	1,45	$ 416.101,82	-	0,00	$0,00	$286.966,77	4,40	$1.262.653,79
8,08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASAMANOS PARA DISCAPACITADOS EN ACERO INOXIDABLE L = 1.5 MTS.	UN	4,00	$ 365.117,21	$ 1.460.468,84	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$365.117,21	4,00	$1.460.468,84
8,09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA ACCESO VIDRIO TEMPLADO 10 MM INCLUYE MARCO EN ALUMINIO	M2	77,42	$ 2.968.520,32	$ 229.822.843,17	+	0,00	$ 0,00	-	7,74	$22.976.347,28	$2.968.520,32	69,68	$206.846.495,90
8,10	ESPEJO 4MM SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	2,98	$ 178.662,58	$ 532.414,49	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$178.662,58	2,98	$532.414,49
8,11	SANDBLASTING BLANCO	M2	59,27	$ 118.518,40	$ 7.024.585,57	+	6,91	$ 818.962,14	-	0,00	$0,00	$118.518,40	66,18	$7.843.547,71
I.C. 8.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN ALUMINIO ANODIZADO COLOR BLANCO CON SISTEMA BISAGRA Y MARCO	M2				+	12,29	$ 12.267.903,69	-	0,00	$0,00	$998.202,09	12,29	$12.267.903,69
I.C. 8.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARANDA ACERO INOXIDABLE PASAMANOS T 2" PARAL 1-1/2" BARANDA 5/8"	ML				+	1,85	$ 1.202.528,47	-	0,00	$0,00	$650.015,39	1,85	$1.202.528,47
I.C. 8.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA FIJA TIPO PERSIANA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 14	M2				+	6,18	$ 3.446.400,54	-	0,00	$0,00	$557.669,99	6,18	$3.446.400,54

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES					
ITEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR	VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
I.C. 8.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALFAJIAS EN ALUMINIO PARA VENTANAS, ANCHO DE 10 CMS.	ML				+	23,13	$ 898.771,43	-	0,00	$0,00	$38.857,39	23,13	$898.771,43
I.C. 8.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA TIPO POMO PARA PUERTA EN ALUMINIO	UN				+	12,00	$ 1.756.897,20	-	0,00	$0,00	$146.408,10	12,00	$1.756.897,20
I.C. 8.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CHAPA DE SEGURIDAD PARA PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO INC. PORTA CERRADURAS	UN				+	16,00	$ 5.650.082,08	-	0,00	$0,00	$353.130,13	16,00	$5.650.082,08
I.C. 8.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE MANIJA RECTA 60-40CM ACERO INOX.	UN				+	19,00	$ 5.525.353,90	-	0,00	$0,00	$290.808,10	19,00	$5.525.353,90
I.C. 8.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE PIVOTES PARA PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO 100-300KG	UN				+	19,00	$ 4.813.993,90	-	0,00	$0,00	$253.368,10	19,00	$4.813.993,90
9,00	RED HIDRÁULICA Y VARIOS				$ 9.304.375,69			$ 3.365.049,53			$3.494.665,64			$8.174.759,58
9,01	TANQUE PLÁSTICO PARA AGUA POTABLE DE 1000 LITROS. INCLUYE TUBERÍA Y ACCESORIOS PVC DE CONEXIÓN DE ENTRADA Y SALIDA 1", FLOTADOR, CHEQUE Y VÁLVULAS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	2,00	$ 1.331.396,08	$ 2.662.792,16	+	0,00	$ 0,00	-	2,00	$2.662.792,16	$1.331.396,08	0,00	$0,00
9,02	ACOMETIDA DOMICILIARIA ACUEDUCTO 3"X1" INCLUYE COLLAR DE DERIVACIÓN, REGISTRO DE INCORPORACIÓN, ADAPTADOR MACHO, REGISTRO DE CORTE, MEDIDOR CHORRO MULTIPLE Y DEMÁS ACCESORIOS	UN	1,00	$ 511.942,72	$ 511.942,72	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$511.942,72	$511.942,72	0,00	$0,00
9,03	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	36,44	$ 12.703,77	$ 462.925,38	+	31,96	$ 406.012,49	-	0,00	$0,00	$12.703,77	68,40	$868.937,87
9,04	TUBERÍA PVCP RDE 13.5 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	62,40	$ 18.838,52	$ 1.175.523,65	+	0,00	$ 0,00	-	11,26	$212.121,74	$18.838,52	51,14	$963.401,91
9,05	VÁLVULA DE BOLA 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	3,00	$ 33.283,88	$ 99.851,64	+	1,00	$ 33.283,88	-	0,00	$0,00	$33.283,88	4,00	$133.135,52
9,06	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	14,00	$ 56.868,85	$ 796.163,90	+	1,00	$ 56.868,85	-	0,00	$0,00	$56.868,85	15,00	$853.032,75
9,07	ACCESORIO PVCP 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	49,00	$ 5.989,39	$ 293.480,11	+	0,00	$ 0,00	-	18,00	$107.809,02	$5.989,39	31,00	$185.671,09
9,08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTROBOMBA SUPERFICIAL CENTRÍFUGA, SUCCIÓN X DESCARGA DE 1" POTENCIA 1HP	UN	1,00	$ 2.301.696,13	$ 2.301.696,13	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$2.301.696,13	1,00	$2.301.696,13
I.C. 9.09	LLAVE TERMINAL 1/2" TIPO PESADO GRIVAL	UN				+	3,00	$ 157.194,84	-	0,00	$0,00	$52.398,28	3,00	$157.194,84
I.C. 9.10	TAPA REGISTRO PLASTICA 20 x 20	UN				+	5,00	$ 130.906,70	-	0,00	$0,00	$26.181,34	5,00	$130.906,70
I.C. 9.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MICROMEDIDOR 1/2" INC CAJA PLASTICA.	UN				+	1,00	$ 434.380,27	-	0,00	$0,00	$434.380,27	1,00	$434.380,27
I.C. 9.12	ACCESORIO PVCP 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN				+	15,00	$ 53.815,95	-	0,00	$0,00	$3.587,73	15,00	$53.815,95
I.C. 9.13	VALVULA DE BOLA 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN				+	7,00	$ 509.271,49	-	0,00	$0,00	$72.753,07	7,00	$509.271,49
I.C. 9.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TANQUE PLÁSTICO PARA AGUA POTABLE DE 1000 LITROS	UN				+	2,00	$ 1.583.315,06	-	0,00	$0,00	$791.657,53	2,00	$1.583.315,06
10,00	RED SANITARIA INTERNA EVACUACIÓN - DESAGUES				$ 33.589.469,71			$ 15.042.147,23			$ 3.895.342,44			$ 44.736.274,50
	RED SANITARIA													
10,01	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	49,57	$ 32.273,41	$ 1.599.792,93	+	19,82	$ 639.691,26	-	0,00	$0,00	$32.273,41	69,39	$2.239.484,19
10,02	TUBERIA SANITARIA D=4" RED INT-EXT PVC	ML	21,70	$ 78.033,55	$ 1.693.328,04	+	16,95	$ 1.322.668,67	-	0,00	$0,00	$78.033,55	38,65	$3.015.996,71
10,03	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	55,00	$ 12.090,01	$ 664.950,55	+	0,00	$ 0,00	-	22,00	$265.980,22	$12.090,01	33,00	$398.970,33
10,04	ACCESORIO PVCS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	28,00	$ 36.496,94	$ 1.021.914,32	+	16,00	$ 583.951,04	-	0,00	$0,00	$36.496,94	44,00	$1.605.865,36
10,05	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	4,00	$ 94.875,87	$ 379.503,48	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$94.875,87	4,00	$379.503,48
10,06	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN	5,00	$ 72.838,95	$ 364.194,75	+	7,00	$ 509.872,65	-	0,00	$0,00	$72.838,95	12,00	$874.067,40
10,07	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN	2,00	$ 83.819,58	$ 167.639,16	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$83.819,58	2,00	$167.639,16
10,08	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	4,00	$ 91.118,36	$ 364.473,44	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$91.118,36	4,00	$364.473,44
	RED PLUVIAL													
10,09	TUBERIA PVCL 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	37,48	$ 40.371,09	$ 1.513.108,45	+	69,45	$ 2.803.772,20	-	0,00	$0,00	$40.371,09	106,93	$4.316.880,65
10,10	BAJANTE REDONDA AGUAS LLUVIAS 4" PVC SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	44,00	$ 30.430,02	$ 1.338.920,88	+	0,75	$ 22.822,52	-	0,00	$0,00	$30.430,02	44,75	$1.361.743,40
10,11	CANAL LAMINA GAL C.16 LD=1.22M.ANTICO Y PINT. INCLUYE MALLA DE PROTECCION	ML	87,57	$ 236.861,23	$ 20.741.937,91	+	0,00	$ 0,00	-	7,76	$1.838.043,14	$236.861,23	79,81	$18.903.894,77
10,12	TUBERÍA PVCS 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	30,00	$ 124.656,86	$ 3.739.705,80	+	0,00	$ 0,00	-	14,37	$1.791.319,08	$124.656,86	15,63	$1.948.386,72
I.C. 10.13	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTICUCARACHAS	UN				+	12,00	$ 278.264,76	-	0,00	$0,00	$23.188,73	12,00	$278.264,76
I.C. 10.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE DRENAJE PARA EVAPORADORA TIPO CASETTE INCLUYE AISLANTE TERMICO 7/8"X3/4"	ML				+	33,88	$ 2.977.248,03	-	0,00	$0,00	$87.876,27	33,88	$2.977.248,03
I.C. 10.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE DRENAJE PARA EVAPORADORA TIPO SPLIT INCLUYE AISLANTE TERMICO 7/8"X3/4"	ML				+	111,07	$ 4.988.946,74	-	0,00	$0,00	$44.917,14	111,07	$4.988.946,74

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES					
ITEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR	VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
I.C. 10.16	ACCESORIO PVCS 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN				+	4,00	$ 722.795,44	-	0,00	$0,00	$180.698,86	4,00	$722.795,44
I.C. 10.17	SALIDA SANITARIA ORINAL 2"	UN				+	2,00	$ 192.113,92	-	0,00	$0,00	$96.056,96	2,00	$192.113,92
11,00	APARATOS SANITARIOS Y VARIOS				$ 30.948.325,73			$ 1.846.782,21			$ 13.999.242,78			$ 18.795.865,16
11,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA	UN	3,00	$ 458.712,20	$ 1.376.136,60	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$458.712,20	3,00	$1.376.136,60
11,02	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS	UN	4,00	$ 615.001,02	$ 2.460.004,08	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$615.001,02	$615.001,02	3,00	$1.845.003,06
11,03	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERIA ANTIVANDALICA	UN	1,00	$ 1.013.842,29	$ 1.013.842,29	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$1.013.842,29	$1.013.842,29	0,00	$0,00
11,04	CAJA DE INSPECCIÓN DE 1.00 X 1.00 X 1.00 M EN CONCRETO 3000 PSI ELABORADA EN SITIO. INCLUYE TAPA EN CONCRETO REFORZADO Y MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN.	UN	5,00	$ 1.117.237,34	$ 5.586.186,70	+	0,00	$ 0,00	-	4,00	$4.468.949,36	$1.117.237,34	1,00	$1.117.237,34
11,05	SUMINISTRO E INTALACIÓN MUEBLE BAJO 80 CM	ML	1,72	$ 1.640.013,68	$ 2.820.823,53	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$1.640.013,68	1,72	$2.820.823,53
11,06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIONES EN LAMINA COLLE ROLLED CAL. 18	M2	25,02	$ 315.805,36	$ 7.901.450,11	+	0,00	$ 0,00	-	25,02	$7.901.450,11	$315.805,36	0,00	$0,00
11,07	ORINAL GOTTA BLANCO INCLUYE GRIFERIA ANTIVANDALICA T CORONA	UN	2,00	$ 1.003.199,82	$ 2.006.399,64	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$1.003.199,82	2,00	$2.006.399,64
11,08	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 1.20 x 0.60 INCLUYE GRIFERIA	UN	2,00	$ 758.278,47	$ 1.516.556,94	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$758.278,47	2,00	$1.516.556,94
11,09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTOR DE TECHO, INCLUYE SISTEMAS CONEXIÓN Y EXTRACCIÓN POR TECHO.	UN	7,00	$ 895.275,12	$ 6.266.925,84	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$895.275,12	7,00	$6.266.925,84
I.C. 11.10	LAVAMANOS DE PEDESTAL EN CERAMICA SANITARIA CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS	UN				+	1,00	$ 770.047,28	-	0,00	$0,00	$770.047,28	1,00	$770.047,28
I.C. 11.11	SANITARIO DE DOS PIEZAS EN PORCELANA SANITARIA TIPO CORONA AQUAJET O SIMILAR, INC. GRIFERIA TIPO MANIJA	UN				+	1,00	$ 1.076.734,93	-	0,00	$0,00	$1.076.734,93	1,00	$1.076.734,93
12,00	RED ELÉCTRICA, VOZ Y DATOS				$ 349.265.583,28			$1.072.198.228,37			$335.513.317,55			$1.085.950.494,10
	PRELIMINARES													
12,01	LOCALIZACION Y REPLANTEO RED ELECTRICA	KM	0,23	$ 376.196,31	$ 86.525,15	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$ 376.196,31	0,23	$86.525,15
	POSTES													
12,02	POSTE DE CONCRETO EXTRA REFORZADO DE 12 M X 1050 KG. SUMINISTRO E INSTALACIÓN NO INCLUYE CIMENTACIÓN	UN	1,00	$ 2.337.037,03	$ 2.337.037,03	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$2.337.037,03	$ 2.337.037,03	0,00	$0,00
12,03	CIMENTACIÓN DE POSTES EN TERRENO NORMAL NORMA LA009/LA009-1 CODENSA	M3	0,39	$ 212.893,74	$ 83.028,56	+	0,00	$ 0,00	-	0,39	$83.028,56	$ 212.893,74	0,00	$0,00
	TEMPLETES													
12,04	PUESTA A TIERRA PARA TRANSFORMADOR	UN	1,00	$ 2.361.491,43	$ 2.361.491,43	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$2.361.491,43	$ 2.361.491,43	0,00	$0,00
	TRANSFORMADORES													
12,05	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 75 KVA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	1,00	$ 22.035.833,60	$ 22.035.833,60	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$22.035.833,60	$ 22.035.833,60	0,00	$0,00
	ACOMETIDAS ELECTRICAS													
12,06	ACOMETIDA PARCIAL 3No.10+1No.12 DUCTO PVC 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	10,00	$ 36.833,83	$ 368.338,30	+	0,00	$ 0,00	-	10,00	$368.338,30	$ 36.833,83	0,00	$0,00
12,07	ACOMETIDA PARCIAL 4No.8+1No.8T DUCTO PVC 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	15,00	$ 68.058,18	$ 1.020.872,70	+	0,00	$ 0,00	-	15,00	$1.020.872,70	$ 68.058,18	0,00	$0,00
12,08	ACOMETIDA GENERAL 3X4/0+1X2/0+6T CU	ML	30,00	$ 154.099,27	$ 4.622.978,10	+	0,00	$ 0,00	-	30,00	$4.622.978,10	$ 154.099,27	0,00	$0,00
12,09	ACOMETIDA PARCIAL 4No.1/0+1No.2 DUCTO PVC 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	20,00	$ 261.586,18	$ 5.231.763,60	+	0,00	$ 0,00	-	20,00	$5.231.763,60	$ 261.588,18	0,00	$0,00
12,10	ACOMETIDA PARCIAL 4No.8+1No.8T	ML	60,00	$ 60.396,07	$ 3.623.764,20	+	0,00	$ 0,00	-	60,00	$3.623.764,20	$ 60.396,07	0,00	$0,00
12,11	ACOMETIDA PARCIAL 1No.12+1No.12+12T	ML	728,00	$ 28.469,84	$ 20.726.043,52	+	0,00	$ 0,00	-	728,00	$20.726.043,52	$ 28.469,84	0,00	$0,00
	SALIDAS ELECTRICAS, VOZ Y DATOS													
12,12	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	3,00	$ 134.469,46	$ 403.408,38	+	0,00	$ 0,00	-	3,00	$403.408,38	$ 134.469,46	0,00	$0,00
12,13	SALIDA TOMA BIFASICO (2No.10+1No.14). L=10 SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	1,00	$ 227.111,56	$ 227.111,56	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$227.111,56	$ 227.111,56	0,00	$0,00
12,14	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	2,00	$ 199.061,47	$ 398.122,94	+	0,00	$ 0,00	-	2,00	$398.122,94	$ 199.061,47	0,00	$0,00
12,15	SALIDA PARA LUMINARIA LED EN EMT SUMINSTRO E INSTALACIÓN	UN	137,00	$ 177.958,52	$ 24.380.317,24	+	0,00	$ 0,00	-	137,00	$24.380.317,24	$ 177.958,52	0,00	$0,00
12,16	SALIDA PARA LUMINARIA LED DE EMERGENCIA R1 2X1,6W INCLUYE LUMINARIA	UN	16,00	$ 283.089,30	$ 4.529.428,80	+	0,00	$ 0,00	-	16,00	$4.529.428,80	$ 283.089,30	0,00	$0,00

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA					NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES		MENORES CANTIDADES					
ITEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL	
12,17	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA PARA RED REGULADA EN CANALETA METALICA SUMINSTRO E INSTALACIÓN	UN	26,00	$ 114.053,00	$ 2.965.378,00	+ 0,00	$ 0,00	- 26,00	$2.965.378,00	$ 114.053,00	0,00	$0,00	
12,18	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA PARA RED REGULADA EMT METALICA SUMINSTRO E INSTALACIÓN	UN	13,00	$ 201.234,77	$ 2.616.052,01	+ 0,00	$ 0,00	- 13,00	$2.616.052,01	$ 201.234,77	0,00	$0,00	
12,19	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA PARA RED REGULADA PVC METALICA SUMINSTRO E INSTALACIÓN	UN	14,00	$ 140.191,44	$ 1.962.680,16	+ 0,00	$ 0,00	- 14,00	$1.962.680,16	$ 140.191,44	0,00	$0,00	
12,20	SALIDA PARA DATOS INCLUYE TOMA RJ45 CATEGORIA 6 EN CANALETA METÁLICA	UN	18,00	$ 94.197,81	$ 1.695.560,58	+ 0,00	$ 0,00	- 18,00	$1.695.560,58	$ 94.197,81	0,00	$0,00	
12,21	SALIDA PARA CCTV	UN	21,00	$ 227.296,54	$ 4.773.269,34	+ 0,00	$ 0,00	- 21,00	$4.773.269,34	$ 227.296,54	0,00	$0,00	
12,22	SALIDA PARA EXTRACTORES	UN	8,00	$ 199.659,98	$ 1.597.279,84	+ 0,00	$ 0,00	- 8,00	$1.597.279,84	$ 199.659,98	0,00	$0,00	
12,23	SALIDA PARA DATOS INCLUYE TOMA RJ45 CATEGORIA 6 EN TUBERÍA EMT	UN	13,00	$ 158.268,97	$ 2.057.496,61	+ 0,00	$ 0,00	- 13,00	$2.057.496,61	$ 158.268,97	0,00	$0,00	
	CAJAS Y CANALIZACIONES												
12,24	CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CANALIZACIÓN EN M.T. NORMA CS-275 CODENSA	UN	1,00	$ 1.251.756,90	$ 1.251.756,90	+ 0,00	$ 0,00	- 0,00	$0,00	$ 1.251.756,90	1,00	$1.251.756,90	
12,25	CANALIZACIÓN CS208 2 DUCTOS DE 4" PVC	ML	32,00	$ 387.936,99	$ 12.413.983,68	+ 16,98	$ 6.587.170,09	- 0,00	$0,00	$ 387.936,99	48,98	$19.001.153,77	
12,26	CAJA PARA CAMARA DE INSPECCIÓN PUESTA A TIERRA 30X30 CON TAPA	UN	1,00	$ 129.684,14	$ 129.684,14	+ 0,00	$ 0,00	- 1,00	$129.684,14	$ 129.684,14	0,00	$0,00	
12,27	CANALETA METALICA 12X9M2,4M CON DIVISIÓN BLANCA	UN	46,00	$ 174.755,85	$ 8.038.769,10	+ 0,00	$ 0,00	- 46,00	$8.038.769,10	$ 174.755,85	0,00	$0,00	
	ESTRUCTURAS												
12,28	ESTRUCTURA LA218 CIRCUITO PRIMARIO SENCILLO TERMINAL CON DERIVACION	UN	1,00	$ 4.942.507,66	$ 4.942.507,66	+ 0,00	$ 0,00	- 1,00	$4.942.507,66	$ 4.942.507,66	0,00	$0,00	
12,29	ESTRUCTURA LA202 CIRCUITO PRIMARIO SENCILLO CONSTRUCCIÓN TANGENCIAL	UN	1,00	$ 469.329,47	$ 469.329,47	+ 0,00	$ 0,00	- 1,00	$469.329,47	$ 469.329,47	0,00	$0,00	
12,30	ESTRUCTURA CTU520 CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO, MONTAJE EN POSTE DE TRANSFORMADOR	UN	1,00	$ 2.029.304,58	$ 2.029.304,58	+ 0,00	$ 0,00	- 1,00	$2.029.304,58	$ 2.029.304,58	0,00	$0,00	
12,31	ESTRUCTURA AE238 SUBTERRANIZACIÓN DE ACOMETIDA EN B.T.	UN	1,00	$ 2.050.623,93	$ 2.050.623,93	+ 0,00	$ 0,00	- 1,00	$2.050.623,93	$ 2.050.623,93	0,00	$0,00	
	CABLES Y TUBERÍAS												
12,32	AFLORAMIENTO DE CABLE XLPE EN TUBERIA IMC DE 4" IMC	UN	1,00	$ 2.145.957,16	$ 2.145.957,16	+ 0,00	$ 0,00	- 1,00	$2.145.957,16	$ 2.145.957,16	0,00	$0,00	
12,33	CABLE XLPE No. 1/0 15KV AL	ML	86,00	$ 40.859,87	$ 3.513.948,82	+ 0,00	$ 0,00	- 86,00	$3.513.948,82	$ 40.859,87	0,00	$0,00	
12,34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT 4"	ML	12,00	$ 193.715,12	$ 2.324.581,44	+ 0,00	$ 0,00	- 12,00	$2.324.581,44	$ 193.715,12	0,00	$0,00	
	TABLEROS												
12,35	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA PARA PLANTA ELECTRICA 3X200A	UN	1,00	$ 507.940,52	$ 507.940,52	+ 0,00	$ 0,00	- 1,00	$507.940,52	$ 507.940,52	0,00	$0,00	
12,36	TABLERO GENERAL DE DISTRIBUCIÓN BREAKER INDUSTRIAL UNO GENERAL DE 3X200A, BREAKER 3X150A, 3X40A, 3X20A Y 2X20A	UN	1,00	$ 2.107.405,27	$ 2.107.405,27	+ 0,00	$ 0,00	- 1,00	$2.107.405,27	$ 2.107.405,27	0,00	$0,00	
12,37	TABLERO BISFASICO BREAKER ENCHUFABLE 6 CIRCUITOS	UN	1,00	$ 330.134,98	$ 330.134,98	+ 0,00	$ 0,00	- 1,00	$330.134,98	$ 330.134,98	0,00	$0,00	
12,38	TABLERO TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOS 3X150A	UN	1,00	$ 1.575.671,42	$ 1.575.671,42	+ 0,00	$ 0,00	- 1,00	$1.575.671,42	$ 1.575.671,42	0,00	$0,00	
12,39	TABLERO TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOS 3X40A	UN	1,00	$ 876.340,32	$ 876.340,32	+ 0,00	$ 0,00	- 1,00	$876.340,32	$ 876.340,32	0,00	$0,00	
12,40	TABLERO TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOS 3X20A	UN	1,00	$ 744.942,32	$ 744.942,32	+ 0,00	$ 0,00	- 1,00	$744.942,32	$ 744.942,32	0,00	$0,00	
	VARIOS												
12,41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARMARIO PARA INSTALACIÓN DE EQUIPO DE MEDIDA Y TRANSFORMADORES DE CORRIENTE AE319 INCLUYE MEDIDOR ELECTRONICO EN BAJA TENSIÓN	UN	1,00	$ 5.411.766,63	$ 5.411.766,63	+ 0,00	$ 0,00	- 1,00	$5.411.766,63	$ 5.411.766,63	0,00	$0,00	
12,42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRUPO ELECTROGENO DE RESPLADO DE 66KW	UN	1,00	$ 128.412.342,83	$ 128.412.342,83	+ 0,00	$ 0,00	- 1,00	$128.412.342,83	$ 128.412.342,83	0,00	$0,00	
12,43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA PORTACABLES METALICA CABLOFIL 60X200X3000MM CON SOPORTE PELDAÑO DENTADO	UN	22,00	$ 364.531,42	$ 8.019.691,24	+ 0,00	$ 0,00	- 22,00	$8.019.691,24	$ 364.531,42	0,00	$0,00	
12,44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFASICA DE 10 KVA	UN	1,00	$ 29.672.624,32	$ 29.672.624,32	+ 0,00	$ 0,00	- 1,00	$29.672.624,32	$ 29.672.624,32	0,00	$0,00	
	ALUMBRADO EXTERNO												
12,45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR SOLAR DE 100W	UN	3,00	$ 382.813,04	$ 1.148.439,12	+ 0,00	$ 0,00	- 3,00	$1.148.439,12	$ 382.813,04	0,00	$0,00	

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA					NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES		MENORES CANTIDADES					
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR		VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
12,46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA DE ALUMBRADO PUBLICO SOLAR DE 30W CON MASTIL	UN	5,00	$ 3.059.557,93	$ 15.297.789,65	+ 0,00	$ 0,00	- 5,00	$15.297.789,65		$ 3.059.557,93	0,00	$0,00
12,47	CONEXIONADO DESDE LA RED EXISTENTE A LA EDIFICIACIÓN	UN	1,00	$ 5.746.266,13	$ 5.746.266,13	+ 0,00	$ 0,00	- 1,00	$5.746.266,13		$ 5.746.266,13	0,00	$0,00
	RED MEDIA TENSION												
I.C. 12,48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO SUMERGIBLE DE 112,5 KVA 13.200V/208-120V	UN				+ 1,00	$ 57.939.367,63	- 0,00	$0,00		$ 57.939.367,63	1,00	$57.939.367,63
I.C. 12,49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO XLPE 1/0 AL 133%	ML				+ 55,98	$ 7.458.480,75	- 0,00	$0,00		$ 133.234,74	55,98	$7.458.480,75
I.C. 12,50	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO CS 290 PARA TRANSFORMADOR SUMERGIBLE MEDIA TENSIÓN	UN				+ 1,00	$ 7.777.339,52	- 0,00	$0,00		$ 7.777.339,52	1,00	$7.777.339,52
I.C. 12,51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE TERMINALES TIPO CODO DE 200 AMP PARA CABLE AL XLPE 1/0 CINTA 133%	UN				+ 1,00	$ 1.084.470,34	- 0,00	$0,00		$ 1.084.470,34	1,00	$1.084.470,34
I.C. 12,52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE TERMINALES TIPO CODO DE 600 AMP PARA CABLE AL XLPE 1/0 CINTA 133%	UN				+ 1,00	$ 3.687.690,34	- 0,00	$0,00		$ 3.687.690,34	1,00	$3.687.690,34
I.C. 12,53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE DPS 15 KV	UN				+ 1,00	$ 3.391.716,58	- 0,00	$0,00		$ 3.391.716,58	1,00	$3.391.716,58
I.C. 12,54	DESMONTE DE REDES ELÉCTRICAS	UN				+ 1,00	$ 5.266.804,59	- 0,00	$0,00		$ 5.266.804,59	1,00	$5.266.804,59
	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA												
I.C. 12,55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA A TIERRA. INCLUYE CABLE, VARILLAS, BENTONITA Y SOLDADURA.	UN				+ 1,00	$ 17.968.261,57	- 0,00	$0,00		$ 17.968.261,57	1,00	$17.968.261,57
I.C. 12,56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUSBAR PARA EL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	UN				+ 2,00	$ 1.103.419,20	- 0,00	$0,00		$ 551.709,60	2,00	$1.103.419,20
I.C. 12,57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0 AWG	ML				+ 5,00	$ 568.143,45	- 0,00	$0,00		$ 113.628,69	5,00	$568.143,45
I.C. 12,58	CAJA DE INSPECCIÓN DE 30X30CM PARA PUESTA A TIERRA CONSTRUIDA EN LADRILLO TOLETE CON TAPA	UN				+ 1,00	$ 294.451,31	- 0,00	$0,00		$ 294.451,31	1,00	$294.451,31
	RED BAJA TENSION												
I.C. 12,59	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA 2X(3X250+250+4/0T) CU-LIBRE DE HALOGENOS	ML				+ 26,55	$ 42.857.914,03	- 0,00	$0,00		$ 1.614.234,05	26,55	$42.857.914,03
I.C. 12,60	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA 2x1/0+1/0+2T CU-LIBRE DE HALOGENOS	ML				+ 40,94	$ 11.725.782,20	- 0,00	$0,00		$ 286.413,83	40,94	$11.725.782,20
I.C. 12,61	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA 2x2+2+4T CU-LIBRE DE HALOGENOS	ML				+ 8,88	$ 1.710.226,02	- 0,00	$0,00		$ 192.593,02	8,88	$1.710.226,02
I.C. 12,62	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA 2x10+10T CU-LIBRE DE HALOGENOS	ML				+ 11,18	$ 461.925,63	- 0,00	$0,00		$ 41.317,14	11,18	$461.925,63
I.C. 12,63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL 12+12+12 T CU LIBRE DE HALOGENOS	ML				+ 335,42	$ 10.512.549,16	- 0,00	$0,00		$ 31.341,45	335,42	$10.512.549,16
I.C. 12,64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL 1X12+12+12T+12T CU LIBRE DE HALOGENOS CON DOBLE TIERRA PARA SISTEMA REGULADO	ML				+ 262,82	$ 9.252.946,05	- 0,00	$0,00		$ 35.206,40	262,82	$9.252.946,05
I.C. 12,65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 DUCTO EMT DE 1/2"	ML				+ 16,83	$ 414.022,38	- 0,00	$0,00		$ 24.600,26	16,83	$414.022,38
I.C. 12,66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 DUCTO PVC CONDUIT DE 1/2"	ML				+ 82,28	$ 1.186.648,74	- 0,00	$0,00		$ 14.422,08	82,28	$1.186.648,74
I.C. 12,67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METALICA 20X8 CM (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, DIVISIÓN, TAPA Y ATERRIZAJE)	ML				+ 117,06	$ 16.470.948,37	- 0,00	$0,00		$ 140.705,18	117,06	$16.470.948,37
	TABLEROS ELECTRICOS												
I.C. 12,68	CELDA MEDIDA SEMIDIRECTA AE-319, IP 66. INCLUYE TOTALIZADOR DE 3X350 AMP, TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y MEDIDOR DE MEDIDA SEMIDIRECTA	UN				+ 1,00	$ 6.049.217,31	- 0,00	$0,00		$ 6.049.217,31	1,00	$6.049.217,31
I.C. 12,69	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO GENERAL DE ACOMETIDAS DE FABRICACION ESPECIAL SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR (INCLUYE BREAKERS Y ACCESORIO DE INSTALACION)	UN				+ 1,00	$ 12.614.928,39	- 0,00	$0,00		$ 12.614.928,39	1,00	$12.614.928,39
I.C. 12,70	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO ENCHUFABLE BIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PARA TOMAS E ILUMINACION	UN				+ 1,00	$ 1.355.901,97	- 0,00	$0,00		$ 1.355.901,97	1,00	$1.355.901,97
I.C. 12,71	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO GENERAL PARA RED REGULADA DE FABRICACION ESPECIAL SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR (INCLUYE BREAKERS Y ACCESORIOS DE INSTALACION)	UN				+ 1,00	$ 3.275.139,42	- 0,00	$0,00		$ 3.275.139,42	1,00	$3.275.139,42

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES					
ITEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR	VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
	GRUPO ELECTROGENO													
I.C. 12,72	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLANTA CABINADA DE 125 KVA INCLUYE TRANSFERENCIA AUTOMATICA	UN				+	1,00	$ 126.336.466,32	-	0,00	$0,00	$ 126.336.466,32	1,00	$126.336.466,32
I.C. 12,73	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE ESCAPE PARA PLANTA ELECTRICA	ML				+	6,70	$ 9.657.187,17	-	0,00	$0,00	$ 1.441.371,22	6,70	$9.657.187,17
I.C. 12,74	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO DE SALIDA DE AIRE CALIENTE PARA PLANTA ELECTRICA CABINADA	ML				+	1,68	$ 1.996.923,00	-	0,00	$0,00	$ 1.188.644,64	1,68	$1.996.923,00
	ILUMINACIÓN													
I.C. 12,75	SUMINISTRO E INSTALACION LUMINARIA PANEL LED DE 40W	UN				+	60,00	$ 13.793.612,40	-	0,00	$0,00	$ 229.893,54	60,00	$13.793.612,40
I.C. 12,76	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA HERMETICA DE 2x18W	UN				+	23,00	$ 2.899.647,03	-	0,00	$0,00	$ 126.071,61	23,00	$2.899.647,03
I.C. 12,77	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED REDONDA DE 18W	UN				+	53,00	$ 6.208.764,50	-	0,00	$0,00	$ 117.146,50	53,00	$6.208.764,50
I.C. 12,78	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA DE EMERGENCIA DE 2x1,6 W	UN				+	21,00	$ 3.727.411,80	-	0,00	$0,00	$ 177.495,80	21,00	$3.727.411,80
	SALIDAS ELECTRICAS													
I.C. 12,79	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA (INCLUYE CABLE LIBRE DE HALOGENOS Y ACCESORIOS DE INSTALACION)	UN				+	14,00	$ 3.836.283,22	-	0,00	$0,00	$ 274.020,23	14,00	$3.836.283,22
I.C. 12,80	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA CORRIENTE BIFASICO (INCLUYE CABLE LIBRE DE HALOGENOS Y ACCESORIOS DE INSTALACION)	UN				+	1,00	$ 234.299,46	-	0,00	$0,00	$ 234.299,46	1,00	$234.299,46
I.C. 12,81	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA, INCLUYE TROQUEL Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN (NO INCLUYE CABLEADO NI TUBERÍA)	UN				+	19,00	$ 1.888.064,96	-	0,00	$0,00	$ 99.371,84	19,00	$1.888.064,96
I.C. 12,82	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE REGULADA, INCLUYE TROQUEL Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN (NO INCLUYE CABLEADO NI TUBERÍA)	UN				+	59,00	$ 6.706.456,84	-	0,00	$0,00	$ 113.668,76	59,00	$6.706.456,84
I.C. 12,83	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMA CORRIENTE GFCI CON POLO A TIERRA (INCLUYE CABLE LIBRE DE HALOGENOS Y ACCESORIOS DE INSTALACION)	UN				+	2,00	$ 671.234,94	-	0,00	$0,00	$ 335.617,47	2,00	$671.234,94
I.C. 12,84	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ILUMINACION (INCLUYE CABLE LIBRE DE HALOGENOS Y ACCESORIOS DE INSTALACION)	UN				+	136,00	$ 47.991.244,80	-	0,00	$0,00	$ 352.876,80	136,00	$47.991.244,80
I.C. 12,85	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACION PARA LUMINARIAS DE EMERGENCIA (INCLUYE CABLE LIBRE DE HALOGENOS Y ACCESORIOS DE INSTALACION)	UN				+	21,00	$ 7.825.261,50	-	0,00	$0,00	$ 372.631,50	21,00	$7.825.261,50
I.C. 12,86	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE CONEXIÓN PARA EXTRACTORES (INCLUYE CABLE LIBRE DE HALOGENOS Y ACCESORIOS DE INSTALACION)	UN				+	7,00	$ 2.626.111,88	-	0,00	$0,00	$ 375.158,84	7,00	$2.626.111,88
I.C. 12,87	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANDEJA PORTACABLES TIPO ESCALERA 30X8CM GALVANIZADA EN CALIENTE CON DIVISION (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, FIGURAS Y ATERRIZAJE)	ML				+	77,13	$ 25.259.877,55	-	0,00	$0,00	$ 327.497,44	77,13	$25.259.877,55
I.C. 12,88	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA BANDEJA PORTACABLE, INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN	ML				+	77,13	$ 7.956.800,99	-	0,00	$0,00	$ 103.160,91	77,13	$7.956.800,99
	CONTROL ELECTROBOMBA													
I.C. 12,89	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLOTADOR ELÉCTRICO	UN				+	2,00	$ 492.376,20	-	0,00	$0,00	$ 246.188,10	2,00	$492.376,20
I.C. 12,90	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARA ELECTROBOMBA	UN				+	1,00	$ 2.792.361,78	-	0,00	$0,00	$ 2.792.361,78	1,00	$2.792.361,78
I.C. 12,91	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ENCAUCHETADO 3X14	ML				+	29,01	$ 1.054.510,02	-	0,00	$0,00	$ 36.349,68	29,01	$1.054.510,02
	SISTEMA PARA AIRES ACONDICIONADOS													
I.C. 12,92	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA (3X2/0+2/0+1/0T) CU-LIBRE DE HALOGENOS	ML				+	10,19	$ 4.599.057,08	-	0,00	$0,00	$ 451.330,43	10,19	$4.599.057,08
I.C. 12,93	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA (2x8+8+8T) CU-LIBRE DE HALOGENOS	ML				+	569,09	$ 44.025.712,94	-	0,00	$0,00	$ 77.361,60	569,09	$44.025.712,94
I.C. 12,94	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ENCAUCHETADO PARA SEÑALES DE MANEJADORAS (4X16)CU	ML				+	353,15	$ 19.062.871,02	-	0,00	$0,00	$ 53.979,53	353,15	$19.062.871,02
I.C. 12,95	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE FABRICACIÓN ESPECIAL PARA AIRES ACONDICIONADOS	UN				+	1,00	$ 11.338.808,39	-	0,00	$0,00	$ 11.338.808,39	1,00	$11.338.808,39

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA					NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES		MENORES CANTIDADES					
ITEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL	CANT.	VALOR		CANT.	VALOR	VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
I.C. 12,96	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT 3/4" PARA LLEGADA A EVAPORADORAS DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	ML				+ 72,15	$ 3.270.783,89	-	0,00	$0,00	$ 45.333,11	72,15	$3.270.783,89
I.C. 12,97	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORAZA AMERICANA DE 1" (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	ML				+ 37,50	$ 2.590.002,38	-	0,00	$0,00	$ 69.066,73	37,50	$2.590.002,38
	VOZ Y DATOS												
I.C. 12,98	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK CENTRAL DE 48 SALIDAS DE DATOS	UN				+ 2,00	$ 29.203.849,26	-	0,00	$0,00	$ 14.601.924,63	2,00	$29.203.849,26
I.C. 12,99	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT 3/4" PARA LLEGADA A PUNTOS DE VOZ Y DATOS (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	ML				+ 153,21	$ 7.098.772,39	-	0,00	$0,00	$ 46.333,61	153,21	$7.098.772,39
I.C. 12,100	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 DUCTO PVC CONDUIT 3/4"(NO INCLUYE CABLEADO)	ML				+ 86,88	$ 1.430.621,68	-	0,00	$0,00	$ 16.466,64	86,88	$1.430.621,68
I.C. 12,101	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMA RJ45 PARA CONEXIÓN DE CABLE UTP CATEGORÍA 6 INCLUYE FACE PLATE Y TROQUEL PARA SALIDA DE DATOS	UN				+ 34,00	$ 2.451.178,66	-	0,00	$0,00	$ 72.093,49	34,00	$2.451.178,66
I.C. 12,102	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMA RJ45 PARA CONEXIÓN DE CABLE UTP CATEGORÍA 6 INCLUYE CAJA Y FACE PLATE PARA SALIDA DE DATOS	UN				+ 22,00	$ 1.311.399,98	-	0,00	$0,00	$ 59.609,09	22,00	$1.311.399,98
I.C. 12,103	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE UTP CATEGORÍA 6 INC VELCRO DE AMARRE - NO INCLUYE TUBERÍA NI CANALETA	ML				+ 1259,97	$ 59.529.273,40	-	0,00	$0,00	$ 47.246,58	1.259,97	$59.529.273,40
I.C. 12,104	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (UPS) TIPO ONLINE DE DOBLE CONVERSIÓN, CAPACIDAD NOMINAL 15 KVA / 15 KW, TENSIÓN DE ENTRADA/SALIDA 220V, FACTOR DE POTENCIA 1.0, CON MÓDULO INTERNO DE BATERÍAS DE AUTONOMÍA ESTÁNDAR. INC. ANCLAJE, ACCESORIOS Y MATERIALES DE FIJACIÓN	UN				+ 1,00	$ 21.540.084,41	-	0,00	$0,00	$ 21.540.084,41	1,00	$21.540.084,41
	REGULADOR DE TENSION Y OTROS												
I.C. 12,105	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGULADOR DE TENSIÓN ENTRADA 190-230 SALIDA 220+-4,5%- CON POTENCIA DE 40KVA	UN				+ 1,00	$ 18.918.411,71	-	0,00	$0,00	$ 18.918.411,71	1,00	$18.918.411,71
I.C. 12,106	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁRCAMO EN CONCRETO DE 0,50X0,40 MTS, INCLUYE LAMINA DE ALFAJOR DE 1/8,ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ACCESORIOS DE ATERRIZAJE Y BANDEJA PORTACABLE DE 0,40 MTS	ML				+ 9,09	$ 7.535.002,61	-	0,00	$0,00	$ 828.933,18	9,09	$7.535.002,61
	ADECUACIONES DE REDES AEREAS												
I.C. 12,107	POSTE DE CONCRETO EXTRA REFORZADO DE 8 M X 1050 KG, SUMINISTRO E INSTALACIÓN NO INCLUYE CIMENTACIÓN	UN				+ 1,00	$ 2.087.809,53	-	0,00	$0,00	$ 2.087.809,53	1,00	$2.087.809,53
I.C. 12,108	CANALIZACIÓN DE 2 DUCTOS PVC CONDUIT DE 3". NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI RELLENO	ML				+ 89,55	$ 5.544.896,60	-	0,00	$0,00	$ 61.919,56	89,55	$5.544.896,60
I.C. 12,109	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AFLORAMIENTO CS400 PARA DUCTOS DE 3". INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN	UN				+ 2,00	$ 2.811.833,42	-	0,00	$0,00	$ 1.405.916,71	2,00	$2.811.833,42
I.C. 12,110	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3x4/0+4/0 AL	ML				+ 49,50	$ 7.107.969,83	-	0,00	$0,00	$ 143.595,35	49,50	$7.107.969,83
I.C. 12,111	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO CS 274 - AP 274, INCLUYE TAPA EN MARCO METÁLICO	UN				+ 3,00	$ 1.994.077,83	-	0,00	$0,00	$ 664.692,61	3,00	$1.994.077,83
I.C. 12,112	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONCÉNTRICO ANTIFRAUDE 1X8+8+ CU	ML				+ 28,63	$ 1.002.720,51	-	0,00	$0,00	$ 35.023,42	28,63	$1.002.720,51
	ILUMINACION EXTERIOR												
I.C. 12,113	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE ALUMBRADO PUBLICO SOLAR DE 40W (INCLUYE MASTIL, PANELES, BATERIA Y CANASTILLA)	UN				+ 5,00	$ 45.702.417,80	-	0,00	$0,00	$ 9.140.483,56	5,00	$45.702.417,80
I.C. 12,114	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO PROYECTOR SOLAR DE HASTA 40W (INCLUYE PANELES, BATERIA Y CANASTILLA)	UN				+ 3,00	$ 18.047.478,84	-	0,00	$0,00	$ 6.015.826,28	3,00	$18.047.478,84
	SISTEMA FOTOVOLTAICO DE ALIMENTACION												
I.C. 12,115	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA UN (1) PANEL SOLAR, INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y SUJECIÓN.	UN				+ 60,00	$ 28.890.967,80	-	0,00	$0,00	$ 481.516,13	60,00	$28.890.967,80

2582

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES					
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR	VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
I.C. 12.116	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO DE 645 WP, MONOCRISTALINO	UN				+	60,00	$ 92.368.450,20	-	0,00	$0,00	$ 1.539.474,17	60,00	$92.368.450,20
I.C. 12.117	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA METÀLICA PORTACABLE TIPO ESCALERA GALVANIZADA DE 10MMX8MM	ML				+	50,00	$ 9.115.903,00	-	0,00	$0,00	$ 182.318,06	50,00	$9.115.903,00
I.C. 12.118	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAPA PARA CONEXIÓN A TIERRA DE BANDEJA METÀLICA PORTACABLE	UN				+	27,00	$ 1.110.540,24	-	0,00	$0,00	$ 41.131,12	27,00	$1.110.540,24
I.C. 12.119	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE SOLAR CU 6 MM2	ML				+	604,00	$ 36.961.798,12	-	0,00	$0,00	$ 61.195,03	604,00	$36.961.798,12
I.C. 12.120	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR SOLAR MC4	UN				+	28,00	$ 595.498,68	-	0,00	$0,00	$ 21.267,81	28,00	$595.498,68
I.C. 12.121	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PARA CONEXIÓN A TIERRA No 6 AWG	ML				+	196,00	$ 12.210.241,40	-	0,00	$0,00	$ 62.297,15	196,00	$12.210.241,40
I.C. 12.122	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORAZA AFLEX 3/4"	ML				+	24,00	$ 798.759,84	-	0,00	$0,00	$ 33.281,66	24,00	$798.759,84
I.C. 12.123	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR RECTO PARA CORAZA AFLEX 3/4"	UN				+	12,00	$ 232.529,52	-	0,00	$0,00	$ 19.377,46	12,00	$232.529,52
I.C. 12.124	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE INVERSOR TRIFÁSICO DE INYECCIÓN A RED DE 50 KW, 60 HZ , 208 VAC	UN				+	1,00	$ 48.442.712,62	-	0,00	$0,00	$ 48.442.712,62	1,00	$48.442.712,62
I.C. 12.125	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRADOR DE DATOS PROTOCOLO RS485 PARA MONITOREO Y COMUNICACIONES DEL SISTEMA SOLAR	UN				+	1,00	$ 1.938.941,92	-	0,00	$0,00	$ 1.938.941,92	1,00	$1.938.941,92
I.C. 12.126	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA DE ACUERDO A DIAGRAMA UNIFILAR	UN				+	1,00	$ 4.565.869,48	-	0,00	$0,00	$ 4.565.869,48	1,00	$4.565.869,48
I.C. 12.127	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3x2/0(F)+1x2/0(N)+2T CU LIBRE DE HALÓGENOS	ML				+	20,00	$ 7.246.170,20	-	0,00	$0,00	$ 362.308,51	20,00	$7.246.170,20
I.C. 12.128	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIDOR BIDIRECCIONAL	UN				+	1,00	$ 4.544.449,79	-	0,00	$0,00	$ 4.544.449,79	1,00	$4.544.449,79
13,00	**SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**				$ 270.309.828,40			$ 49.074.602,88			$ 270.309.828,40			$ 49.074.602,88
13,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE 14 UND TIPO SPLIT Y 8 UND TIPO CASETTE, UNIDADES CONDENSADORAS, EVAPORADORES DE REFRIGERANTE Y NITRÓGENO, TUBERÍAS DE REFRIGERACIÓN Y CONTROL INALÁMBRICO.	UN	1,00	$ 256.679.734,40	$ 256.679.734,40	+	0,00	$ 0,00	-	1,00	$256.679.734,40	$256.679.734,40	0,00	$0,00
13,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE DE CONTROL 2X18	ML	140,00	$ 46.966,76	$ 6.575.346,40	+	0,00	$ 0,00	-	140,00	$6.575.346,40	$46.966,76	0,00	$0,00
13,03	SALIDA PARA ALIMENTACIÓN Y CONTROL DE AIRES ACONDICIONADOS EMT 3/4"	UN	40,00	$ 176.368,69	$ 7.054.747,60	+	0,00	$ 0,00	-	40,00	$7.054.747,60	$176.368,69	0,00	$0,00
I.C. 13.04	INSTALACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT TECNOLOGÍA INVERTER DE 12000 BTU 220V INCLUYE UNIDAD INTERIOR, UNIDAD EXTERIOR	UN				+	20,00	$ 6.622.907,20	-	0,00	$0,00	$331.145,36	20,00	$6.622.907,20
I.C. 13.05	INSTALACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CASSETTE DE 18000/24000/36000 BTU INCLUYE UNIDAD INTERIOR, UNIDAD EXTERIOR	UN				+	5,00	$ 2.483.590,25	-	0,00	$0,00	$496.718,05	5,00	$2.483.590,25
I.C. 13.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE REFRIGERACIÓN PARA AIRE ACONDICIONADO TIPO CASSETTE O SPLIT	ML				+	198,15	$ 39.305.814,71	-	0,00	$0,00	$198.363,94	198,15	$39.305.814,71
I.C. 13.07	INSTALACIÓN DE CORTINA DE AIRE PARA ACCESO PRINCIPAL	UN				+	2,00	$ 662.290,72	-	0,00	$0,00	$331.145,36	2,00	$662.290,72
14,00	**ADECUACIÓN DE ZONAS VERDES**				$ 5.624.228,41			$ 0,00			$0,00			$5.624.228,41
14,01	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TIERRA NEGRA ABONADA, APTA PARA JARDÍN	M3	4,36	$ 275.114,10	$ 1.199.497,48	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$275.114,10	4,36	$1.199.497,48
14,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLORES ISABELLA H=40CM	UN	80,00	$ 44.219,58	$ 3.537.566,40	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$44.219,58	80,00	$3.537.566,40
14,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ÁRBOL FLOR AMARILLO-H=1.0 M	UN	4,00	$ 126.737,79	$ 506.951,16	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$126.737,79	4,00	$506.951,16
14,04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ÁRBOL FLOR ROSADO H=1.0 M	UN	3,00	$ 126.737,79	$ 380.213,37	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$126.737,79	3,00	$380.213,37
15,00	**TRANSPORTES**				$ 261.437.279,49			$ 338.253.059,66			$149.149.506,78			$450.540.832,37
15,01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR	M3/KM	65.165,76	$ 1.723,11	$ 112.287.772,71	+	63057,18	$ 108.654.457,43	-	0,00	$0,00	$1.723,11	126.222,94	$220.942.230,14
15,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	M3/KM	86.558,32	$ 1.723,11	$ 149.149.506,78	+	0,00	$ 0,00	-	86558,32	$149.149.506,78	$1.723,11	0,00	$0,00
I.C. 15.03	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES PRODUCTO DE DEMOLICION	M3/KM				+	31394,27	$ 70.324.420,57	-	0,00	$0,00	$2.240,04	31.394,27	$70.324.420,57

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA						NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES			MENORES CANTIDADES					
ÍTEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL		CANT.	VALOR		CANT.	VALOR	VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL
I.C. 15.04	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES DE MATERIAL DE EXCAVACION	M3/KM				+	77028,52	$ 159.274.181,66	-	0,00	$0,00	$2.067,73	77.028,52	$159.274.181,66

VALOR COSTO DIRECTO DE OBRA CIVIL				$ 2.891.679.205,55			$ 2.340.327.924,68			$ 1.323.645.325,59				$ 3.917.361.867,69
ADMINISTRACIÓN		29,00%		$ 838.586.969,61			$ 681.305.098,16			$ 383.857.144,42				$1.136.034.923,35
IMPREVISTOS	%	1%		$ 28.916.792,06			$ 23.493.279,25			$ 13.236.453,26				$39.173.618,05
UTILIDADES		4%		$ 115.667.168,22			$ 93.973.116,99			$ 52.945.813,02				$156.694.472,19
VALOR TOTAL COSTOS INDIRECTOS				$ 983.170.929,89			$ 798.771.494,39			$ 450.039.410,70				$ 1.331.903.013,59
TOTAL OBRA CIVIL				$ 3.874.850.135,44			$ 3.148.099.419,08			$ 1.773.684.736,29				$ 5.249.264.881,28

16,00	TRAMITES DE LEGALIZACIÓN RED ELÉCTRICA				$ 19.320.599,02			$ 20.047.851,84			$0,00			$39.368.450,86
16,01	INSPECCIÓN Y CERTIFICACIÓN RETIE	UN	1,00	$ 6.967.961,14	$ 6.967.961,14	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$6.967.961,14	1,00	$6.967.961,14
16,02	INSPECCIÓN Y CERTIFICACIÓN RETILAP	UN	1,00	$ 7.711.492,01	$ 7.711.492,01	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$7.711.492,01	1,00	$7.711.492,01
16,03	REVISION Y APROBACIÓN DE DISEÑOS ELECTRICOS (TARIFA TRANSFORMADOR HASTA 112,5 KVA URBANO - VIGENCIA AÑO 2023 EMSA)	UN	1,00	$ 661.145,87	$ 661.145,87	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$661.145,87	1,00	$661.145,87
16,04	PRUEBAS VLF CABLE RED DE MEDIA TENSIÓN	UN	1,00	$ 3.980.000,00	$ 3.980.000,00	+	0,00	$ 0,00	-	0,00	$0,00	$3.980.000,00	1,00	$3.980.000,00
I.C. 16.05	CERTIFICACIÓN DE PUNTOS DE VOZ Y DATOS	UN				+	56,00	$ 3.047.836,96	-	0,00	$0,00	$54.425,66	56,00	$3.047.836,96
I.C. 16.06	INSPECCION Y CERTIFICACIÓN RETIE SISTEMA FOTOVOLTAICO	UN				+	1,00	$ 9.500.000,00	-		$0,00	$9.500.000,00	1,00	$9.500.000,00
I.C. 16.07	TRAMITES DE CERTIFICACIÓN Y LEGALIZACIÓN OPERADOR DE RED PARA RED ELECTRICA Y SISTEMA FOTOVOLTAICO	UN				+	1,00	$ 7.500.014,88	-		$0,00	$7.500.014,88	1,00	$7.500.014,88
17,00	SUMINISTROS				$ -			$ 83.179.399,80			$0,00			$83.179.399,80
I.C. 17.01	SUMINISTRO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT TECNOLOGÍA INVERTER DE 12000 BTU 220V. INCLUYE UNIDAD INTERIOR, UNIDAD EXTERIOR	UN				+	20,00	$ 41.517.600,00	-	0,00	$0,00	$2.075.880,00	20,00	$41.517.600,00
I.C. 17.02	SUMINISTRO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CASSETE DE 18000 BTU UNIDAD INTERIOR/EXTERIOR, INCLUYE SOPORTERIA Y ACCESORIOS	UN				+	1,00	$ 6.969.000,00	-	0,00	$0,00	$6.969.000,00	1,00	$6.969.000,00
I.C. 17.03	SUMINISTRO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CASSETE DE 24000 BTU UNIDAD INTERIOR/EXTERIOR, INCLUYE SOPORTERIA Y ACCESORIOS	UN				+	2,00	$ 14.418.000,00	-	0,00	$0,00	$7.209.000,00	2,00	$14.418.000,00
I.C. 17.04	SUMINISTRO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CASSETE DE 36000 BTU UNIDAD INTERIOR/EXTERIOR, INCLUYE SOPORTERIA Y ACCESORIOS	UN				+	2,00	$ 18.078.000,00	-	0,00	$0,00	$9.039.000,00	2,00	$18.078.000,00
I.C. 17.05	SUMINISTRO DE CORTINA DE AIRE PARA ACCESO PRINCIPAL	UN				+	2,00	$ 2.196.799,80	-	0,00	$0,00	$1.098.399,90	2,00	$2.196.799,80

SUMINISTROS				$ -			$ 83.179.399,80			$ 0,00				$ 83.179.399,80
ADMINISTRACIÓN		29,00%		$ -			$ 24.122.025,94			$ -				$ 24.122.025,94
TOTAL SUMINISTROS				$ -			$ 107.301.425,74			$ -				$ 107.301.425,74

TOTAL OBRA CIVIL				$ 3.874.850.135,44			$ 3.148.099.419,08			$ 1.773.684.736,29				$ 5.249.264.881,28
TRÁMITES DE LEGALIZACIÓN RED ELÉCTRICA				$ 19.320.599,02			$ 20.047.851,84			$ -				$ 39.368.450,86
TOTAL SUMINISTROS				$ -			$ 107.301.425,74			$ -				$ 107.301.425,74
VALOR PLAN DE MANEJO AMBIENTAL				$ 82.473.936,00			$ 2.332.800,00			$ 0,00				$84.806.736,00
VALOR PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO				$ 25.805.068,00			$ 5.672.932,20			$ 0,00				$31.478.020,20
VALOR TOTAL DEL CONTRATO				$ 4.002.449.758,46			$ 3.283.454.428,86			$ 1.773.684.736,29				$ 5.512.219.514,09

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACIONES PRESENTE ACTA				NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO		
						MAYORES CANTIDADES		MENORES CANTIDADES				
ITEM	PARTIDAS DE PAGO	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	VR. UNITARIO	CANTIDAD DE OBRA	VALOR TOTAL

RESUMEN MODIFICACIÓN		
VALOR DEL CONTRATO	$ 4.002.449.758,46	
MAYORES CANTIDADES DE OBRA PRESENTE ACTA	$ 3.283.454.428,86	
MENORES CANTIDADES DE OBRA PRESENTE ACTA	$ 1.773.684.736,29	
VALOR ADICIÓN 01	$ 1.509.769.755,63	37,721%
VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO SEGÚN PRESENTE ACTA	$ 5.512.219.514,09	

BALANCE PRESUPUESTAL

RESUMEN FINANCIERO	
Valor inicial del contrato	$ 4.002.449.758,46
Valor adición	$ 1.509.769.755,63
Valor total modificado del proyecto	$ 5.512.219.514,09
Valor del anticipo	$ -
Reducción a favor del municipio	$ -

Nota: Las cantidades y valores consignados en la presente acta son responsabilidad exclusiva del interventor y el contratista.

Para constancia de lo anterior firman la presente acta de modificación, los que en ella intervinieron,a los 31 JUL 2026

Firma
ADOLFO VASQUEZ MOSCOSO
Representante Legal
UNIÓN TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

Firma
ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNIÓN TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

VBO.
MARIA CECILIA BELTRAN ACEVEDO
APOYO A LA SUPERVISION
Cto 1399 del 2025

Firma
FERNANDO JOSE VILLEGAS DIAZ
Representante Legal
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

Firma
RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

VBO.
LUZ ADRIANA HERNANDEZ CANTOR
DIRECTOR TÉCNICO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA

VBO.
CHRISTIAN JUNIOR FERNANDEZ REYES
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA
SUPERVISOR

UNIÓN TEMPORAL CONFISCA 25
NIT 902013442-0

MEMORIAS DE CALCULO

Puerto Gaitán – Meta
311 386 8024

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION			
	Infraestructura			
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN									
ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN - META								
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025	

CAPITULO 1,00 PRELIMINARES

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION Infraestructura		
Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	1.00	ITEM	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTONICA INCLUYE COMISION TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	1.01	UNIDAD	M2	UBICACION	CASCO URBANO PUERTO GAITAN			



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	CANTIDAD	TOTAL
MODULO EDIFICACION			750.42			750.42
URBANISMO Y ZONAS VERDES			358			358
					CANTIDAD OBRA CONTRATADA	1,101.44
					MAYOR CANTIDAD (+)	6.98
					MENOR CANTIDAD (-)	-
					CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	1,108.42

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 1. PRE-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO ESQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION	
	Infraestructura	
	Codigo: INF-FR-20 / Version: 04 / Vigencia: 10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	1.00	ITEM	DESCAPOTE MANUAL H= 0.15 M CON TRASIEGO DE MATERIAL SOBRANTE	1.02	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	CANTIDAD	TOTAL
ZONAS VERDES EXISTENTES						
PARQUEADEROS			400.98			400.98
EXTERIORES			172.26			172.26

CANTIDAD OBRA CONTRATADA	732.72
MAYOR CANTIDAD (+)	-
MENOR CANTIDAD (-)	159.48
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	573.24

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 1. PRE-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO AQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

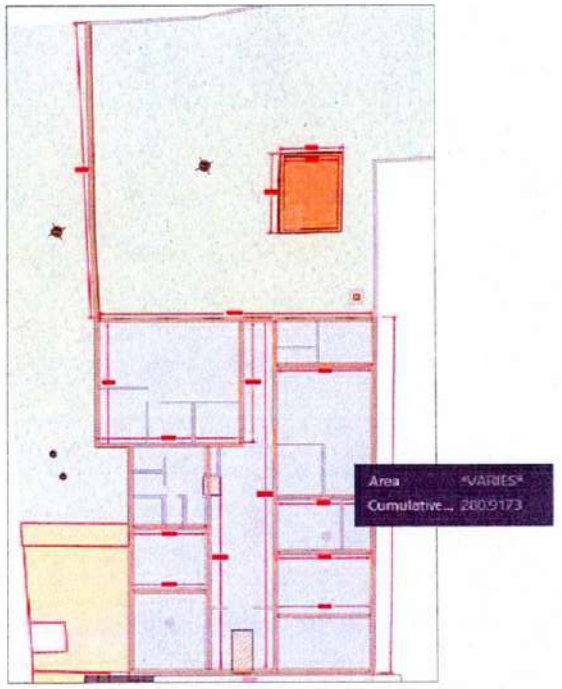
RIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1736 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	1.00	ITEM	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO, INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	1.03	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCION	LONG. (M)	ANCHO (M)	ALTO (M)	AREA (M2)	CANT.	TOTAL
INFRAESTRUCTURA EXISTENTE						
Vigas de cimentación inferidas	18.46	0.30	0.35		1.0	1.94
	15.42	0.30	0.35		1.0	1.62
	7.51	0.30	0.35		2.0	1.58
	8.52	0.30	0.35		1.0	0.89
	21.63	0.30	0.35		1.0	2.27
	5.11	0.30	0.35		4.0	2.15
	22.23	0.30	0.35		1.0	2.33
	4.14	0.30	0.35		2.0	0.87
	13.82	0.30	0.35		1.0	1.45
	13.8	0.30	0.35		1.0	1.45
	25.66	0.30	0.35		1.0	2.69
	12.19	0.30	0.35		1.0	1.28
	9.38	0.30	0.35		1.0	0.98
	9.78	0.30	0.35		1.0	1.03
Placa de contrapiso			0.15	280.92	1.00	42.14
Columnas de confinamiento inferidas	0.25	0.15	2.5		78.00	7.31
Vigas de confinamiento inferidas (N+2.5)	20.64	0.15	0.2		1.00	0.62
	8.01	0.15	0.2		1.00	0.24
	2.97	0.15	0.2		1.00	0.09
	3.42	0.15	0.2		1.00	0.1
	5.25	0.15	0.2		1.00	0.16
	8.21	0.15	0.2		1.00	0.25
	2.7	0.15	0.2		1.00	0.08
	7.96	0.15	0.2		1.00	0.24
	2.32	0.15	0.2		1.00	0.07
	2.94	0.15	0.2		1.00	0.09
	5.81	0.15	0.2		1.00	0.17
	2.69	0.15	0.2		1.00	0.08

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 1. PRE-FIS-GAITAN

CANTIDAD PRESENTE HOJA 74.17

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

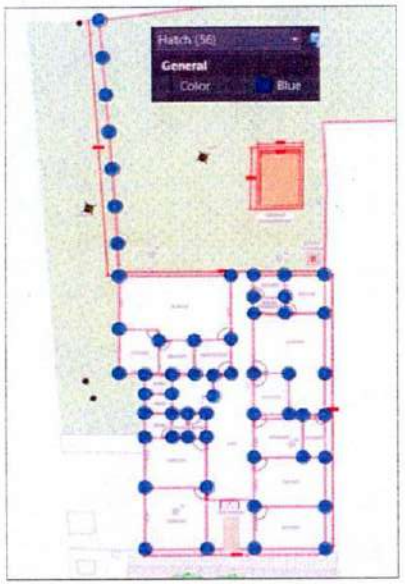
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20 | Versión: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META								
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1			CONTRATO No.	1739 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0			CONTRATO No.	1700 de 2025	

CAPITULO	1.00	ITEM	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO, INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	1.09	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONG. (M)	ANCHO (M)	ALTO (M)	AREA (M2)	CANT.	TOTAL
Vigas de confinamiento inferidas (N+2.5)	3.26	0.15	0.2		1.00	0.1
	21.93	0.15	0.2		1	0.66
	14.22	0.15	0.2		1.00	0.43
	1.9	0.15	0.2		1.00	0.06
	3.1	0.15	0.2		1.00	0.09
	1.8	0.15	0.2		1.00	0.05
	0.9	0.15	0.2		1.00	0.03
	4.55	0.15	0.2		1.00	0.14
	1.9	0.15	0.2		2.00	0.11
	4.44	0.15	0.2		2.00	0.27
	10.97	0.15	0.2		1.00	0.33
	3.51	0.15	0.2		1.00	0.11
	13.85	0.15	0.2		1.00	0.42
	2.69	0.15	0.2		1.00	0.08
	3.26	0.15	0.2		1.00	0.1
	5.42	0.15	0.2		3.00	0.49
	3.28	0.15	0.2		1.00	0.1
	22.23	0.15	0.2		1.00	0.67
Vigas de cubierta inferidas	8.61	0.15	0.2		1.00	0.26
	8.77	0.15	0.2		1.00	0.26
	8.2	0.15	0.2		1.00	0.25
	16.55	0.15	0.2		1.00	0.5
	13.95	0.15	0.2		1.00	0.42
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	5.93
					VIENE HOJA 1	74.17
					SUBTOTAL	80.10

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, areas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 1. PRE-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

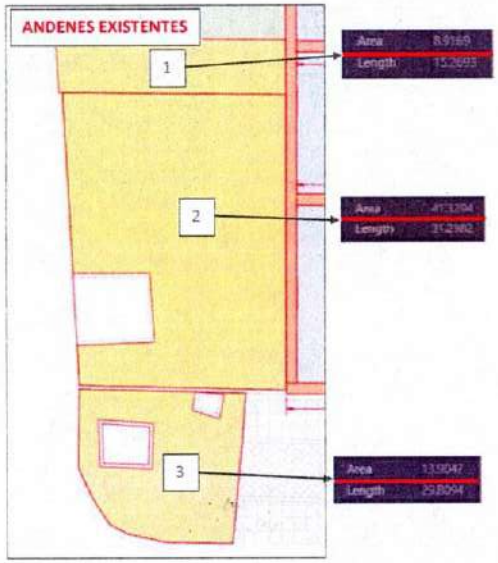
2985

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION			
	Infraestructura			
	Codigo: INF-FR-20	Version: 04	Vigencia: 10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	901017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	901013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	1.00	ITEM	DEMOLICIÓN CONCRETO REFORZADO, INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.	1.03	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONG. (M)	ANCHO (M)	ALTO (M)	ÁREA (M2)	CANT.	TOTAL
Vigas de cubierta inferidas						
TANQUE SUBTERRANEO						
Muros	4.00	0.3	3.3		2.0	7.92
	5.00	0.3	3.3		2.0	9.90
Placas	5.00	3.4	0.2		2.0	6.80
Andenes existentes (1)			0.15	8.92	1.00	1.34
Andenes existentes (2)			0.15	41.33	1.00	6.20
Andenes existentes (3)			**0.15**	**13.91**	**1.00**	**2.09**
Andenes existentes (4)			0.15	17.33	1.00	2.60
ESTRUCTURAS ELEVADAS						
Zapata de tanque elevado	1.2	1.20	0.3		1.00	0.43
Columnas tanque elevado	0.3	0.30	3.8		1.00	0.34
Placa para tanque elevado	1.00	1.00	0.15		1.00	0.15

CANTIDAD PRESENTE HOJA	37.77
VIENE HOJA 2	80.10
CANTIDAD OBRA CONTRATADA	48.95
MAYOR CANTIDAD (+)	68.92
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	117.87

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 1. PRE-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION								
	Infraestructura								
	Codigo:INF-FR-20		Version: 04			Vigencia:10-01-2025			
MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION									
ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META								
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025	
CAPITULO	1.00	ITEM	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO.	1.10	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN	

El presente item se elimina debido a la verificacion de las condiciones reales en campo, donde se evidenció que el cielo raso existente en la edificación no corresponde a sistema en drywall, sino a un sistema en lamina PVC producto de intervenciones de mantenimiento realizadas con anterioridad en la sede. En consecuencia, la actividad inicialmente prevista no corresponde a las condiciones actuales del inmueble.

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria	CANTIDAD OBRA CONTRATADA	299.09
	MAYOR CANTIDAD (+)	0
	MENOR CANTIDAD (-)	299.09
	CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	-

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

OSCAR EDUARDO BALLERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

ARNALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

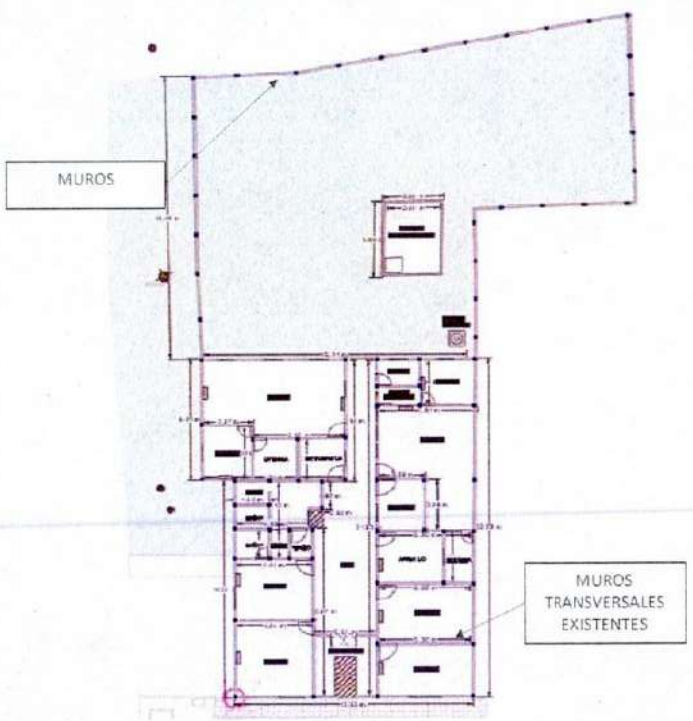
195

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION			
	Infraestructura			
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META.							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	901207391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	901213442-5		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	1.00	ITEM	DEMOLICION MANUAL MURO DIVISORIO BLOQUE DE ARCILLA, INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.	1.11	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN	



DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	AREA (m2)	CANTIDAD	TOTAL
ZONAS VERDES EXISTENTES					
MUROS EXISTENTES LONGITUDINALES	104.429	2.5	261.0725		261.07
MUROS EXISTENTES TRANSVERSALES	56.231	2.5	140.5775		140.58
MURO FACHADA LATERAL	18.31	3.2	58.592		58.59
MURO CERRAMIENTO EXISTENTE	31.42	2.5	78.55		78.55
				CANTIDAD OBRA CONTRATADA	401.65
				MAYOR CANTIDAD (+)	137.14
				MENOR CANTIDAD (-)	-
				CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	538.79

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, areas determinadas con software AUTOCAD. ver planos 1. PRE-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

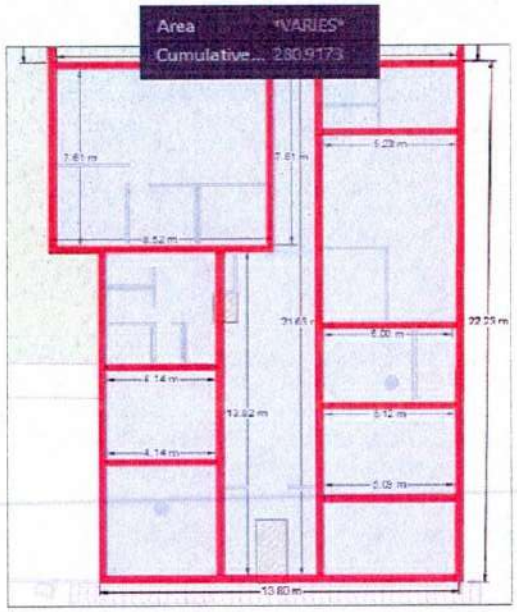
3867

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION	
	Infraestructura	
	Codigo:INF-FR-20 / Version: 04 / Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META.							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1732 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	1.00	ITEM	DESMONTE DE CIELO RASO EN LAMINA LIVIANA, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	I.C. 1.12	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCION	LONG. (M)	ANCHO (M)	ALTO (M)	AREA (M2)	CANT.	TOTAL
EDIFICACIÓN EXISTENTE				280.92	1.0	280.92

CANTIDAD OBRA CONTRATADA	-
MAYOR CANTIDAD (+)	280.92
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	280.92

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria. áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 1. PRE-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de Obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

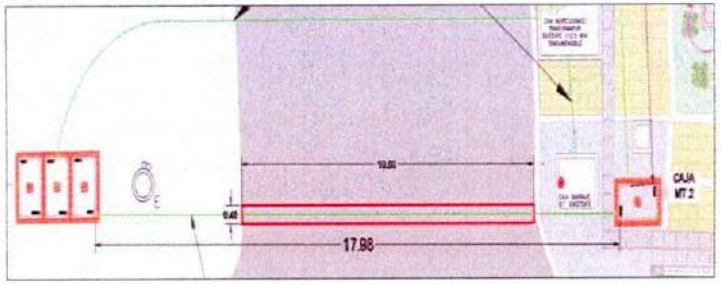
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2026	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META								
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1			CONTRATO No.	1739 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0			CONTRATO No.	1700 de 2025	

CAPITULO	1.00	ITEM	DEMOLICIÓN PAVIMENTO ASFALTICO, INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MECANICO	I.C. 1.13	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



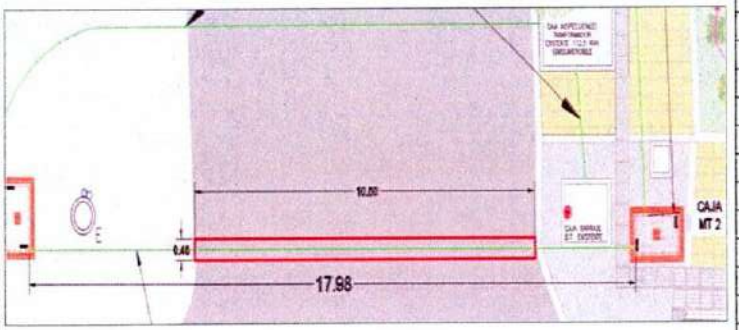
DESCRIPCION	LONG. (M)	ANCHO (M)	ALTO (M)	CANT.	TOTAL
CRUCE DE VIA CALLE 10	10	0.4	0.1	1.0	0.4

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION	
	Infraestructura	
	Codigo:INF-FR-20 / Version: 04 / Vigencia: 10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	18	MM	4	AA 2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	1.00	ITEM	CORTES PAVIMENTO FLEXIBLE (CARPETA ASFALTICA)	I.C. 1.14	UNIDAD	ML	UBICACIÓN: CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONG. (M)	ANCHO (M)	ALTO (M)	CANT.	TOTAL
CRUCE DE VIA CALLE 10	10			2.0	20

CANTIDAD OBRA CONTRATADA	-
MAYOR CANTIDAD (+)	20.00
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	20.00

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 1. PRE-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BADUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3065

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION											
ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2026			
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META.										
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1			CONTRATO No.	1739 de 2025			
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0			CONTRATO No.	1700 de 2025			

CAPITULO 2,00 MOVIMIENTO DE TIERRAS Y PAVIMENTOS

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION										
	Infraestructura										
	Codigo:INF-FR-20			Version: 04			Vigencia:10-01-2025				
MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN											
ACTA MODIFICATORIA N°	1		FECHA	DD	16	MM	2	AA	2026		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META.										
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25			NIT	902017391-1			CONTRATO No.	1739 de 2025		
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25			NIT	902013442-0			CONTRATO No.	1700 de 2025		
CAPITULO	2,00	ITEM	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H= 2.01 - 4.00 M INCLUYE CARGUE	2,01	UNIDAD	M3	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		

Conforme a las profundidades de excavación efectivamente requeridas en obra, se crea el ítem complementario de excavación manual en conglomerado en el rango 0.00 – 2.00 m, con su respectivo análisis de precio unitario. Este ítem reconoce las condiciones reales del terreno y garantiza la correspondencia entre la actividad ejecutada y la cantidad de obra medida.

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria		
	CANTIDAD OBRA CONTRATADA	296,19
	MAYOR CANTIDAD (+)	0
	MENOR CANTIDAD (-)	296,19
	CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	-

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MIYADID OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

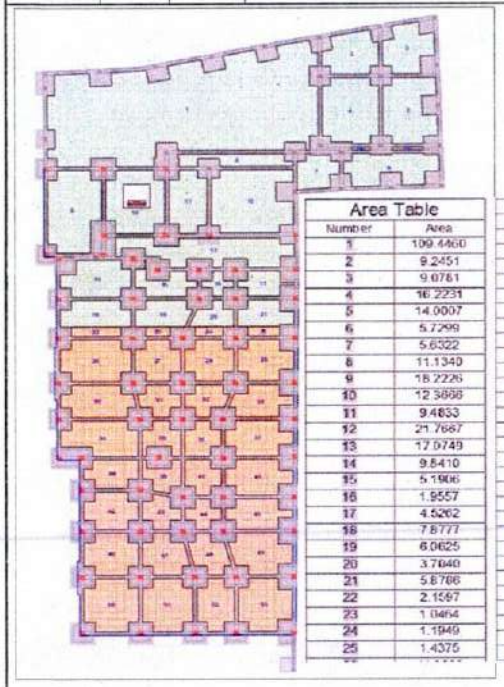
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	2.00	ITEM	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL GRANULAR TIPO BG. COMPACTACION MANUAL.	2.02	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



Area Table

Number	Area
1	109.4460
2	9.2451
3	9.0781
4	16.2231
5	14.0007
6	5.7299
7	5.6322
8	11.1340
9	18.2226
10	12.3898
11	9.4833
12	21.7687
13	17.0749
14	9.8410
15	5.1906
16	1.9557
17	4.5262
18	7.8777
19	6.0625
20	3.7040
21	5.8786
22	2.1597
23	1.0464
24	1.1949
25	1.4375
25	1.4375
26	11.8222
27	6.8493
28	7.5971
29	6.7950
30	9.2786
31	4.4233
32	4.4781
33	7.1059
34	10.6168
35	4.3502
36	4.5949
37	9.1929
38	5.9352
39	3.8492
40	4.5860
41	9.1259
42	7.6035
43	4.2797
44	3.2537
45	7.3567
46	8.8535
47	6.8968
48	5.3254
49	9.8371
50	11.4968
51	10.4839
52	7.1903
53	11.1654
54	6.2400
55	0.4974

DESCRIPCIÓN	LONG. (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (m)	ÁREA (m2)	CANT.	TOTAL
CIMENTACIÓN DENTRO DE ÁREA ESTRUCTURA EXISTENTE						
En vigas de cimentación	114.16	0.25	0.33	28.54	1.0	9.42
En placa de contrapiso			0.70	209.40	1.0	146.58
Alrededor de zapatas tipo 1			1.10	1.12	30.0	36.96
Alrededor de zapatas tipo 2			1.10	0.78	8.0	6.86
Alrededor de zapatas tipo 3			1.10	1.60	1.0	1.76
Sobre zapatas tipo 1			0.80	1.44	30.0	34.56
Sobre zapatas tipo 2			0.80	1.50	8.0	9.6
Sobre zapatas tipo 3			0.80	2.88	1.0	2.3
Descuento de columnas			0.80	4.58	1.0	-3.66
Descuento de vigas			0.22	22.85	1.0	-5.03
CIMENTACIÓN EN ZONA VERDE EXISTENTE						
En vigas de cimentación	52.61	0.25	0.44	13.1525	1.0	5.72
En placa de contrapiso			0.66	92.88	1.0	61.07
Relleno alrededor de zapatas tipo 1			1.10	1.12	10.0	12.32
Relleno alrededor de zapatas tipo 2			1.10	0.78	2.0	1.72
Relleno alrededor de zapatas tipo 3			1.10	1.60	1.00	1.76
Relleno alrededor de zapatas tipo 4			1.10	1.04	4.00	4.58
Relleno sobre zapatas tipo 1			0.80	1.44	10.0	11.52
Relleno sobre zapatas tipo 2			0.80	1.5	2.0	2.4
Relleno sobre zapatas tipo 3			0.80	2.88	1.00	2.3
Relleno sobre zapatas tipo 4			0.80	1.21	4.00	3.87
Descuento de columnas			0.80	1.61	1.0	-1.29
Descuento de vigas			0.27	8.17	1.0	-2.21
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	343.11

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 1. PRE-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO PAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

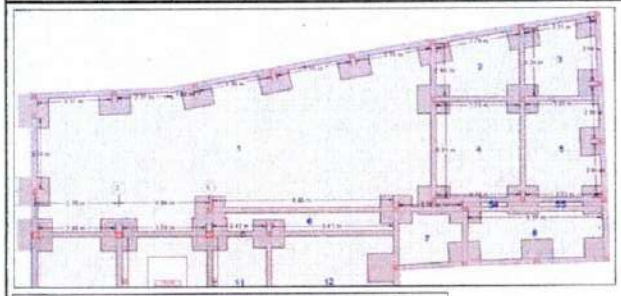
RIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

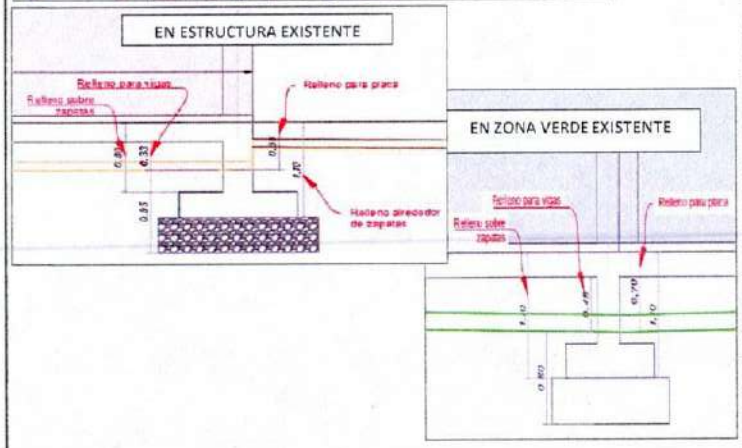
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	18	MM	4	AA	2026	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META								
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	901201739-1		CONTRATO No.		1739 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	901201942-5		CONTRATO No.		1700 de 2025	

CAPITULO	2.00	ITEM	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL GRANULAR TIPO BG. COMPACTACION MANUAL	2.02	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN	





DESCRIPCIÓN	LONG. (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	CANT.	TOTAL
CIMENTACIÓN PÉRGOLA PARQUEADERO						
Relleno para zona de parqueadero			0.6	245.63	1.0	153.52
Alrededor de zapatas			1.00	0.96	8	7.68
Sobre zapatas			0.7	1.0	8	5.6
Vigas de cimentación	39.80	0.25	0.63	9.95	1	6.22
Descuento de columnas			0.70	0.56	1.0	-0.39
Descuento de vigas			0.30	6.43	1.0	-1.93
CIMENTACIÓN MURO PERIMETRAL						
Alrededor de Zapatas (TIPO 6)			1.00	0.68	13.00	8.84
Alrededor de Zapatas (TIPO 5)			1.00	0.44	2.00	0.88
Alrededor de Zapatas para puerta parqueadero (TIPO 7)			1.00	1.12	1.00	1.12
Alrededor de Zapatas para puerta parqueadero (TIPO 8)			1.00	0.88	1.00	0.88
Sobre zapatas			0.70	1.00	17.00	11.9
Descuento de columnas			0.70	0.06	17.0	-0.74
Descuento de vigas			0.30	5.28	1.0	-1.58
Vigas de cimentacion	31.70	0.25	0.63	7.925	1	4.95
TANQUE SUBTERRANEO EXISTENTE						
Relleno para tanque existente	5.00	4.00	3.3	20	1	66.00
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	262.95
					VIENE HOJA 1	343.11
					SUBTOTAL	606.06

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 2.0 MDT-CON-FIS- GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

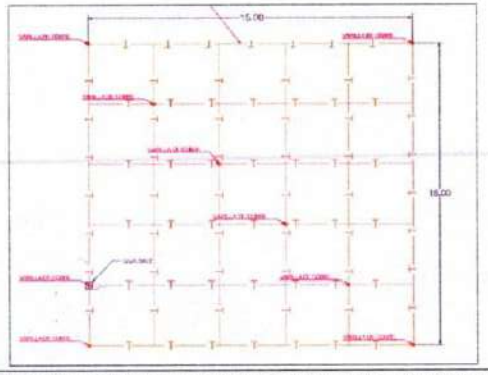
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo: INF-FR-20	Version: 04	Vigencia: 10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA 2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017394-1		CONTRATO No.	1736 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013440-9		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	2.00	ITEM	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL GRANULAR TIPO BG. COMPACTACIÓN MANUAL	2.02	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN





DESCRIPCIÓN	LONG. (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (m)	ÁREA (m2)	CANT.	TOTAL
RED ELÉCTRICA						
CANALIZACIONES						
DE CAJA DE BARRAJE A CAJA MT2	17.98	0.5	0.9			8.09
DE CAJA MT2 A CAJA CS 290 TRAFO	30.00	0.5	0.9			13.50
DE CAJA CS 290 TRAFO A CELDA MEDIDA	1.00	0.5	0.9			0.45
MALLA A TIERRA						
MALLA A TIERRA PARQUEADERO	180.00	0.4	0.5			36.00
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	58.04
					VIENE HOJA 2	606.06
					SUBTOTAL	664.10

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 12.1 ELEC-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25

CARLOS EDUARDO VACQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25

RAFAEL TERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25

D. NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25

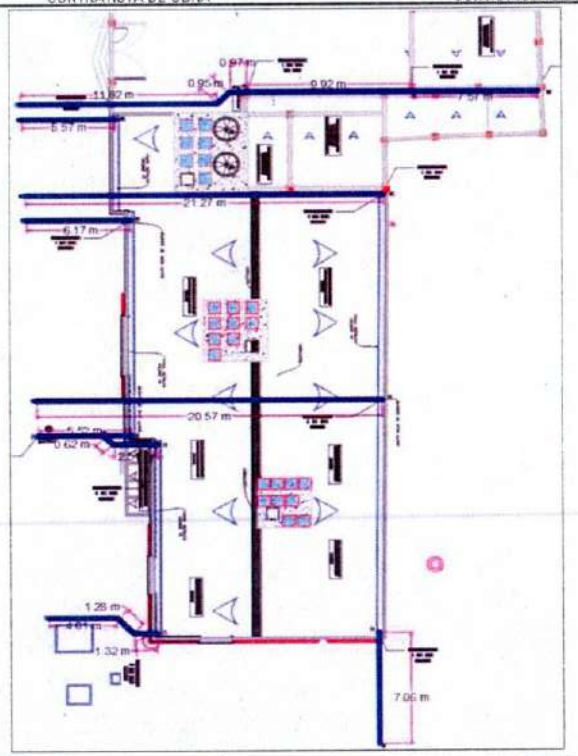
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION	
	Infraestructura	
	Codigo:INF-FR-20 / Version: 04 / Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA 2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	2.00	ITEM	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL GRANULAR TIPO BG. COMPACTACION MANUAL.	2.02	UNIDAD	M3	UBICACION	CASCO URBANO PUERTO GAITAN

CONTRATISTA DE OBRA — CONTRATISTA DE OBRA — INTERVENTORIA — INTERVENTORIA



DESCRIPCIÓN	LONG. (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (m)	DESCUENTO TUBO	CANT.	TOTAL
RED PLUVIAL 4"	L	A	H	DC= AREA TUB * L	C	L*A*H*C-DC
TRAMO 1 A 2	7.06	0.3016	0.2	0.057	1.0	0.37
TRAMO 3 A 4	6.61	0.3016	0.2	0.054	1.0	0.34
TRAMO 5 A 6	3.13	0.3016	0.2	0.025	1.0	0.16
TRAMO 7 A 8	5.52	0.3016	0.2	0.045	1.0	0.29
TRAMO 9 A 10	20.57	0.3016	0.2	0.167	1.0	1.07
TRAMO 11 A 12	6.17	0.3016	0.2	0.05	1.0	0.32
TRAMO 13 A 14	21.27	0.3016	0.2	0.172	1.0	1.11
TRAMO 15 A 16	5.57	0.3016	0.2	0.045	1.0	0.29
TRAMO 17 A 18	7.57	0.3016	0.2	0.061	1.0	0.40
TRAMO 18 A 19	9.92	0.3016	0.2	0.08	1.0	0.52
TRAMO 19 A 20	13.54	0.3016	0.2	0.11	1.0	0.71
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	5.58
					VIENE HOJA 3	664.10
					SUBTOTAL	669.69

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 10.ALL-FIS-GAITAN Y 12.1 ELEC-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

EDGAR EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

RIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3821

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

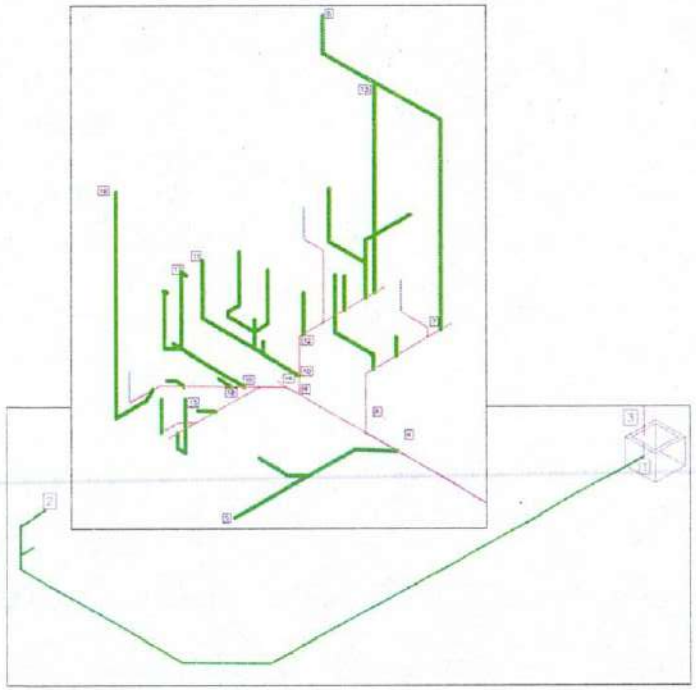
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	18	MM	4	AA 2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017394-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013440-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	2.00	ITEM	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL GRANULAR TIPO BG, COMPACTACION MANUAL	2.02	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONG. (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (m)	DESCUENTO TUBO	CANT.	TOTAL
RED SANITARIA 2"	L	A	H	DC= AREA TUB * L	C	L*A*H*C-DC
TRAMO 1 A 2	29.230	0.2708	0.25	0.059	1.0	1.92
TRAMO 4 A 5	5.714	0.2708	0.25	0.012	1.0	0.37
TRAMO 6 A 7	2.323	0.2708	0.25	0.005	1.0	0.15
TRAMO 10 A 11	5.269	0.2708	0.25	0.011	1.0	0.35
TRAMO 12 A 13	5.943	0.2708	0.25	0.012	1.0	0.39
TRAMO 14 A 15	1.017	0.2708	0.25	0.002	1.0	0.07
TRAMO 16 A 17	2.913	0.2708	0.25	0.006	1.0	0.19
TRAMO 18 A 19	1.196	0.2708	0.25	0.002	1.0	0.08
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	3.52
					VIENE HOJA 4	669.69
					SUBTOTAL	673.21

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, areas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 10. HIDRO-SA-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO PAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

RIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

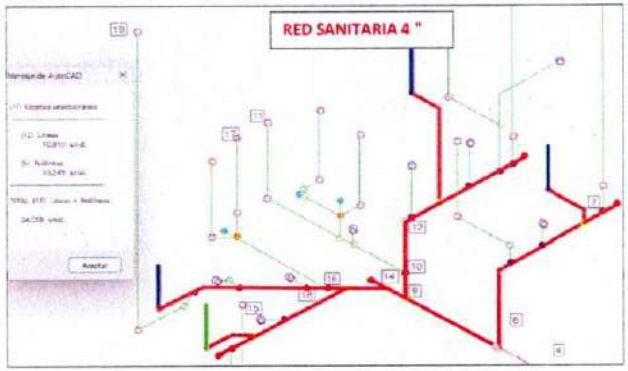
2832

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017351-1		CONTRATO No.		173 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902015442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	2.00	ITEM	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL GRANULAR TIPO BG, COMPACTACIÓN MANUAL	2.02	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN





DESCRIPCIÓN	LONG. (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (m)	DESCUENTO TUBO	CANT.	TOTAL
RED SANITARIA 4"						
TRAMO 6 A 7	4.809	0.3216	0.3	0.039	1.0	0.42
TRAMO 6 A 9	1.840	0.3216	0.3	0.015	1.0	0.16
TRAMO 9 A 10	0.480	0.3216	0.3	0.004	1.0	0.04
TRAMO 10 A 12	0.940	0.3216	0.3	0.008	1.0	0.08
TRAMO 12 A 13	4.660	0.3216	0.3	0.038	1.0	0.41
TRAMO 9 A 14	0.663	0.3216	0.3	0.005	1.0	0.06
TRAMO 14 A 15	4.159	0.3216	0.3	0.034	1.0	0.37
TRAMO 14 A 16	0.350	0.3216	0.3	0.003	1.0	0.03
TRAMO 16 A 18	0.330	0.3216	0.3	0.003	1.0	0.03
TRAMO 16 A 19	2.633	0.3216	0.3	0.021	1.0	0.23
RED SANITARIA 6"						
TRAMO 1 A 2	29.230	0.3724	0.35	0.533	1.0	3.28
TRAMO 4 A 5	5.714	0.3724	0.35	0.104	1.0	0.64

CANTIDAD PRESENTE HOJA	5.76
VIENE HOJA 5	673.21
CANTIDAD OBRA CONTRATADA	479.16
MAYOR CANTIDAD (+)	199.81
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	678.97

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 10. HIDRO-SA-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA FARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

DETERMINACION DIMENSIONES ELEMENTOS PARA EXCAVACIONES Y RELLENOS

ALTURAS PROMEDIO DE EXCAVACION

ZAPATAS DE LA EDIFICACION	
EJE	ALTURA (m)
A	0.95
B	0.95
C	0.95
D	0.95
E	0.95
F	0.95
G	0.95
H	0.88
I	0.84
K	0.8
C	0.87
PROMEDIO	0.913

ZAPATAS PERGOLA Y MURO PERIMETRAL	
ZAPATA	ALTURA (m)
1	0.45
2	0.49
3	0.45
4	0.45
5	0.45
6	0.45
7	0.49
8	0.66
PROMEDIO	0.48625

ALTURAS PROMEDIO DE RELENOS

ZAPATAS DE LA EDIFICACIÓN EN ZONA VERDE EXISTENTE		
EJE	ALTURA PARA VIGAS (m)	ALTURA PARA PLACA (m)
H	0.4	0.62
I	0.44	0.66
K	0.48	0.7
C	0.42	0.65
PROMEDIO	0.435	0.658

ZAPATAS PERGOLA Y MURO PERIMETRAL	
ZAPATA	ALTURA PARA VIGAS (m)
1	0.69
2	0.62
3	0.63
4	0.66
5	0.7
6	0.66
7	0.59
8	0.45
PROMEDIO	0.625

LONGITUD VIGAS DE CIMENTACION ENTRE ZAPATAS

EN ESTRUCTURA EXISTENTE			
101	2.13	111	1.23
	1.88		0.98
	1.02		1.64
	1.94	112	2.45
102	2.13		1.71
	1.88		1.37
	1.02		0.74
	1.98	113	2.45
103	2.13		1.71
	1.13		1.37
	0.95		1.39
	2.83		1.93
104	2.13		0.99
	1.15		1.64
	0.95	115	2.45
	2.85		1.76
105	3.46		0.86
	2.48		1.91
	2.87		1.93
106	3.63		0.98
	1.13		1.64
	0.95	116	2.45
	2.9		1.76
107	3.2		0.86
	1.55		1.26
	1.77		1.23
	2.1		1.02
108	3.2		1.04
	1.55	117	2.15
	1.77		1.41
	2.13		0.56
			0.98
			0.9
			0.68
			1.34
TOTAL	62.79		51.37

EN ZONA VERDE EXISTENTE	
109	3.2
	2.62
	0.7
	2.16
110-A	1.1
	0.7
	2.18
110-B	2.9
	0.95
111	1.25
	0.99
113	1.25
	1.36
114	0
115	1.34
	0.49
116	1.25
	0.49
117	0.95
	0.19
118	2.2
119	2.47
120	2.18
	2.44
121	4.62
122	2.92
123	3.17
124	5.15
125	1.42
TOTAL	52.61

TOTAL LONGITUD DE VIGAS MODULO PRINCIPAL PARA EXCAVACIONES	166.77

CIMENTACIÓN PERGOLA	
NOMENCLATURA	LONGITUD (m)
Vparq - 101	10.45
Vparq - 102	4.84
Vparq - 103	0
Vparq - 104	3.41
Vparq - 105	1.48
Vparq - 106	0.92
Vparq - 107	4.66
Vparq - 108	5.4
Vparq - 109	5.41
Vparq - 110	3.23
TOTAL	39.8

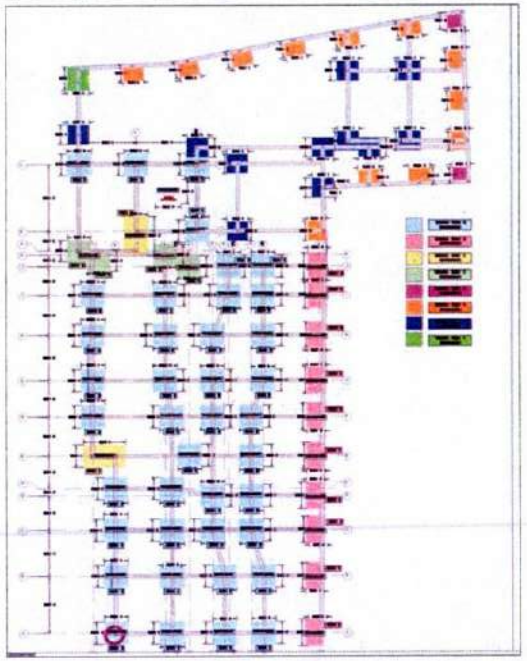
MURO PERIMETRAL	
NOMENCLATURA	LONGITUD (m)
Vmur - 101	0.66
Vmur - 102	2.45
Vmur - 103	2.24
Vmur - 104	2.2
Vmur - 105	2.21
Vmur - 106	2.21
Vmur - 107	2.21
Vmur - 108	2.64
Vmur - 109	1.89
Vmur - 110	1.7
Vmur - 111	1.45
Vmur - 112	1.5
Vmur - 113	1.18
Vmur - 114	1.48
Vmur - 115	1.85
Vmur - 116	2.2
Vmur - 117	1.66
TOTAL	31.7

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	2.00	ITEM	CONCRETO CICLOPEO 3000 PSI - 20.7 MPa PIEDRA PROPORCION 60C/40P MEZCLA EN OBRA	2.03	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONG. (M)	ANCHO (M)	SOBREANCHO (m)	PROFUNDIDAD (m)	CANT.	TOTAL
	L	A	S	P	C	(L+2*S)*(A+2*S)*P*C
CIMENTACIÓN EDIFICACIÓN						
Zapatas tipo 1	1.2	1.2	0.2	0.4	40.0	40.96
Zapatas tipo 2	1.5	1.0	0.2	0.4	10.0	10.64
Zapatas tipo 3	2.4	1.2	0.2	0.4	2.00	3.58
Zapatas tipo 4	1.10	1.1	0.2	0.4	4.00	3.6
CIMENTACIÓN PÉRGOLA PARQUEADERO						
Zapatas	1.00	1.00	0.2	0.4	9	7.06
CIMENTACIÓN MURO PERIMETRAL						
Zapatas (TIPO 6)	1.40	1.20		0.4	13	8.74
Zapatas (TIPO 5)	1.20	1.20		0.4	2	1.15
Zapatas para puerta parqueadero (TIPO 7)	1.40	1.40		0.4	1	0.78
Zapatas para puerta parqueadero (TIPO 8)	1.68	1.40		0.4	1	0.94
TANQUE SUBTERRANEO	L	A	S	P	C	(L+2*S)*(A+2*S)*P*C
	1.70	1.70	0.20	0.4	1	1.76
PERGOLA EN PUERTA DE ACCESO						
Zapatas	1.20	1.20	0.20	0.4	1.0	1.02
				CANTIDAD OBRA CONTRATADA		64.00
				MAYOR CANTIDAD (+)		16.23
				MENOR CANTIDAD (-)		-
				CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA		80.23

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 2.0 MDT-CON-FIS- GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

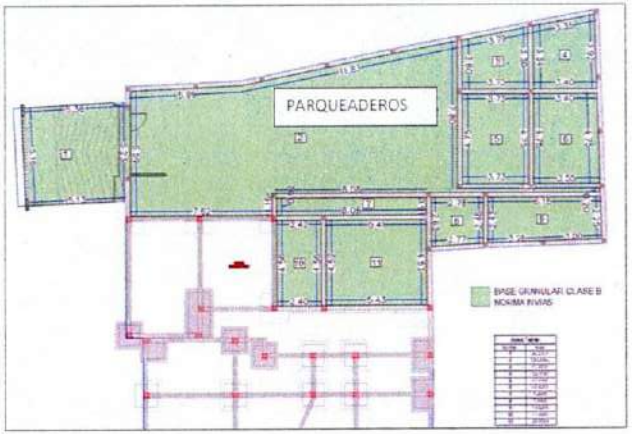
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo: INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META								
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1			CONTRATO No.	1739 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-5			CONTRATO No.	1700 de 2025	

CAPITULO	2.00	ITEM	BASE GRANULAR CLASE B NORMA INVIAS. SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACION CON VIBROCOMPACTADOR.	2.04	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONG. (M)	ANCHO (M)	ÁREA (m2)	PROFUNDIDAD (m)	CANT.	TOTAL
ZONA DE PARQUEADEROS	L	A	Ar	P		Ar*P
Parqueaderos			245.63	0.17		41.76
Rampa			28.57	0.17		4.86
					CANTIDAD OBRA CONTRATADA	49.98
					MAYOR CANTIDAD (+)	-
					MENOR CANTIDAD (-)	3.36
					CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	46.62

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria. áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 2.0 MDT-CON-FIS- GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

OVALDO OJEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

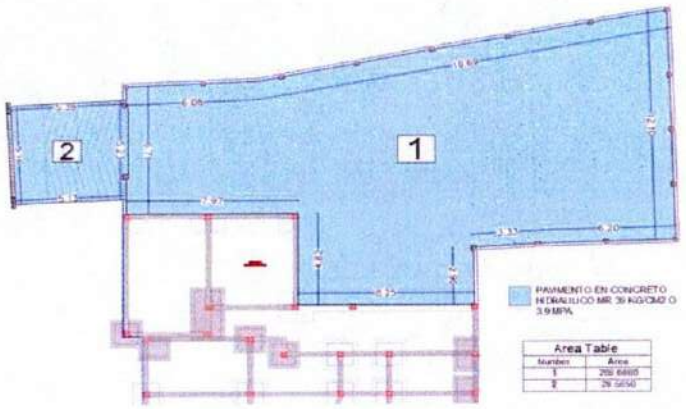
2785

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META								
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025	

CAPITULO	2.00	ITEM	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO MR 39 KG/CM2 O 3.9 MPA INCLUYE FUNDIDA, FORMALETEADO, BARRAS (TRANSFERENCIA/AMARRE), VIBRADO, TEXTURIZADO, CURADO Y JUNTAS. NO INCLUYE MALLA DE REFUERZO LOSA.	2.05	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONG. (M)	ANCHO (M)	ÁREA (m2)	PROFUNDIDAD (m)	CANT.	TOTAL
ZONA DE PARQUEADEROS	L	A	Ar	P		Ar*P
Parqueaderos			268.69	0.17		45.68
Rampa			28.57	0.17		4.86
					CANTIDAD OBRA CONTRATADA	49.98
					MAYOR CANTIDAD (+)	0.56
					MENOR CANTIDAD (-)	-
					CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	50.54

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD. ver planos 2.0 MDT-CON-FIS- GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

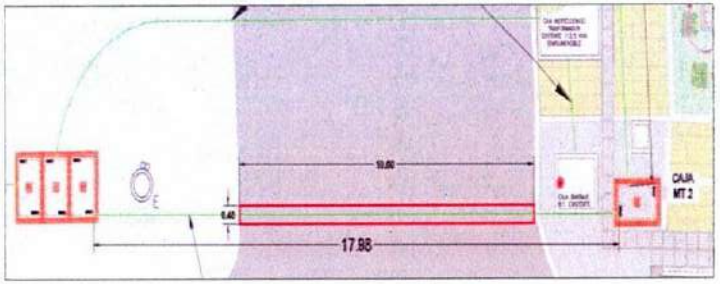
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION			
	Infraestructura			
	Codigo: INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia: 10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META								
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25	NIT	902017391-1			CONTRATO No.		1739 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25	NIT	902013442-0			CONTRATO No.		1700 de 2025	

CAPITULO	2.00	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEZCLA ASFALTICA PARA REPARCHEO INC. TRANSPORTE	I.C.: 2.06	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



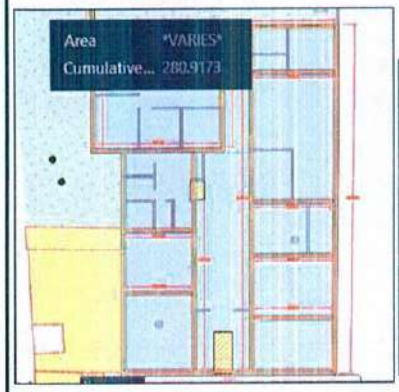
DESCRIPCIÓN	LONG. (M)	ANCHO (M)	ALTO (M)	CANT.	TOTAL
CRUCE DE VIA CALLE 10	10	0.4	0.1	1.0	0.4

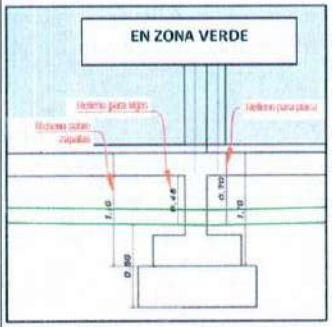
MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
Infraestructura		
Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

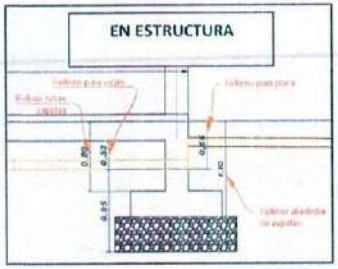
MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	2.00	ITEM	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H = 0.00 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	I.C. 2.07	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN









DESCRIPCIÓN	LONG. (M)	ANCHO (M)	SOBREANCHO (m)	PROFUNDIDAD (m)	ÁREA (m2)	TOTAL
	L	A	S	P	Ar	P*Ar
EN ÁREA DE EDIFICACIÓN						
En zona de placa existente				0,15	280,92	42,14
				0,15	212,562597	31,884
	LONG. (M)	ANCHO (M)	SOBREANCHO (m)	PROFUNDIDAD (m)	CANT.	TOTAL
PARA ZAPATAS EDIFICACIÓN	L	A	S	P	C	(L+2*S)*(A+2*S)*P*C
Zapatas tipo 1	1,2	1,2	0,2	0,91	40,0	93,18
Zapatas tipo 2	1,5	1,0	0,2	0,91	10,0	20,75
Zapatas tipo 3	2,4	1,2	0,2	0,91	2,00	8,15
Zapatas tipo 4	1,10	1,1	0,2	0,91	4,00	8,19
Vigas de cimentación	166,77	0,25		0,3	1,00	12,51
CIMENTACIÓN PÉRGOLA PARQUEADERO						
Zapatas	1,00	1,00	0,2	0,49	9	8,64
Vigas de cimentación	39,80	0,25		0,30	1,00	2,99
CIMENTACIÓN MURO PERIMETRAL						
Zapatas (TIPO 6)	1,40	1,20		0,49	13	10,7
Zapatas (TIPO 5)	1,20	1,20		0,49	2	1,41
Zapatas para puerta parqueadero (TIPO 7)	1,40	1,40		0,49	1	0,96
Zapatas para puerta parqueadero (TIPO 8)	1,68	1,40		0,49	1	1,15
Vigas de cimentación	31,70	0,25		0,30	1,00	2,38
TANQUE SUBTERRANEO	L	A	S	P	C	(L+2*S)*(A+2*S)*P*C
	1,70	1,70	0,20	1,95	1	8,6
PERGOLA EN PUERTA USUARIOS						
Zapatas	1,20	1,20	0,20	0,91	1,0	2,33
	L	A		P	C	
Vigas de cimentación	5,68	0,25		0,3	1,0	0,43
				CANTIDAD PRESENTE HOJA		256,39

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 1. PRE-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

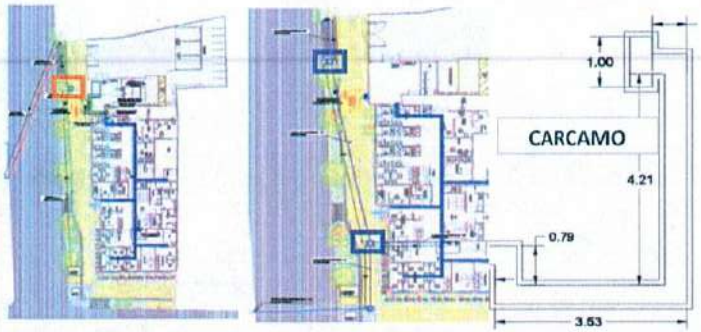
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia: 10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	2,00	ITEM	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H = 0.00 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	I.C. 2.07	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN





DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO(m)	RECORRIDO	CANTIDAD	TOTAL
CANALIZACIONES						
DE CAJA DE BARRAJE A CAJA MT2	17,98	0,5	0,9			8,09
DE CAJA MT2 A CAJA CS 290 TRAFO	30,00	0,5	0,9			13,50
DE CAJA CS 290 TRAFO A CELDA MEDIDA	1,00	0,5	0,9			0,45
CAJAS DE INSPECCION						
CAJA CS 275	2,00	1,80	1,50		1,0	5,40
CAJA CS 274 BT	1,00	1,00	1,00		1,0	1,00
CAJA CS 274 COM	1,00	1,00	1,00		2,0	2,00
CAJA CS 290	2,50	3,60	2,20		1,0	19,80
CAJA INSPECCION TIERRA	0,50	0,5	0,6		1,0	0,15
CARCAMO						
CANASTILLA POSTE DE A.P.	0,50	0,50	0,50		5,0	0,63
CARCAMO						
DENTRO DE CUARTO ELECTRICO	10,48	0,8	0,6			5,03
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	56,05
					VIENE HOJA 1	256,39
					SUBTOTAL	312,44

OBSERVACIONES: **Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 12.1 ELEC-FIS-GAITAN**

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

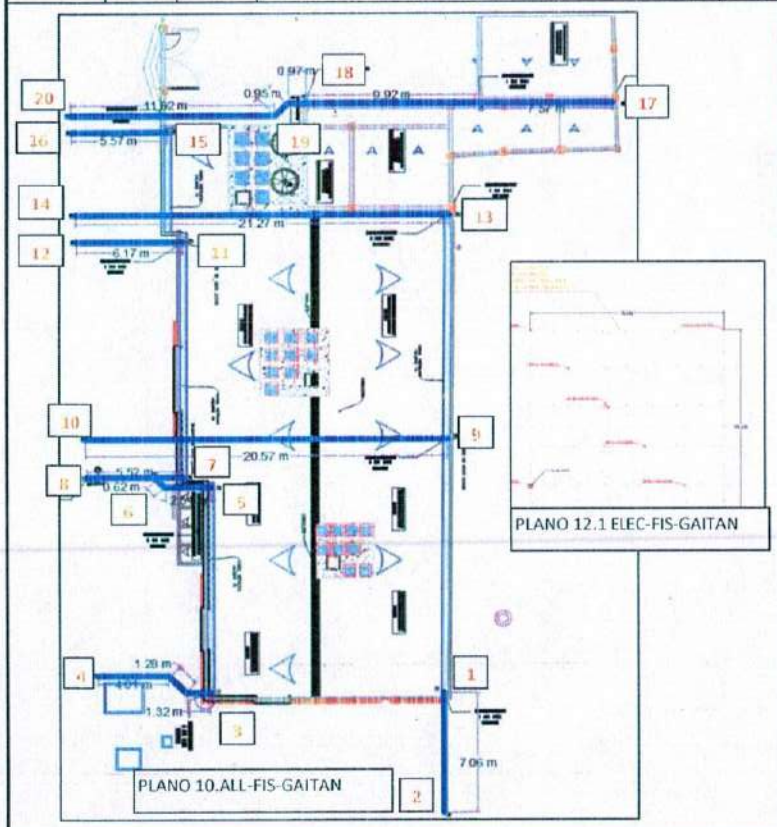
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	2.00	ITEM	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H = 0.00 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	I.C. 2.07	UNIDAD	M3	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN	



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO(m)	RECORRIDO	CANTIDAD	TOTAL
PUESTA ATIERRA						
MALLA A TIERRA PARQUEADERO	15,00	0,4	0,5		12,0	36,00
RED PLUVIAL						
TRAMO 1 A 2	7,06	0,3016	0,2		1,0	0,43
TRAMO 3 A 4	6,61	0,3016	0,2		1,0	0,40
TRAMO 5 A 6	3,13	0,3016	0,2		1,0	0,19
TRAMO 7 A 8	5,52	0,3016	0,2		1,0	0,33
TRAMO 9 A 10	20,57	0,3016	0,2		1,0	1,24
TRAMO 11 A 12	6,17	0,3016	0,2		1,0	0,37
TRAMO 13 A 14	21,27	0,3016	0,2		1,0	1,28
TRAMO 15 A 16	5,57	0,3016	0,2		1,0	0,34
TRAMO 17 A 18	7,57	0,3016	0,2		1,0	0,46
TRAMO 18 A 19	9,92	0,3016	0,2		1,0	0,60
TRAMO 19 A 20	13,54	0,3016	0,2		1,0	0,82

CANTIDAD PRESENTE HOJA	42,46
VIENE HOJA 2	312,44
SUBTOTAL	354,90

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 10.ALL-FIS-GAITAN Y 12.1 ELEC-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA VARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

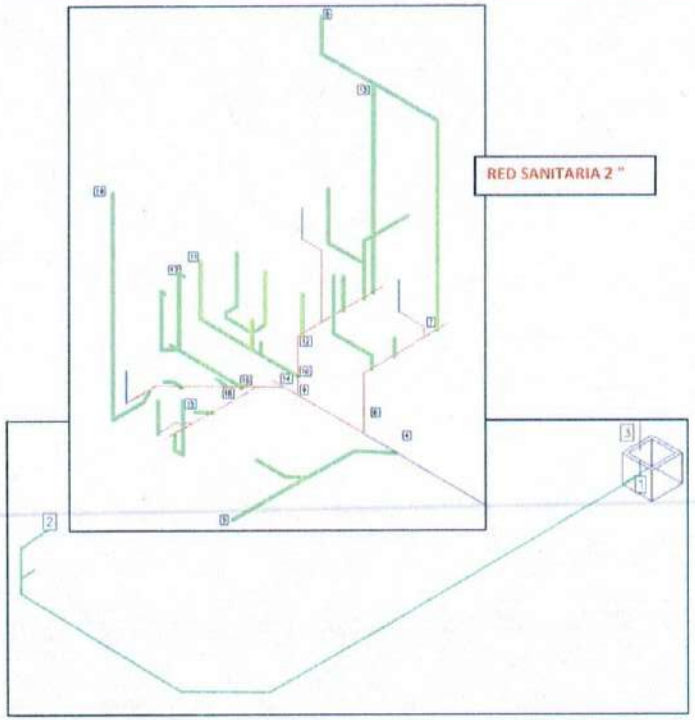
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	2,00	ITEM	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H = 0.00 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	I.C. 2.07	UNIDAD	M3	UBICACION	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO(m)	RECORRIDO	CANTIDAD	TOTAL
RED SANITARIA 2"						
TRAMO 1 A 2	29,230	0,2708	0,25		1,0	1,98
TRAMO 4 A 5	5,714	0,2708	0,25		1,0	0,39
TRAMO 6 A 7	2,323	0,2708	0,25		1,0	0,16
TRAMO 10 A 11	5,269	0,2708	0,25		1,0	0,36
TRAMO 12 A 13	5,943	0,2708	0,25		1,0	0,40
TRAMO 14 A 15	1,017	0,2708	0,25		1,0	0,07
TRAMO 16 A 17	2,913	0,2708	0,25		1,0	0,20
TRAMO 18 A 19	1,196	0,2708	0,25		1,0	0,08
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	3,64
					VIENE HOJA 3	354,90
					SUBTOTAL	358,54

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 10. HIDRO-SA-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

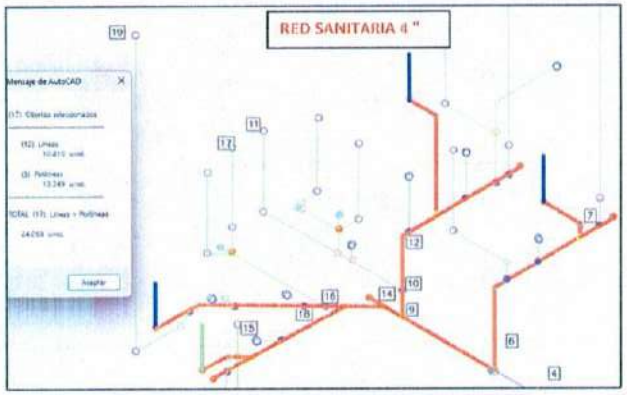
2884

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	2,00	ITEM	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H = 0.00 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	I.C. 2.07	UNIDAD	M3	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		





DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO(m)	RECORRIDO	CANTIDAD	TOTAL
RED SANITARIA 4"						
TRAMO 6 A 7	4,809	0,3216	0,3		1,0	0,46
TRAMO 6 A 9	1,840	0,3216	0,3		1,0	0,18
TRAMO 9 A 10	0,480	0,3216	0,3		1,0	0,05
TRAMO 10 A 12	0,940	0,3216	0,3		1,0	0,09
TRAMO 12 A 13	4,660	0,3216	0,3		1,0	0,45
TRAMO 9 A 14	0,663	0,3216	0,3		1,0	0,06
TRAMO 14 A 15	4,159	0,3216	0,3		1,0	0,40
TRAMO 14 A 16	0,350	0,3216	0,3		1,0	0,03
TRAMO 16 A 18	0,330	0,3216	0,3		1,0	0,03
TRAMO 18 A 19	2,633	0,3216	0,3		1,0	0,25
RED SANITARIA 6"						
TRAMO 1 A 2	29,230	0,3724	0,35		1,0	3,81
TRAMO 4 A 5	5,714	0,3724	0,35		1,0	0,74

CANTIDAD PRESENTE HOJA	6,55
VIENE HOJA 4	354,90
CANTIDAD OBRA CONTRATADA	-
MAYOR CANTIDAD (+)	361,45
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	361,45

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, areas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 10. HIDRO-SA-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION								
ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017361-1		CONTRATO No.		1732 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

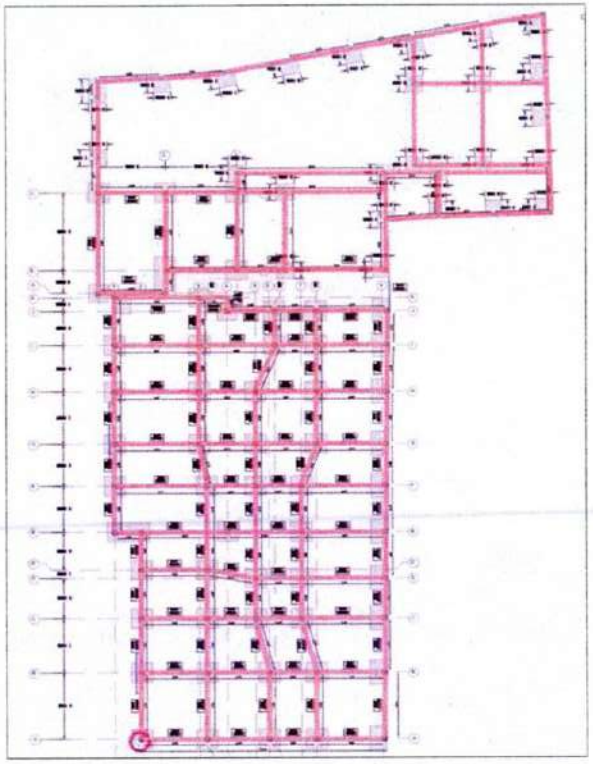
CAPITULO 3,00 CIMIENTOS, ESTRUCTURAS Y ELEMENTOS MENORES EN CONCRETO

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	SOLADO; LIMPIEZA EN CONCRETO 13,5 MPa (2000 PSI)	3.01	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	CANTIDAD	TOTAL
ESTRUCTURA PRINCIPAL VIGAS DE CIMENTACIÓN						
V-101	12.42	0.25		0.05	1	0.16
V-102	12.46	0.25		0.05	1	0.16
V-103	12.49	0.25		0.05	1	0.16
V-104	12.66	0.25		0.05	1	0.16
V-105	14.13	0.25		0.05	1	0.18
V-106	14.06	0.25		0.05	1	0.18
V-107	14.07	0.25		0.05	1	0.18
V-108	14.06	0.25		0.05	1	0.18
V-109	14.09	0.25		0.05	1	0.18
V-110A	8.08	0.25		0.05	1	0.10
V-110B	5.77	0.25		0.05	1	0.07
V-111	12.96	0.25		0.05	1	0.16
V-112	11.47	0.25		0.05	1	0.14
V-113	24.57	0.25		0.05	1	0.31
V-114	0.83	0.25		0.05	1	0.01
V-115	23.67	0.25		0.05	1	0.3
V-116	23.63	0.25		0.05	1	0.3
V-117	23.55	0.25		0.05	1	0.29
V-118	3.43	0.25		0.05	1	0.04
V-119	3.64	0.25		0.05	1	0.05
V-120	7.22	0.25		0.05	1	0.09
V-121	5.87	0.25		0.05	1	0.07
V-122	5.67	0.25		0.05	1	0.07
V-123	4.47	0.25		0.05	1	0.06
V-124	7.6	0.25		0.05	1	0.1
V-125	2.21	0.25		0.05	1	0.03
					CANTIDAD PRESENTE HOJA		3.73

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 2.0 MDT-CON-FIS- GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

FABIO EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

2885

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

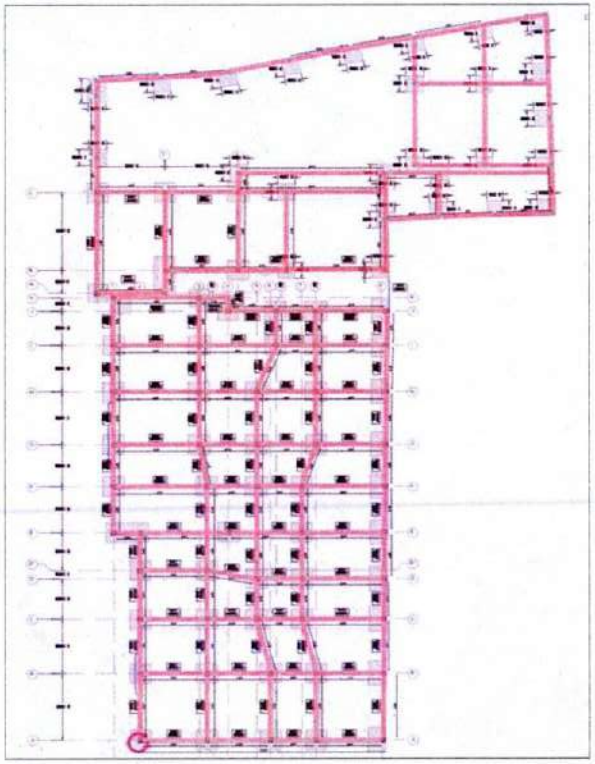
Infraestructura

Codigo: INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia: 10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017351-1		CONTRATO No.		1736 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	SOLADO LIMPIEZA EN CONCRETO 13.8 MPa (2000 PSI)	3.01	UNIDAD	M3	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	CANTIDAD	TOTAL
PARQUEADERO VIGAS DE CIMENTACIÓN						
V-CIM - PARQ 101	17.05	0.25		0.05	1	0.21
V-CIM - PARQ 102	8.09	0.25		0.05	1	0.1
V-CIM - PARQ 103	0.82	0.25		0.05	1	0.01
V-CIM - PARQ 104	4.52	0.25		0.05	1	0.06
V-CIM - PARQ 105	2.63	0.25		0.05	1	0.03
V-CIM - PARQ 106	2.45	0.25		0.05	1	0.03
V-CIM - PARQ 107	7.35	0.25		0.05	1	0.09
V-CIM - PARQ 108	8.09	0.25		0.05	1	0.1
V-CIM - PARQ 109	7.14	0.25		0.05	1	0.09
V-CIM - PARQ 110	7.28	0.25		0.05	1	0.09
MURO PERIMETRAL VIGAS DE CIMENTACIÓN						
V-CIM - MUR 101	6.10	0.25		0.05	1	0.08
V-CIM - MUR 102	23.94	0.25		0.05	1	0.3
V-CIM - MUR 103	11.17	0.25		0.05	1	0.14
V-CIM - MUR 104	8.77	0.25		0.05	1	0.11
V-CIM - MUR 105	2.82	0.25		0.05	1	0.04
PERGOLA EN PUERTA DE ACCESO						
Viga de cimentación	5.68	0.25		0.05	1	0.07
MURO LATERAL FERRETERIA	2.40	0.25		0.050	1	0.03

CANTIDAD PRESENTE HOJA	1.58
VIENE HOJA 1	3.73
CANTIDAD OBRA CONTRATADA	4.11
MAYOR CANTIDAD (+)	1.20
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	5.31

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 2.0 MDT-CON-FIS- GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

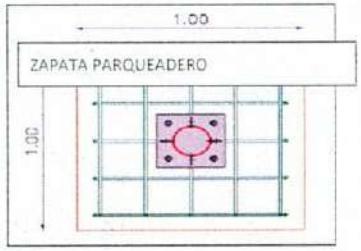
5986

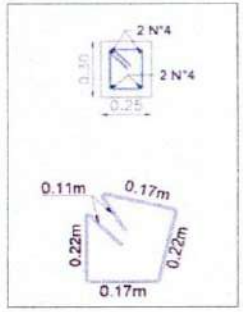
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

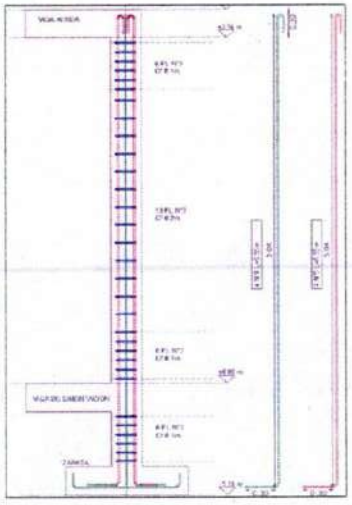
MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

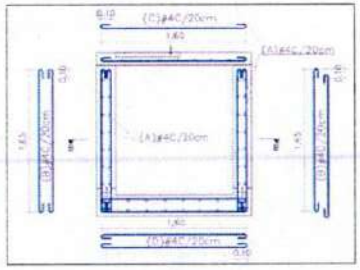
ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25	NIT	902017391-1	CONTRATO No.	1739 de 2025		
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25	NIT	902013442-0	CONTRATO No.	1700 de 2025		

CAPITULO	5.00	ITEM	ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA 14200 KGF/CM2, 60.000 PSI INCLUYE SUMINISTRO,FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	5.02	UNIDAD	KG	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN









DESCRIPCIÓN	LONG. (M)	DIÁMETRO DE VARILLA (in)	PESO POR METRO (KG)	PESO TOTAL (KG)	CANTIDAD	TOTAL
VIGAS DE CIMENTACIÓN	2337	3/8	0.56	1308.72		2721.28
	1421.09	1/2	0.994	1412.56		
VIGAS DE AEREAS	3488	3/8	0.56	1952.16		3696.12
	1576.27	1/2	0.994	1566.81		
	51.00	5/8	1.552	79.15		
COLUMNAS Y PEDESTALES	2007.3	3/8	0.56	1124.09		4487.3
	1219.46	1/2	0.994	1212.14		
	1385	5/8	1.552	2151.07		
ZAPATAS	1040.35	1/2	0.994	1034.11		1034.11
PLACA TANQUES Y AIRES	669.46	1/2	0.99	665.44		665.44
VIGA CINTA	683.1	3/8	0.56	382.54		676.97
	295.2	1/2	0.99	293.43		

	LONG. (M)	DIÁMETRO DE VARILLA (in)	PESO POR METRO (KG)	CANTIDAD VARILLAS	CANTIDAD ELEMENTOS	TOTAL
	L		P VAR	C var	C ele	(L x C var x P var) x C ele
ACERO DE TANQUE SUBTERRANEO						
Base y tapa (acero longitudinal)	1.8	1/2	0.99	16	2	57.25
Base y tapa (acero transversal)	1.8	1/2	0.99	16	2	57.25
Muro (acero longitudinal)	1.8	1/2	0.99	16	4	114.51
Muros (acero transversal)	1.8	1/2	0.99	16	4	114.51
Paso acceso	1.32	5/8	1.552	5	1	10.24
MURO PERIMETRAL						
Zapatas	1.15	1/2	0.99	10	17	194.33
Vigas de cimentación	234.4	1/2	0.99	1	1	232.99
	1.00	3/8	0.56	441	1	246.96
Columnas	7.715	5/8	1.552	4	18	862.10
	0.74	3/8	0.56	37	1	15.33
Vigas	234.4	1/2	0.99	1	2	465.99
	1.00	3/8	0.56	138	1	77.28

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 3.0 DIS-EST-FIS-GAITAN

CANTIDAD PRESENTE HOJA: 15,630.96

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3887

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

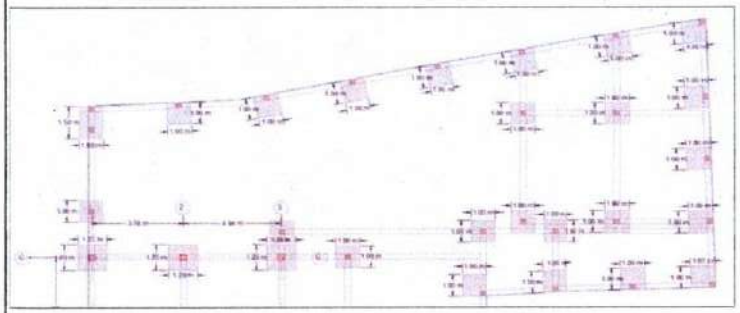
Infraestructura

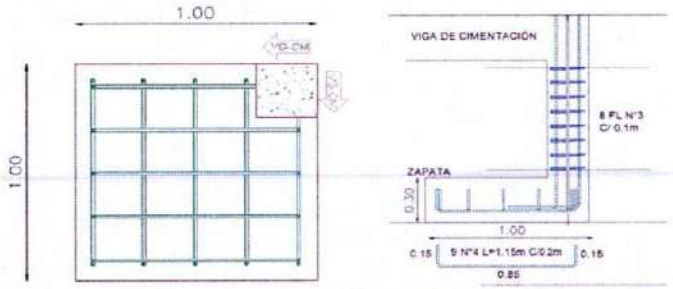
Codigo:INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25	NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25	NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025	

CAPITULO	3.00	ITEM	ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO,FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	3.02	UNIDAD	KG	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		





DESCRIPCION	LONG. (M)	DIAMETRO DE VARILLA (in)	PESO POR METRO (KG)	CANTIDAD VARILLAS	CANTIDAD ELEMENTOS	TOTAL
PERGOLA DE PARQUEADERO						
Zapatas	1.15	1/2	0.99	10	9	102.86
Vigas de cimentacion	248.6	1/2	0.99	1	1	247.11
	1.00	3/8	0.56	472	1	264.32
Pedestales	1.615	1/2	0.99	4	9	57.79
	0.74	3/8	0.56	4	1	1.66
Acero diagonales	52.59	5/8	1.552	1	1	81.62
PERGOLA EN ACCESO USUARIOS						
Zapata	1.15	1/2	0.99	10	1	11.43
Vigas de cimentacion	23.52	1/2	0.99	1	1	23.38
	1.00	3/8	0.56	48	1	26.88
Pedestal	1.52	1/2	0.99	4	1	6.42
	0.74	3/8	0.56	4.000	1	1.66

CANTIDAD PRESENTE HOJA	825.14
VIENE HOJA 1	15,630.96
CANTIDAD OBRA CONTRATADA	14,016.32
MAYOR CANTIDAD (+)	2,439.78
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	16,456.10

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria. áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 3.0 DIS-EST-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO SAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO QUEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

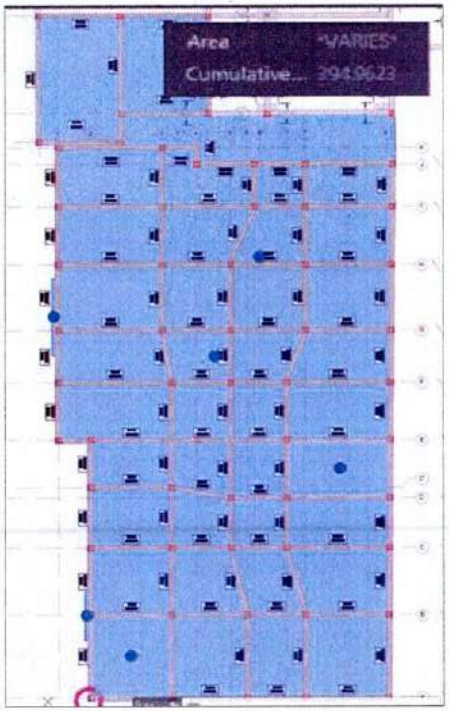
3888

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION			
	Infraestructura			
	Codigo: INF-FR-20	Version: 04	Vigencia: 10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	901217391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	901213442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACION Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACION	3.03	UNIDAD	KG	UBICACION		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCION	DIAMETRO DE MALLA	PESO X M2 DE MALLA (Kg)	AREA (m2)	TRASLAPO (m2)	CANTIDAD	TOTAL
PLACA DE CONTRAPISO	7	4.071	384.86	35.014		1750.39
MALLA PARA ANDENES	7	4.071	126.26	11.193		559.66
PLACA EN ACCESO FUNCIONARIOS	7	4.071	24.51	2.175		108.62
					CANTIDAD OBRA CONTRATADA	127.78
					MAYOR CANTIDAD (+)	2.290.79
					MENOR CANTIDAD (-)	-
					CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	2.418.57

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 2.0 MDT-CON-FIS- GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de Obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

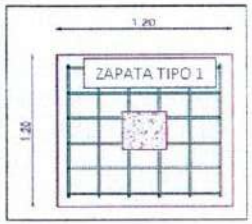
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	901217391-1		CONTRATO No.	1736 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902113442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	ZAPATA EN CONCRETO 20,7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION	3.04	UNIDAD	M3	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		












SECCION TRANSVERSAL CIMENTACIÓN

DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
CIMENTACIÓN EDIFICACION						
Zapatas tipo 1	1.2	1.2	0.3	0.432	40.0	17.28
Zapatas tipo 2	1.5	1.0	0.3	0.45	10.0	4.50
Zapatas tipo 3	2.4	1.2	0.3	0.864	2.00	1.73
Zapatas tipo 4	1.10	1.1	0.3	0.363	4.00	1.45
CIMENTACIÓN PÉRGOLA PARQUEADERO						
Zapatas	1.00	1.00	0.3	0.30	9.00	2.70
CIMENTACIÓN MURO PERIMETRAL						
Zapatas (TIPO 6)	1.40	1.20	0.3	0.50	13.00	6.55
Zapatas (TIPO 5)	1.20	1.20	0.3	0.43	2.00	0.86
Zapatas para puerta parqueadero (TIPO 7)	1.40	1.40	0.3	0.59	1.00	0.59
Zapatas para puerta parqueadero (TIPO 8)	1.68	1.40	0.3	0.71	1.00	0.71
PERGOLA EN PUERTA DE ACCESO						
Zapatas	1.20	1.20	0.3	0.43	1.00	0.43
MURO LATERAL FERRETERIA	1.00	1.00	0.3	0.30	1.00	0.30
				CANTIDAD OBRA CONTRATADA		31.65
				MAYOR CANTIDAD (+)		5.45
				MENOR CANTIDAD (-)		-
				CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA		37.10

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 3.0 DIS-EST-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO SAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

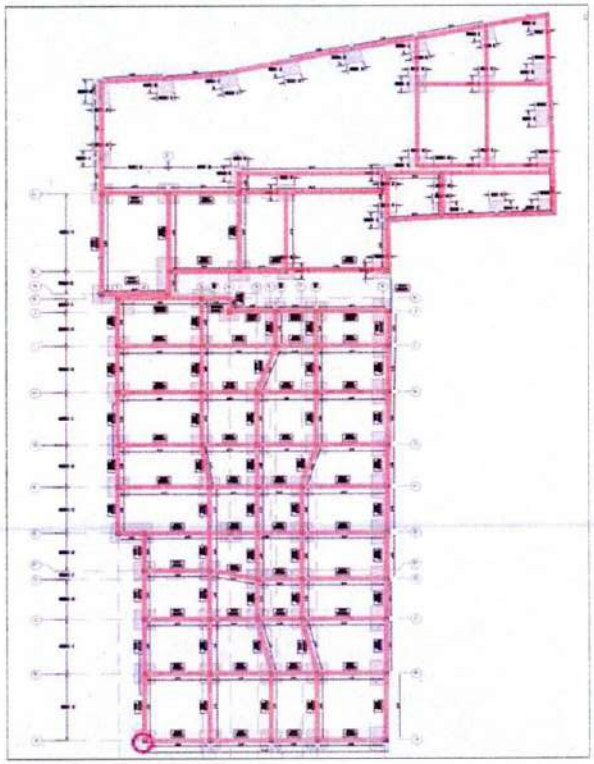
0825

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION			
	Infraestructura			
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	VIGA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION	3.05	UNIDAD	M3	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	CANTIDAD	TOTAL
ESTRUCTURA PRINCIPAL VIGAS DE CIMENTACION						
V-101	12.42	0.25		0.30	1	0.93
V-102	12.46	0.25		0.30	1	0.93
V-103	12.49	0.25		0.30	1	0.94
V-104	12.55	0.25		0.30	1	0.94
V-105	14.13	0.25		0.30	1	1.06
V-106	14.06	0.25		0.30	1	1.05
V-107	14.07	0.25		0.30	1	1.05
V-108	14.03	0.25		0.30	1	1.05
V-109	14.09	0.25		0.30	1	1.06
V-110A	8.08	0.25		0.30	1	0.61
V-110-B	5.77	0.25		0.30	1	0.43
V-111	12.93	0.25		0.30	1	0.97
V-112	11.47	0.25		0.30	1	0.86
V-113	24.57	0.25		0.30	1	1.84
V-114	0.83	0.25		0.30	1	0.06
V-115	23.90	0.25		0.30	1	1.79
V-116	23.83	0.25		0.30	1	1.79
V-117	23.55	0.25		0.30	1	1.77
V-118	3.43	0.25		0.30	1	0.26
V-119	3.64	0.25		0.30	1	0.27
V-120	7.22	0.25		0.30	1	0.54
V-121	5.87	0.25		0.30	1	0.44
V-122	5.67	0.25		0.30	1	0.43
V-123	4.47	0.25		0.30	1	0.34
V-124	7.56	0.25		0.30	1	0.57
V-125	2.21	0.25		0.30	1	0.17

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 3.0 DIS-EST-FIS-GAITAN

CANTIDAD PRESENTE HOJA: 22.16

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

2844

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

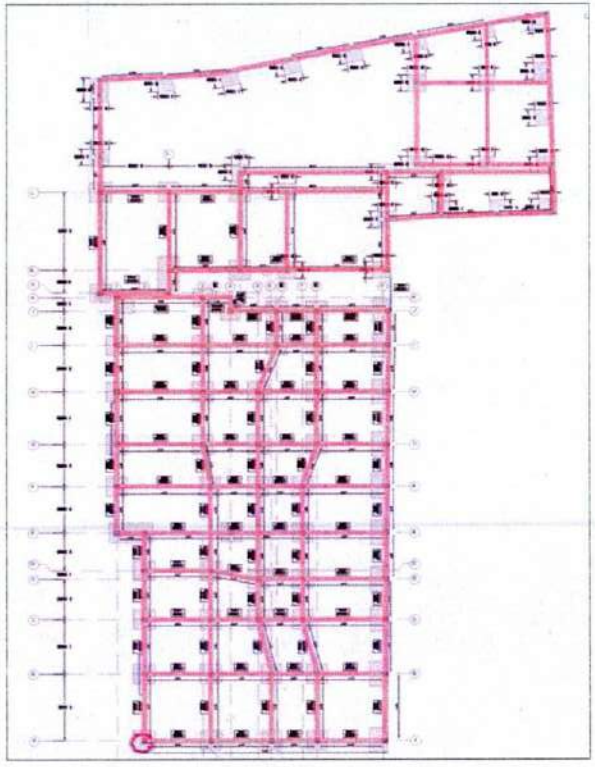
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1732 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	VIGA EN CONCRETO 20,7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION	3.05	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	CANTIDAD	TOTAL
PARQUEADERO VIGAS DE CIMENTACIÓN						
V-CIM - PARQ 101	8,08	0,25		0,30	1	0,61
V-CIM - PARQ 102	8,09	0,25		0,30	1	0,61
V-CIM - PARQ 103	0,92	0,25		0,30	1	0,07
V-CIM - PARQ 104	4,52	0,25		0,30	1	0,34
V-CIM - PARQ 105	2,63	0,25		0,30	1	0,2
V-CIM - PARQ 106	2,45	0,25		0,30	1	0,18
V-CIM - PARQ 107	7,35	0,25		0,30	1	0,55
V-CIM - PARQ 108	8,09	0,25		0,30	1	0,61
V-CIM - PARQ 109	7,14	0,25		0,30	1	0,54
V-CIM - PARQ 110	7,28	0,25		0,30	1	0,55
MURO PERIMETRAL VIGAS DE CIMENTACIÓN						
V-CIM - MUR 101	6,10	0,25		0,30	1	0,46
V-CIM - MUR 102	23,94	0,25		0,30	1	1,8
V-CIM - MUR 103	11,17	0,25		0,30	1	0,84
V-CIM - MUR 104	8,77	0,25		0,30	1	0,66
V-CIM - MUR 105	2,82	0,25		0,30	1	0,21
PERGOLA EN PUERTA DE ACCESO						
Viga de cimentacion	5,68	0,25		0,30	1	0,43
MURO LATERAL FERRETERIA	2,40	0,25		0,30	1	0,18

CANTIDAD PRESENTE HOJA	8,84
VIENE HOJA 1	22,16
CANTIDAD OBRA CONTRATADA	26,65
MAYOR CANTIDAD (+)	4,35
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	31,00

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 3.0 DIS-EST-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROSAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO SAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3892

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

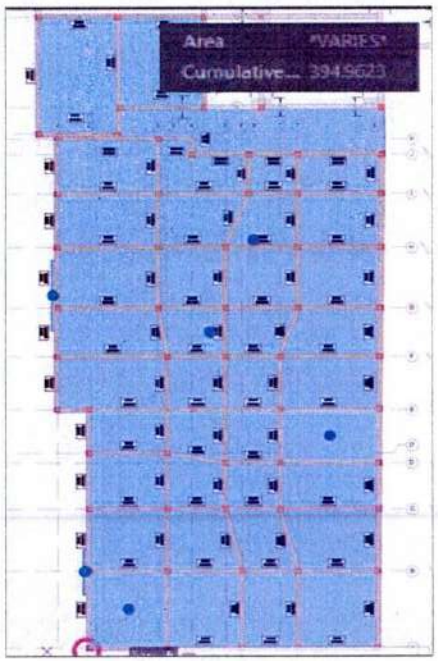
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	901201739-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION	3.06	UNIDAD	M3	UBICACION	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	CANTIDAD	TOTAL
PLADA CONTRAPISO			0.08	394.96	1.0	31.60

CANTIDAD OBRA CONTRATADA	29.21
MAYOR CANTIDAD (+)	2.39
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	31.60

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 2.0 MDT-CON-FIS- GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3095

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

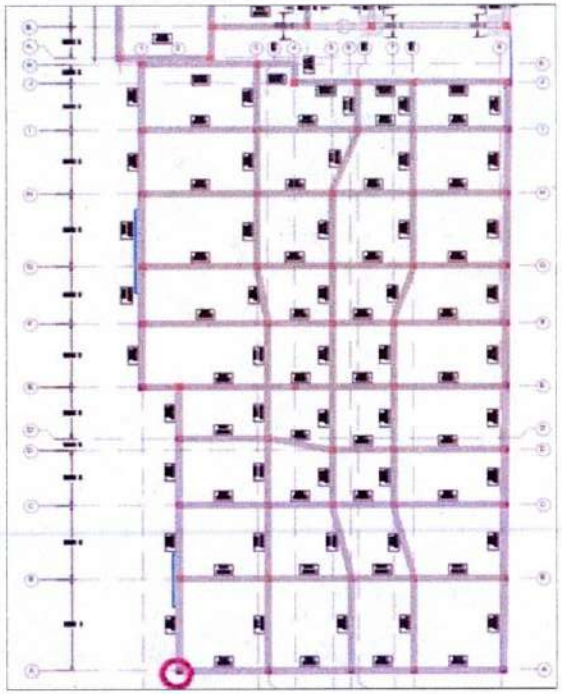
Infraestructura

Codigo: INF-FR-20	Version: 04	Vigencia: 10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA 2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	901217391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	VIGA AEREA EN CONCRETO 20,7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION	3.07	UNIDAD	M3	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
EDIFICACIÓN N+4.06						
V-201	13.91	0.25	0.3	1.043	1.0	1.04
V-202	13.95	0.25	0.3	1.046	1.0	1.05
V-203	13.98	0.25	0.3	1.049	1.0	1.05
V-204	13.8	0.25	0.3	1.035	1.0	1.04
V-205	15.53	0.25	0.3	1.165	1.0	1.16
V-206	15.55	0.25	0.3	1.166	1.0	1.17
V-207	15.57	0.25	0.3	1.168	1.0	1.17
V-208	15.60	0.25	0.3	1.170	1.0	1.17
V-209	15.63	0.25	0.3	1.172	1.0	1.17
V-210A	9.28	0.25	0.3	0.696	1.0	0.70
V-210B	6.67	0.25	0.3	0.500	1.0	0.50
V-211	13.20	0.25	0.3	0.990	1.0	0.99
V-212	11.62	0.25	0.3	0.872	1.0	0.87
V-213	25.12	0.25	0.3	1.884	1.0	1.88
V-214	0.58	0.25	0.3	0.044	1.0	0.04
V-215	24.29	0.25	0.3	1.822	1.0	1.82
V-216	24.05	0.25	0.3	1.804	1.0	1.80
V-217	24.05	0.25	0.3	1.804	1.0	1.80
V-218	4.08	0.25	0.3	0.306	1.0	0.31
V-219	4.04	0.25	0.3	0.303	1.0	0.30
V-220	8.12	0.25	0.3	0.609	1.0	0.61
V-221	5.97	0.25	0.3	0.448	1.0	0.45
V-222	5.72	0.25	0.3	0.429	1.0	0.43
V-223	4.57	0.25	0.3	0.343	1.0	0.34
					CANTIDAD PRESENTE HOJA		22.86

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria. áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 3.0 DIS-EST-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO [illegible] MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OSEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3814

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

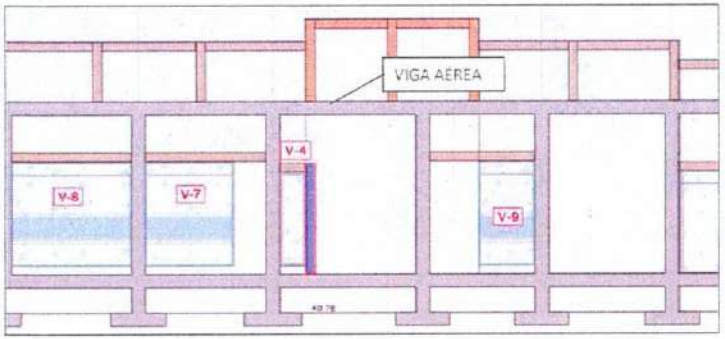
Infraestructura

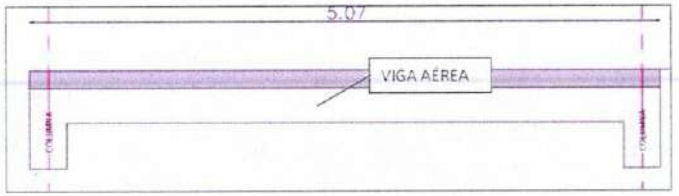
Codigo:INF-FR-20 | Versión: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	901201736-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	901213442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	VIGA AEREA EN CONCRETO 20,7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION	3.07	UNIDAD	M3	UBICACION		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		





DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
V-224	8.18	0.25	0.3	0.614	1.0	0.61
V-225	2.28	0.25	0.3	0.171	1.0	0.17
EDIFICACIÓN N+5.44						
V-303	2.85	0.25	0.3	0.214	1.0	0.21
V-304	2.85	0.25	0.3	0.214	1.0	0.21
V-307	3.45	0.25	0.3	0.259	1.0	0.26
V-308	3.45	0.25	0.3	0.259	1.0	0.26
V-313	3.02	0.25	0.3	0.227	1.0	0.23
V-315A	2.26	0.25	0.3	0.170	1.0	0.17
V-315B	3.02	0.25	0.3	0.227	1.0	0.23
V-316	2.26	0.25	0.3	0.170	1.0	0.17
V-319	4.29	0.25	0.3	0.322	1.0	0.32
V-320	4.29	0.25	0.3	0.322	1.0	0.32
V-322	4.57	0.25	0.3	0.343	1.0	0.34
V-323	4.57	0.25	0.3	0.343	2.0	0.69
MURO PERIMETRAL						
N+2.65	6.10	0.25	0.30	0.458	1.0	0.46
N+5.42	6.1	0.25	0.30	0.458	1.0	0.46
CULATAS DE CUBIERTA						
Eje B	11.8	0.15	0.30	0.531	1.0	0.53
Eje C	9.28	0.15	0.30	0.416	1.0	0.42
Eje E	11.77	0.15	0.30	0.530	1.0	0.53
Eje F	13.06	0.15	0.30	0.588	1.0	0.59
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	7.16
					VIENE HOJA 1	22.86
					SUBTOTAL	30.04

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria. áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 3.0 DIS-EST-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

38 95

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

Infraestructura

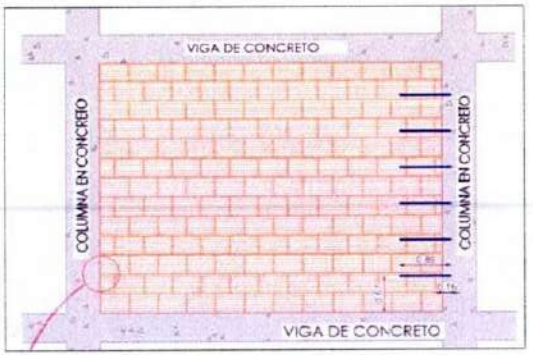
Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017321-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-2		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	VIGA AEREA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION	3.07	UNIDAD	M3	UBICACION		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		





DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Eje G	9.94	0.15	0.30	0.447	1.0	0.45
Eje H	9.94	0.15	0.30	0.447	1.0	0.45
Eje I	13.02	0.15	0.30	0.586	1.0	0.59
Eje J-K	13.15	0.15	0.30	0.592	1.0	0.59
Eje 3'	26.64	0.15	0.30	1.199	1.0	1.20
Eje 6	27.27	0.15	0.30	1.227	1.0	1.23
Eje 7	27.47	0.15	0.30	1.236	1.0	1.24
MURO PARQUEADERO						
Acceso parqueadero	1.48	0.25	0.3	0.111	4.0	0.44
MURO LATERAL FERRETERIA	2.40	0.25	0.30	0.180	4.0	0.72

CANTIDAD PRESENTE HOJA	6.91
VIENE HOJA 1	30.04
CANTIDAD OBRA CONTRATADA	27.56
MAYOR CANTIDAD (+)	9.39
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	36.95

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 3.0 DIS-EST-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

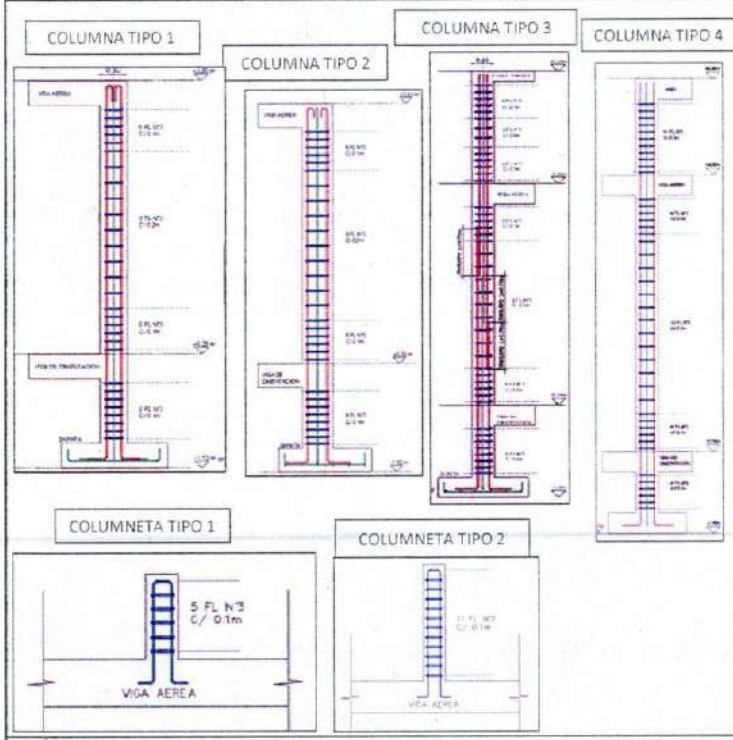
NIVALDO QUEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	173 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	170 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	COLUMNA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	3.06	UNIDAD	M3	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
EDIFICACIÓN						
COLUMNA TIPO 1	0.30	0.30	3.68	0.331	40.0	13.25
COLUMNA TIPO 2	0.25	0.35	3.68	0.322	10.0	3.22
COLUMNA TIPO 3	0.30	0.30	4.76	0.428	2.00	0.86
COLUMNA TIPO 4	0.25	0.35	4.76	0.417	4.00	1.67
MURO PARQUEADERO						
En acceso a parqueadero	0.25	0.25	4.82	0.301	3.0	0.9
MURO PERIMETRAL						
Columnas	0.25	0.25	4.82	0.301	15.0	4.52
ACCESO FUNCIONARIOS						
Columnas	0.30	0.30	3.98	0.358	1.0	0.36
MURO LATERAL FERRETERIA	0.25	0.25	3.68	0.230	1.0	0.23

CANTIDAD OBRA CONTRATADA	24.11
MAYOR CANTIDAD (+)	0.90
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	25.01

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 3.0 DIS-EST-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNIÓN TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO PALOMERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO QUEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3004

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

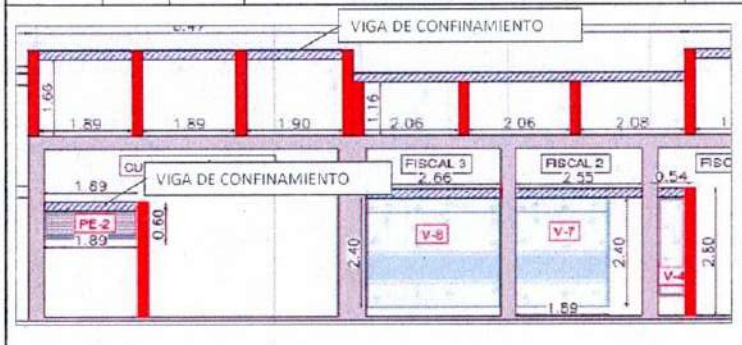
Infraestructura

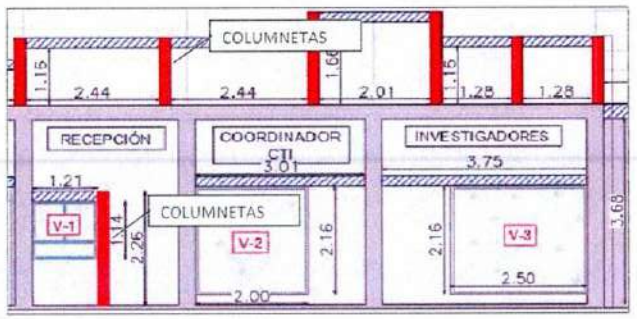
Codigo:INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	VIGAS DE CONFINAMIENTO Y COLUMNETAS CONCRETO DE 2500PSI (0.15MX0.20M) PARA ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES INCLUYE ACERO DE REFUERZO 2N4 FLEJES N3 CADA 20	3.09	UNIDAD	ML	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN





DESCRIPCION	TIPO	LONGITUD (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Fachada frontal						
Cuarto eléctrico (PE-2)	Vigueta	1.89				1.89
	Columneta	2.55				2.55
Fiscal 3 (V-8)	Vigueta	2.66				2.66
Fiscal 2 (V-7)	Vigueta	2.55				2.55
Fiscal 1 (V-4)	Vigueta	0.54				0.54
	Columneta	2.80				2.80
Sala de juntas (V-9)	Vigueta	2.28				2.28
Acceso (P-1)	Vigueta	2.04				2.04
Recepcion (V-1)	Vigueta	1.21				1.21
	Columneta	2.26				2.26
Coordinador CTI (V-2)	Vigueta	3.01				3.01
Investigadores (V-3)	Vigueta	3.75				3.75
Fachada lateral						0.00
Proteccion y monitoreo (V-9)	Vigueta	1.20				1.20
Investigadores (V-3)	Vigueta	3.43				3.43
Investigadores (V-3)	Vigueta	3.18				3.18
Entrevistas (V-2)	Vigueta	2.32				2.32
Investigadores (V-5)	Vigueta	3.49				3.49
Oficinas internas						0.00
Cuarto eléctrico (P1.1)	Vigueta	3.47				3.47
Cuarto electrico (PE-4)	Vigueta	2.07				2.07
	Columneta	2.6				2.60
Cuarto eléctrico (P-1.3)	Vigueta	1.97				1.97
	Columneta	2.55				2.55
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	53.62

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO UEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

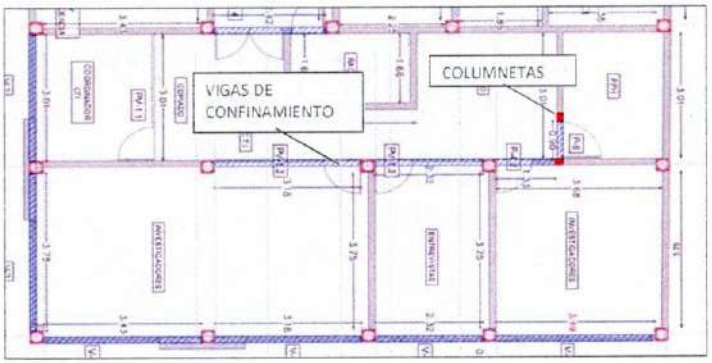
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	VIGAS DE CONFINAMIENTO Y COLUMNETAS CONCRETO DE 2500PSI (0.15MX0.20M) PARA ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES INCLUYE ACERO DE REFUERZO 2N4 FLEJES N3 CADA 20	3.09	UNIDAD	ML	UBICACION	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCION	TIPO	LONGITUD (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Residuos (V-6)	Vigueta	1.56				1.56
Residuos (V-6)	Vigueta	1.56				1.56
Residuos (PE-5)	Vigueta	4.47				4.47
Residuos (P-3)	Vigueta	1.56				1.56
Fiscal 3 (PV-1.7)	Vigueta	2.76				2.76
	Columneta	2.60				2.60
Fiscal 2 (PV-1.6)	Vigueta	2.81				2.81
	Columneta	2.60				2.60
Fiscal 1 (PV-1.5)	Vigueta	2.89				2.89
	Columneta	2.60				2.60
Sala de juntas (P-4.2)	Vigueta	1.65				1.65
Recepcion y seguridad (P-7, V-1.1)	Vigueta	2.20				2.20
	Columneta	2.30				2.30
Orientador (PV-1.4)	Vigueta	2.30				2.30
Recepcion y correspondencia (P-7)	Vigueta	0.90				0.90
	Columneta	2.30				2.30
Copiado (P-4.4)	Vigueta	2.43				2.43
Investigadores (PV-1.2)	Vigueta	3.18				3.18
Entrevistas (PV-1.3)	Vigueta	2.32				2.32
Investigadores (P-4.2)	Vigueta	1.33				1.33
	Columneta	2.30				2.30
Acceso a funcionarios (P-4.3)	Vigueta	2.35				2.35
Front office (V-1.1-1)	Vigueta	1.79				1.79
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	52.76
					VIENE HOJA 1	53.82
					SUBTOTAL	106.58

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO PAQUET MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

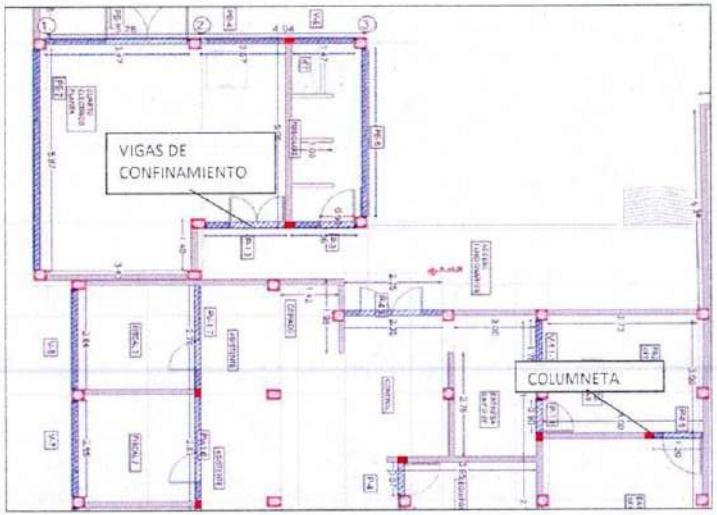
3879

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1736 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	VIGAS DE CONFINAMIENTO Y COLUMNETAS CONCRETO DE 2500PSI (0.15MX0.20M) PARA ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES INCLUYE ACERO DE REFUERZO 2N4 FLEJES N3 CADA 20	3.09	UNIDAD	ML	UBICACION	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	TIPO	LONGITUD (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Front office (P-7.1)	Vigueta	0.90				0.90
	Columneta	2.30				2.30
Front office (P-4.5)	Vigueta	1.20				1.20
	Columneta	2.30				2.30
Cámara gessel	Vigueta	0.88				0.88
	Columneta	2.30				2.30
Entrevistas (P-4)	Vigueta	2.26				2.26
Cuarto seguridad (P-3.4)	Vigueta	1.22				1.22
	Columneta	2.30				2.30
Vestier celador (P-4)	Vigueta	0.96				0.96
	Columneta	2.30				2.30
Bodega (P-3)	Vigueta	0.95				0.95
	Columneta	2.30			2.0	4.60
Cafeteria (P-6)	Vigueta	1.95				1.95
	Columneta	2.30			2.0	4.60
W.C damas y caballeros (P-3.2)	Vigueta	1.55				1.55
	Columneta	2.30				2.30
Receptor denuncias (PV-1.8)	Vigueta	2.25				2.25
W.C Movilidad reducida	Vigueta	1.80				1.80
Laboratorio PPH	Vigueta	1.55				1.55
	Columneta	2.30				2.30
Antepechos muros de fachada lateral						
Viguetas		14.95				14.95
Columnetas	1	1.16			6.0	6.96
	2	1.86			2.0	3.72
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	68.42
					VIENE HOJA 2	106.58
					SUBTOTAL	175.00

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver **planos 5. MUR-FIS-GAITAN**

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

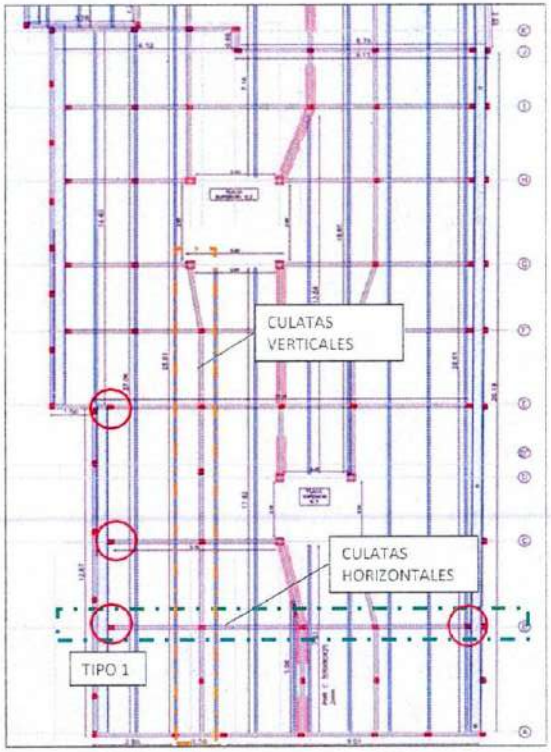
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	VIGAS DE CONFINAMIENTO Y COLUMNETAS CONCRETO DE 2500PSI (0,15MX0,20M) PARA ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES INCLUYE ACERO DE REFUERZO 2N4 FLEJES N3 CADA 20	3.09	UNIDAD	ML	UBICACION		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCION	TIPO	LONGITUD (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
ANTEPECHOS MUROS DE FACHADA PRINCIPAL						
Viguetas		33.85				33.85
Columnetas	1	1.16			8.0	9.28
	2	1.66			9.0	14.94
	3	0.71			1.0	0.71
ANTEPECHOS CUARTO ELÉCTRICO						
Viguetas		8.39			1.0	8.39
Columnetas		1.86			2.0	3.72
ANTEPECHOS ACCESO FUNCIONARIOS						
Viguetas		8.15			1.0	8.15
Columnetas		1.16			4.0	4.64
FACHADA COSTADO ESTE						
Viguetas		28.42			1.0	28.42
Columnetas		1.16			8.00	9.28
CULATAS DE CUBIERTA						
Columnetas culatas horizontales						
Tipo 1		0.42			16.0	6.72
Tipo 2		0.82			2.00	1.64
Tipo 3		1.08			1.0	1.08
Tipo 4		0.78			5.0	3.90
Tipo 5		1.20			2.0	2.40
Tipo 6		0.87			2.0	1.74
Tipo 7		0.65			5.0	3.25
Tipo 8		0.88			1.0	0.88
Tipo 9		1.30			2.0	2.60
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	145.59
					VIENE HOJA 3	175.00
					SUBTOTAL	320.59

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, areas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO REYAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BANQUERO MUNOZ
Residente de Obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

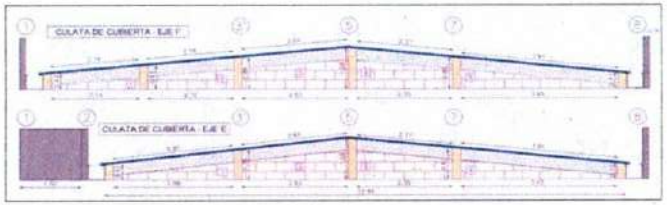
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

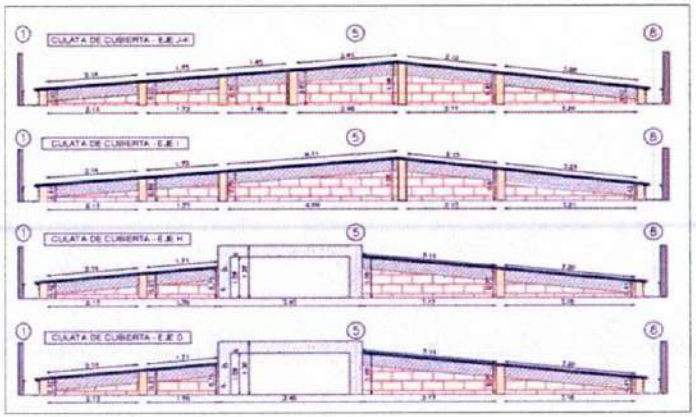
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION	
	Infraestructura	
	Codigo: INF-FR-20 / Version: 04 / Vigencia: 10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA 2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	VIGAS DE CONFINAMIENTO Y COLUMNETAS CONCRETO DE 2500PSI (0.15MX0.20M) PARA ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES INCLUYE ACERO DE REFUERZO 2N4 FLEJES N3 CADA 20	3.09	UNIDAD	ML	UBICACION	CASCO URBANO PUERTO GAITAN





DESCRIPCIÓN	TIPO	LONGITUD (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Tipo 10		0.84			2.0	1.68
Tipo 11		1.01			1.0	1.01
Columnetas culatas verticales						
Tipo 1		0.84			1.0	0.84
Tipo 2		0.88			1.0	0.88
Tipo 3		0.73			5.0	3.65
Tipo 4		1.30			1.0	1.30
Tipo 5		1.20			2.0	2.40
Tipo 6		1.07			2.0	2.14
Tipo 7		0.78			5.0	3.90
Tipo 8		0.87			2.0	1.74

CANTIDAD PRESENTE HOJA	19.54
VIENE HOJA 4	320.59
TOTAL	340.13
CANTIDAD OBRA CONTRATADA	241.26
MAYOR CANTIDAD (+)	98.87
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	340.13

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA RUEDA
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

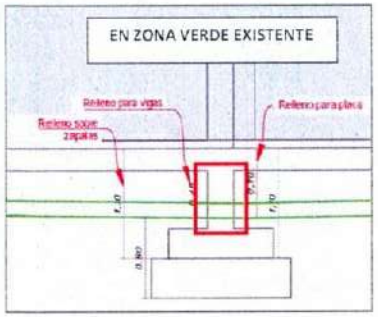
Infraestructura

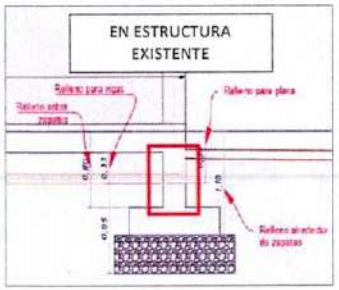
Codigo INF-FR-20	Version: 04	Vigencia 10-01-2025

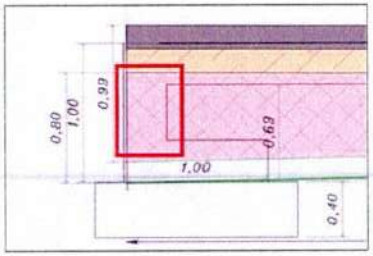
MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA 2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	901017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	901013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	PEDESTALES EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA SUMINISTRO Y CONSTRUCCION	3.11	UNIDAD	M3	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		







DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
EDIFICACIÓN						
COLUMNA TIPO 1	0.30	0.30	0.8	0.072	40.0	2.88
COLUMNA TIPO 2	0.25	0.35	0.8	0.070	10.0	0.7
COLUMNA TIPO 3	0.30	0.30	0.8	0.072	2.00	0.14
COLUMNA TIPO 4	0.25	0.35	0.8	0.070	4.00	0.28
MURO PERIMETRAL						
Columnas	0.25	0.25	0.70	0.044	17.0	0.74
PERGOLAS						
PARQUEADERO	0.30	0.30	0.70	0.063	9.0	0.57
ACCESO	0.30	0.30	0.80	0.072	1.0	0.07
MURO LATERAL FERRETERIA	0.25	0.25	0.70	0.044	1.0	0.04

CANTIDAD OBRA CONTRATADA	0.77
MAYOR CANTIDAD (+)	4.65
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	5.42

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria. areas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 3.0 DIS-EST-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO PADUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3403

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION										
	Infraestructura										
	Codigo:INF-FR-20			Version: 04			Vigencia:10-01-2025				
MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION											
ACTA MODIFICATORIA N°	1		FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META										
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25			NIT	902017391-1			CONTRATO No.	1735 de 2025		
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25			NIT	902013442-0			CONTRATO No.	1700 de 2025		
CAPITULO	3.00	ITEM	POYOS EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION	3.12	UNIDAD	M3		UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN		

El presente item se elimina del presupuesto debido a que la actividad correspondiente será ejecutada dentro del item de muros, optimizando la organización de las actividades constructivas necesarias para la funcionalidad del proyecto.

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria	CANTIDAD OBRA CONTRATADA	0.72
	MAYOR CANTIDAD (+)	0
	MENOR CANTIDAD (-)	0.72
	CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	-

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

PABLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Representante Legal
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION								
	Infraestructura								
	Codigo:INF-FR-20			Versión: 04			Vigencia:10-01-2025		

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026			
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META										
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1			CONTRATO No.	1735 de 2025			
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-2			CONTRATO No.	1700 de 2025			

CAPITULO	3.00	ITEM	PLACA DE ENTREPISO MACIZA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION	3.13	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN	

El presente item se elimina con el fin de incorporar un concreto impermeabilizado que responde de mejor manera a las condiciones requeridas para la funcionalidad y resistencia de las placas a construir teniendo en cuenta que son elementos que estará a la intemperie de forma permanente.

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria	CANTIDAD OBRA CONTRATADA	7.08
	MAYOR CANTIDAD (+)	0
	MENOR CANTIDAD (-)	7.08
	CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	-

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

396

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION			
	Infraestructura			
	Codigo: INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META								
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1			CONTRATO No.	1799 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0			CONTRATO No.	1700 de 2025	

CAPITULO	3.00	ITEM	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO E=0,15 M B=0,20 H=0,55 M CONCRETO REFORZADO 3000 PSI - 20,7 Mpa MEZCLA EN OBRA, INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	3.14	UNIDAD	ML	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN	

El presente item se elimina debido a la verificación de las condiciones reales en campo, donde se evidenció que el cielo raso existente en la edificación no corresponde a sistema en drywall, sino a un sistema en lámina PVC producto de intervenciones de mantenimiento realizadas con anterioridad en la sede. En consecuencia, la actividad inicialmente prevista no corresponde a las condiciones actuales del inmueble.

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria	CANTIDAD OBRA CONTRATADA	161.74
	MAYOR CANTIDAD (+)	0
	MENOR CANTIDAD (-)	161.74
	CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	-

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

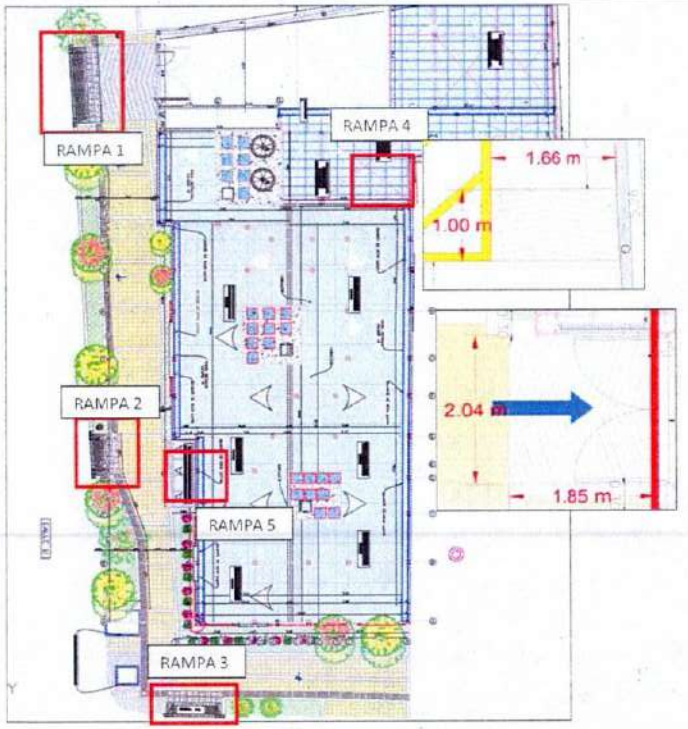
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2025	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META								
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017361-1		CONTRATO No.		1739 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025	

CAPITULO	3.00	ITEM	PLACA CONCRETO REFORZADO 3000 PSI - 20,7 MPa E= 0.15 M ANCHO 0.90 M MEZCLA EN OBRA, INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	3.15	UNIDAD	M3	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
ZONA EXTERIOR						
RAMPA 1	5.70	0.90	0.15	0.770		0.77
RAMPA 2	2.72	0.90	0.15	0.367		0.37
RAMPA 3	3.90	0.90	0.15	0.527		0.53
RAMPA 4: ACCESO A FUNCIONARIOS	1.66	1.00	0.15	0.249		0.25
RAMPA 5: RAMPA DE ACCESO A USUARIOS	2.04	1.85	0.15	0.566		0.57

CANTIDAD OBRA CONTRATADA	1.67
MAYOR CANTIDAD (+)	0.82
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	2.49

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria. áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 6.0 PISOS-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA FARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO QUEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3969

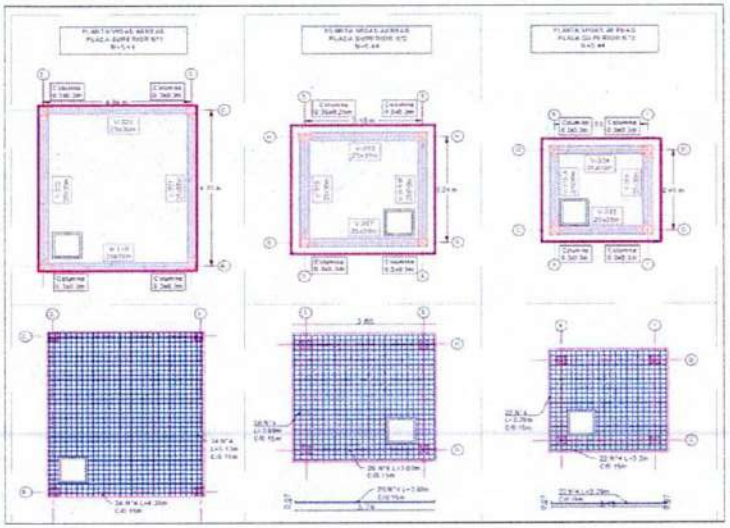
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META								
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	9020173911		CONTRATO No.		1739 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	9020134424		CONTRATO No.		1700 de 2025	

CAPITULO	3.00	ITEM	PLACA DE ENTREPISO MACIZA EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION	I.C. 3.16	UNIDAD	M3	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		

PLACA SUPERIOR N°1 PLACA SUPERIOR N°2 PLACA SUPERIOR N°3



DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
EDIFICACIÓN						
PLACA SUPERIOR N° 1	4.34	5.07	0.15	3.301		3.30
PLACA SUPERIOR N° 2	3.85	3.94	0.15	2.276		2.28
PLACA SUPERIOR N° 3	3.25	3.16	0.15	1.541		1.54

CANTIDAD OBRA CONTRATADA	-
MAYOR CANTIDAD (+)	7.12
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	7.12

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 3.0 DIS-EST-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

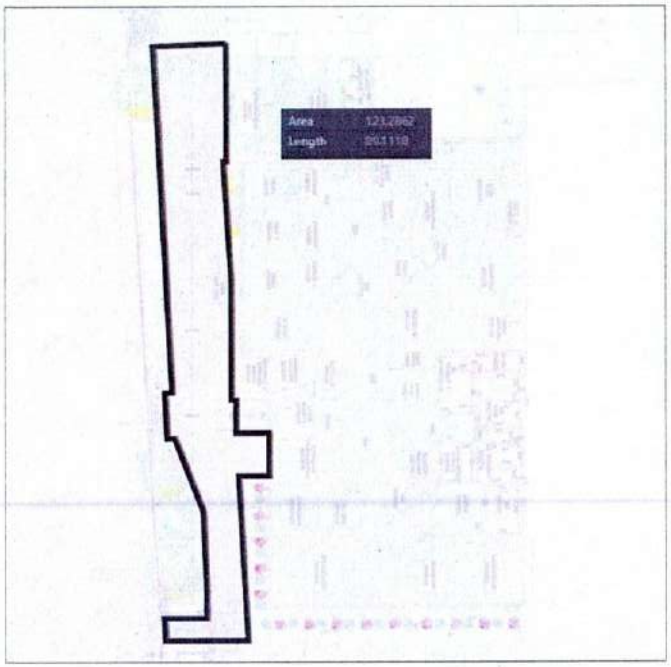
Infraestructura

Codigo: INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia: 10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO TIPO A-80 80X35X20 CM. INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	I.C. 3.17	UNIDAD	ML	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
BORDILLO INTERIOR	89.11					89.11
					CANTIDAD OBRA CONTRATADA	-
					MAYOR CANTIDAD (+)	89.11
					MENOR CANTIDAD (-)	-
					CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	89.11

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, areas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 6.0 PISOS-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO SEQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA BAYO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

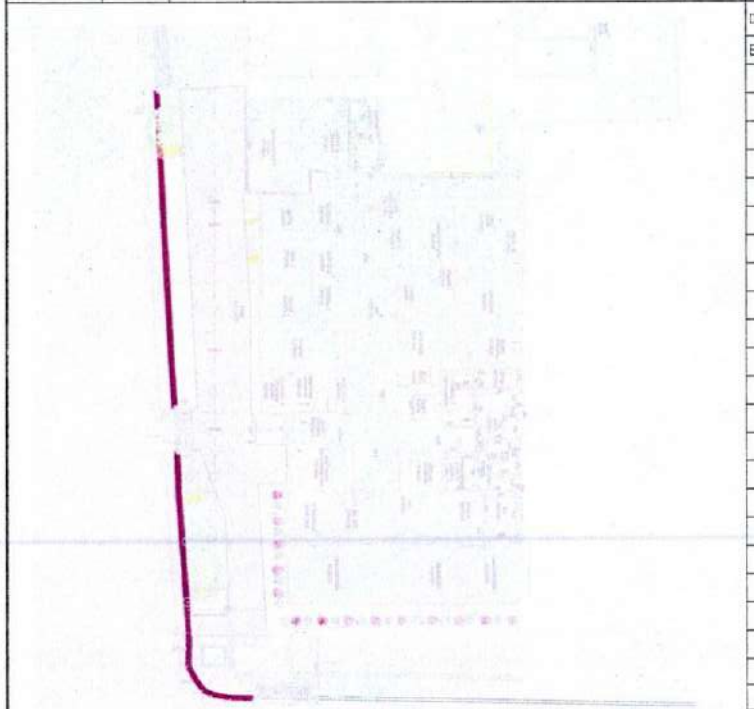
8969

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
Infraestructura		
Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017361-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	SARDINEL DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO TIPO A-10 80X50X20 CM, INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	I.C. 3.18	UNIDAD	ML	UBICACION		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
BORDILLO EXTERIOR	40.60					40.60
					CANTIDAD OBRA CONTRATADA	-
					MAYOR CANTIDAD (+)	40.60
					MENOR CANTIDAD (-)	-
					CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	40.60

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria. áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 6.0 PISOS-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO SAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA HINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

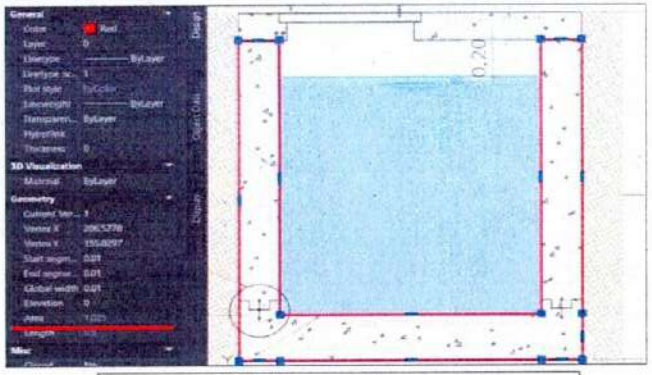
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	SUMINISTRO, MEZCLA Y COLOCACIÓN DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 4.000 PSI PARA TANQUE SUBTERRANEO, INCLUYE CURADOR BASE AGUA	I.C. 3.19	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ÁREA (m2)	ALTO (m)	CANTIDAD	TOTAL
TANQUE SUBTERRANEO						
Sección transversal	1.70		1.025			1.74
Muros laterales	1.30	0.20	0.26	1.500	2.0	0.78
Placa de concreto	1.70	1.70	2.89	0.150	1.0	0.43
Descuento tapa tanque	0.70	0.70	0.49	0.150	1.0	-0.07

CANTIDAD OBRA CONTRATADA	-
MAYOR CANTIDAD (+)	2.88
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	2.88

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 3.0 DIS-EST-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO SAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

324

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

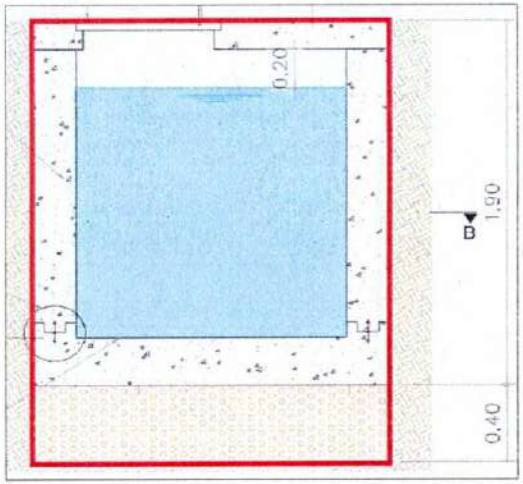
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017251-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	ENTIBADO TIPO 2 (FORMALETA MADERA 1/7 UTILIZACIONES)	I.C. 3.20	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ÁREA (m2)	ALTO (m)	CANTIDAD	TOTAL
TANQUE SUBTERRANEO						
Muros		1.70		2.300	4.0	15.64

CANTIDAD OBRA CONTRATADA	-
MAYOR CANTIDAD (+)	15.64
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	15.64

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria. áreas determinadas con software AUTOCAD. ver planos 3.0 DIS-EST-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

394

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1	CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0	CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	REALCE DE CAJA DE INSPECCION DE TRANSFORMADOR EXISTENTE, INC INSTALACION DE TAPA	I.C. 3.21	UNIDAD	UN	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	AREA (m2)	ALTO (m)	CANTIDAD	TOTAL
URBANISMO EXISTENTE						
CAJA TRANSFORMADOR EXISTENTE					1.0	1.00
					CANTIDAD OBRA CONTRATADA	-
					MAYOR CANTIDAD (+)	1.00
					MENOR CANTIDAD (-)	-
					CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	1.00

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 1. PRE-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

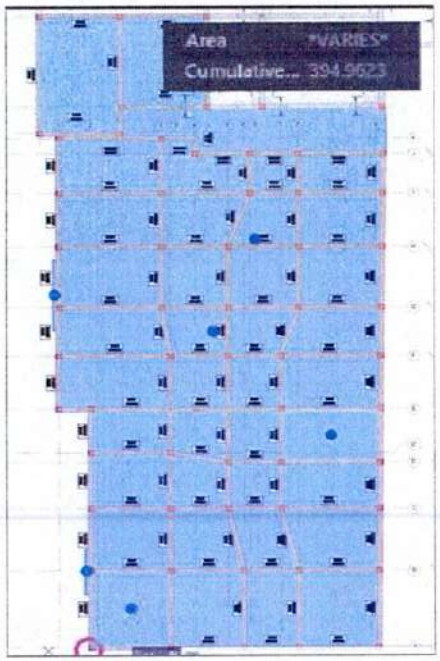
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1736 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013422-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	3.00	ITEM	IMPERMEABILIZACION DE PLACA CONTRAPISO EN POLIETILENO CAL. 6	I.C. 3.22	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	ÁREA (m2)	CANTIDAD	TOTAL
PLACA CONTRAPISO				394.96	1.0	394.96
					CANTIDAD OBRA CONTRATADA	-
					MAYOR CANTIDAD (+)	394.96
					MENOR CANTIDAD (-)	-
					CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	394.96

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 2.0 MDT-CON-FIS- GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION								
ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITANES		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1799 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013492-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO 4,00 ACERO ESTRUCTURAL

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

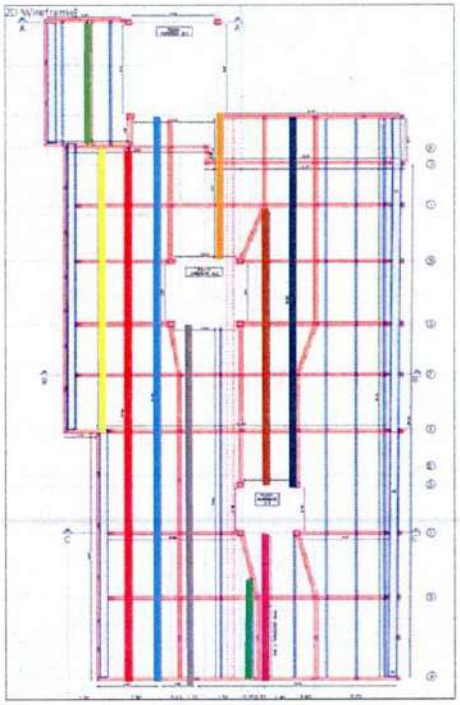
Infraestructura

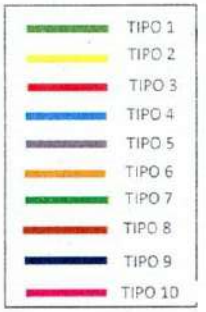
Codigo:INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

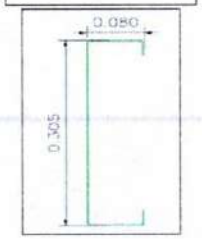
ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	901201391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	901213442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	4.00	ITEM	PERFIL CAJON PHR NEGRO 305X80X2.5MM CAL 12	4.01	UNIDAD	ML	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN





PERFI PHR 305X80X2.5m



DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	CANTIDAD	TOTAL
PERFILES DE CUBIERTA MÓDULO PRINCIPAL						
TIPO 1	6.39				3.0	19.17
TIPO 2	14.4				1.0	14.4
TIPO 3	27.06				1.0	27.06
TIPO 4	28.61				4.0	114.44
TIPO 5	17.92				2.0	35.84
TIPO 6	7.16				1.0	7.16
TIPO 7	5.06				1.0	5.06
TIPO 8	13.84				1.0	13.84
TIPO 9	18.65				1.0	18.65
TIPO 10	7.21				2.0	14.42
					CANTIDAD OBRA CONTRATADA	331.22
					MAYOR CANTIDAD (+)	-
					MENOR CANTIDAD (-)	61.18
					CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	270.04

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria. áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de Obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

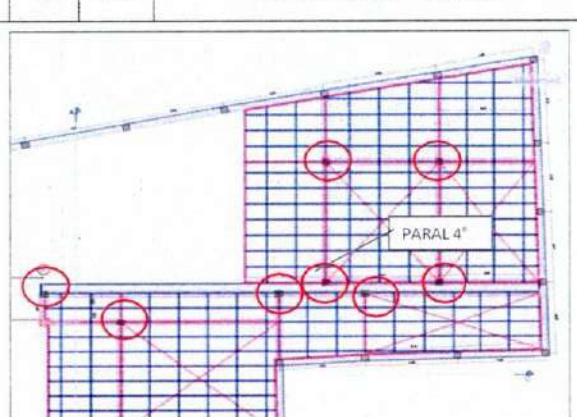
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

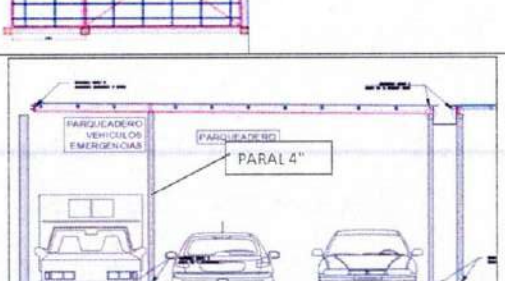
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION	
	Infraestructura	
	Codigo:INF-FR-20 / Version: 04 / Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	4.00	ITEM	PERFIL CIRC. 4" (E=4 MM) FY = 3500 KG/CM2	4.02	UNIDAD	ML	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN





DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	CANTIDAD	TOTAL
ESTRUCTURA PARA PERGOLAS						
PARALES	3.5				8.0	28
					CANTIDAD OBRA CONTRATADA	9.00
					MAYOR CANTIDAD (+)	19.00
					MENOR CANTIDAD (-)	-
					CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	28.00

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 4.0 ACE-EST-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BALDERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

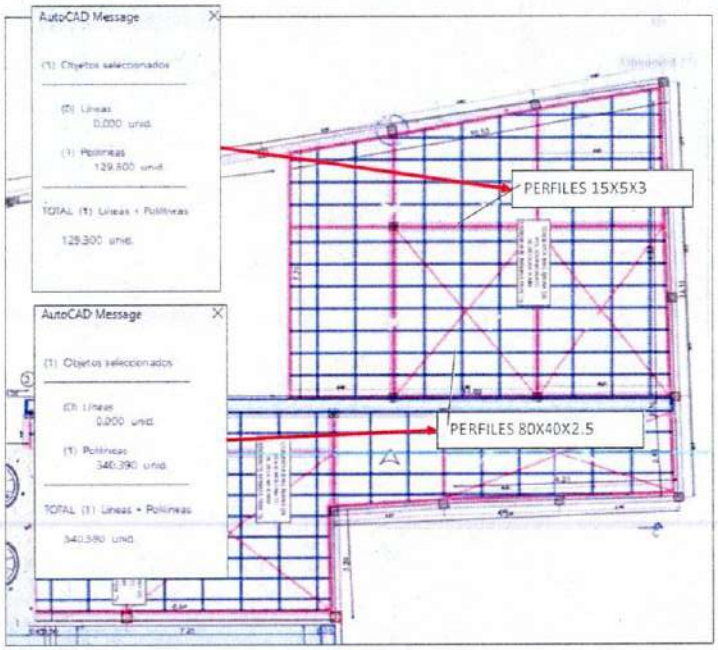
Infraestructura

Codigo: INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia: 10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	4.00	ITEM	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL ASTM A500 (FABRICACION, MONTAJE Y PINTURA)	4.03	UNIDAD	KG	UBICACION	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	PESO POR METRO (Kg/m)	ESPESOR (m)	CANTIDAD	TOTAL
ESTRUCTURA PARA PERGOLAS						
PERFIL REC 8X4X2.5MM	340.39		4.59			1,562.39
PERFIL 5X15X3MM	129.30		9.22			1,192.15
PERFILES DE FACHADA LATERAL DERECHA						
PERFIL REC 8X4X2.5MM (longitudinales)	4.52		4.59		110.0	2,282.15
PERFIL REC 8X4X2.5MM (transversales)	1.25		4.59		2.0	11.48
	2.74		4.59		4.0	50.31
	2.6		4.59		2.0	23.87
	3.68		4.59		2.0	33.78
PERFILES DE FACHADA FRONTAL						
PERFIL REC 8X4X2.5MM (longitudinales)	4.52		4.59		109.0	2,261.40
PERFIL REC 8X4X2.5MM (transversales)	6.44		4.59		2.00	59.12
	1.4		4.59		2.00	12.85
	2		4.59		2.00	18.36
	3.05		4.59		2.00	28
PERFILES SOBRE PUERTA DE ACCESO PARQUEADEROS						
PERFIL REC 8X4X2.5MM (transversales)	4.00		4.59		23.0	422.28

CANTIDAD OBRA CONTRATADA	3,566.18
MAYOR CANTIDAD (+)	4,389.96
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	7,956.14

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 4.0 ACE-EST-FIS-GAITAN

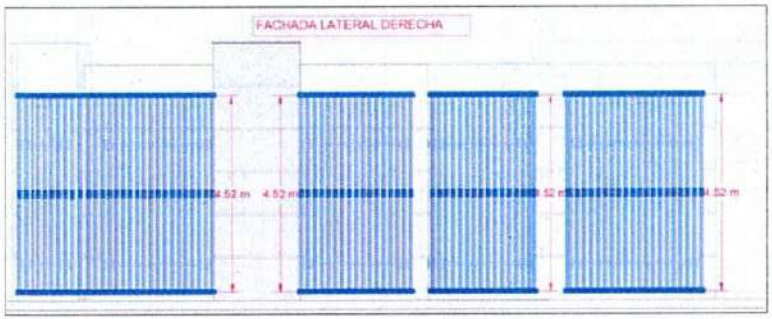
ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

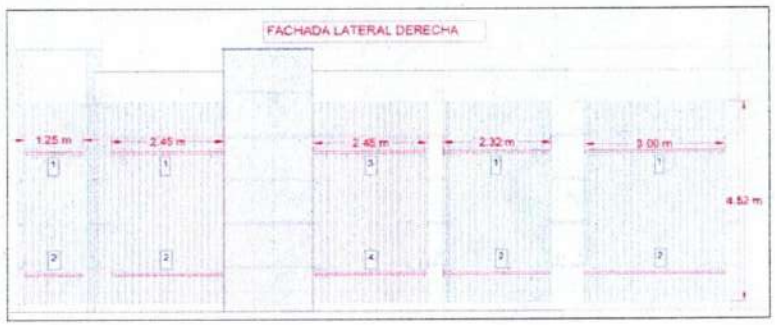
CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

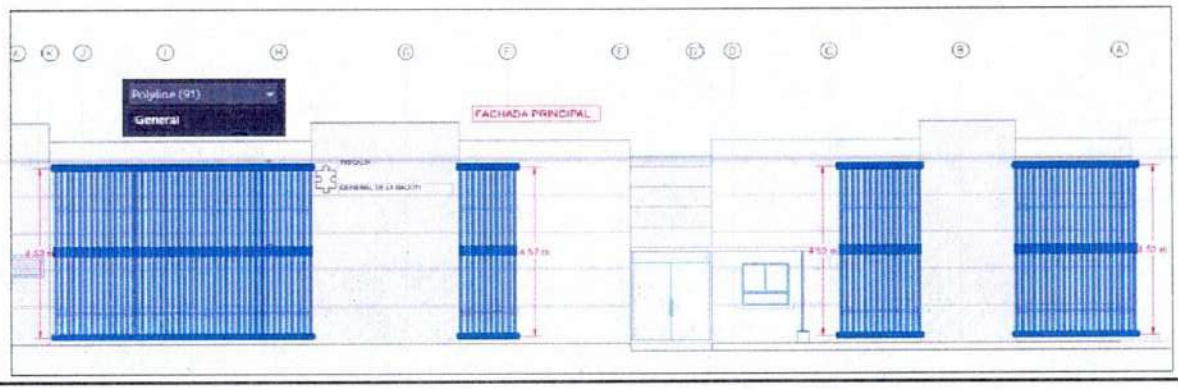
RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION								
	Infraestructura								
	Codigo:INF-FR-20		Version: 04		Vigencia:10-01-2025				
MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION									
ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2026	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META								
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025	
CAPITULO	4.00	ITEM	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL ASTM A500 (FABRICACIÓN, MONTAJE Y PINTURA)	4.03	UNIDAD	KG	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN	







ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BACHERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

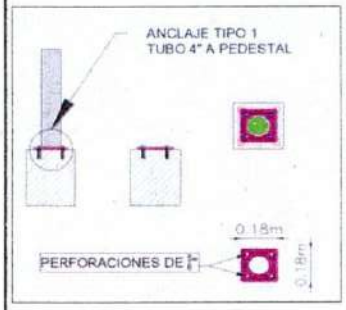
Infraestructura

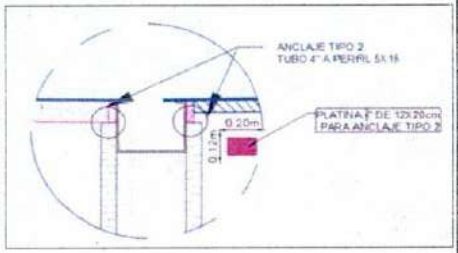
Codigo:INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia:10-01-2025

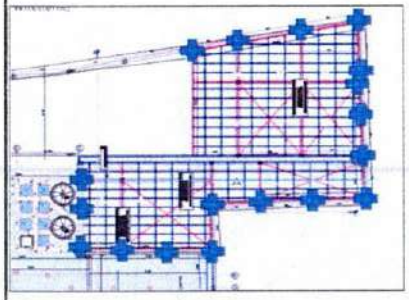
MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

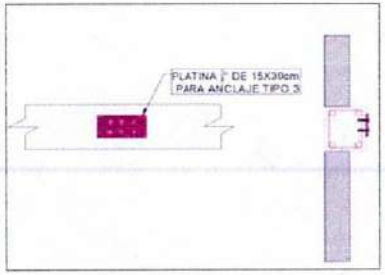
ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	4.00	ITEM	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL ASTM A36 (FABRICACIÓN, MONTAJE Y PINTURA)	I.C. 4.04	UNIDAD	KG	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN









DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	PESO DEL ELEMENTO (kg)	ESPESOR (m)	CANTIDAD DE	TOTAL
PERGOLA PARQUEADEROS						
TIPO 1: ANCLAJE BASE						
Platinas 3/8	0.18	0.18	3.04		8.0	24.32
Pernos de anclaje Ø5/8"X2 1/2´´A325N			0.13		48.0	6.24
TIPO 2: ANCLAJE PERFILES HORIZONTALES						
Platinas 3/8	0.2	0.12	3.42		8.0	27.36
TIPO 3: ANCLAJE A VIGAS						
Platinas 3/8	0.3	0.15	3.42		18.0	61.56
Pernos de anclaje Ø5/8"X2 1/2´´A325N			0.13		108.0	14.04
PROTECCIÓN DE FACHADAS						
Platinas 3/8	0.20	0.2	3.04		40.0	121.6
Pernos de anclaje Ø5/8"X2 1/2´´A325N			0.13		160.0	20.8

CANTIDAD OBRA CONTRATADA	-
MAYOR CANTIDAD (+)	275.92
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	275.92

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 4.0 ACE-EST-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROSAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BADILLO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OLEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3910

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META								
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025	

CAPITULO 5,00 MUROS, PAÑETES Y PINTURAS

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

Infraestructura

Codigo.INF-FR-20 | Versión: 04 | Vigencia.10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017364-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5,00	ITEM	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5, 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO 6 1:3)	5.01	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
FACHADA LATERAL NIVEL 1						
Proteccion y seguridad	1.2	3.68	4.416		1.00	4.42
Descuento V-9	1.20	2.4	2.880		1.00	-2.88
Descuento vigueta	1.2	0.2	0.240		1.00	-0.24
Investigadores	6.9	3.68	25.392		1.00	25.39
Descuento V-3	2.50	2.16	5.400		2.00	-10.80
Descuento vigueta	5.61	0.20	1.322		1.00	-1.32
Descuento columna	0.30	3.68	1.104		1.00	-1.10
Entrevistas	2.32	3.68	8.538		1.00	8.54
Descuento V-2	2.00	2.16	4.320		1.00	-4.32
Descuento vigueta	2.32	0.2	0.464		1.00	-0.46
Investigadores	3.43	3.68	12.622		1.00	12.62
Descuento V-5	3.00	2.16	6.480		1.00	-6.48
Descuento vigueta	3.43	0.2	0.686		1.00	-0.69
FACHADA LATERAL ANTEPECHOS DE CUBIERTA						
Entre eje 1 - 2	1.35	1.16	1.566		1.00	1.57
Entre eje 2 - 3'	2.65	1.16	3.074		1.00	3.07
	1.50	1.66	2.490		1.00	2.49
Entre eje 3' - 5	2.55	1.16	2.958		1.00	2.96
Entre eje 5 - 7'	2.42	1.16	2.807		1.00	2.81
Entre eje 7' - 8	1.7	1.16	1.972		2.00	3.94
FACHADA FRONTAL NIVEL 1						
Cuarto electrico	5.87	3.68	21.602		1.00	21.6
Descuento PE-2	1.89	0.60	1.134		1.00	-1.13
Descuento columneta	0.2	2.55	0.510		1.00	-0.51
Descuento vigueta	1.89	0.2	0.378		1.00	-0.38
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	59.10

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL TERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

RIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3022

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

Infraestructura

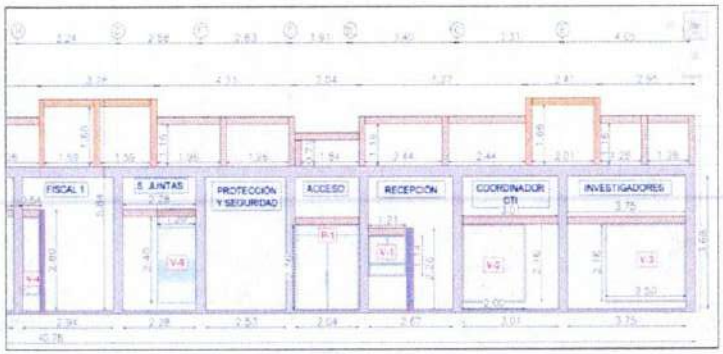
Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017361-1		CONTRATO No.	179 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5,00	ITEM	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5, 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO S 1:3)	5,01	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		





DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Fiscal 3	2.66	3.68	9.789		1.00	9.79
Descuento V-8	2.66	2.4	6.384		1.00	-6.38
Descuento vigueta	2.66	0.2	0.532		1.00	-0.53
Fiscal 2	2.55	3.68	9.384		1.00	9.38
Descuento V-7	1.89	2.40	4.536		1.00	-4.54
Descuento vigueta	2.55	0.20	0.510		1.00	-0.51
Fiscal 1	2.94	3.68	10.819		1.00	10.82
Descuento V-4	0.54	2.16	1.166		1.00	-1.17
Sala de juntas	2.28	3.68	8.390		1.00	8.39
Descuento V-9	1.20	2.40	2.880		1.00	-2.88
Descuento vigueta	2.28	0.20	0.456		1.00	-0.46
Proteccion y seguridad	2.53	3.68	9.310		1.00	9.31
Acceso de usuarios	2.04	3.68	7.507		1.00	7.51
Descuento P-1	2.04	2.36	4.814		1.00	-4.81
Descuento vigueta	2.04	0.20	0.408		1.00	-0.41
Recepción y correspondencia	2.67	3.68	9.8256		1.00	9.83
Descuento V-1	1.21	1.14	1.379		1.00	-1.38
Coordinador CTI	3.01	3.68	11.0768		1.00	11.08
Descuento V-2	2.00	2.16	4.320		1.00	-4.32
Descuento vigueta	3.01	0.20	0.602		1.00	-0.6
Investigadores	3.75	3.68	13.800		1.00	13.8
Descuento V-3	2.50	2.16	5.400		1.00	-5.4
Descuento vigueta	3.75	0.20	0.750		1.00	-0.75
					CANTIDAD PRESENTE HOJA		55.77
					VIENE HOJA 1		59.10
					SUBTOTAL		114.87

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, areas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

[illegible] BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3923

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

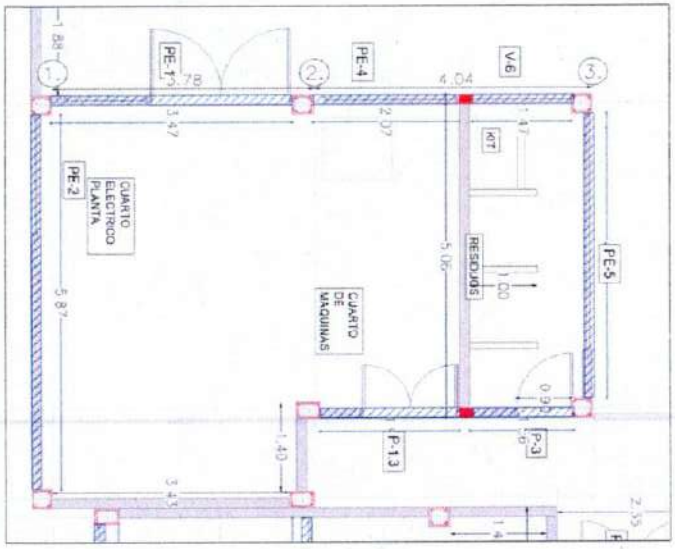
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia: 10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD 16	MM 4	AA 2026		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25	NIT	902017391-1	CONTRATO No.	1739 de 2025		
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25	NIT	902013442-0	CONTRATO No.	1700 de 2025		

CAPITULO	5.00	ITEM	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5, 9.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO S 1:3)	5.01	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Muro doble (Fiscal 1 - Sala juntas)	3.78	5.84	22.075		1.00	22.08
Muro doble (Coordinador CTI - Investigadores)	2.41	5.84	14.074		1.00	14.07
FACHADA FRONTAL ANTEPECHOS DE CUBIERTA						
Entre eje C y A	1.89	1.66	3.137		2.00	6.27
	1.90	1.66	3.154		1.00	3.15
Entre eje A y H	2.06	1.16	2.390		2.00	4.78
	2.08	1.16	2.413		1.00	2.41
Entre eje H y F	1.59	1.66	2.6394		1.00	2.64
Entre eje G y E	1.96	1.16	2.2736		2.00	4.55
Entre eje E y D'	1.84	0.71	1.3064		1.00	1.31
Entre eje D' y C	2.44	1.16	2.8304		2.00	5.66
Entre eje B y A	2.01	1.66	3.3366		1.00	3.34
	1.28	1.16	1.4848		2.00	2.97
MUROS INTERNOS						
Cuarto electrico						
Norte	3.47	3.68	12.7696		1.00	12.77
Descuento P-1.1	2.08	2.34	4.867		1.00	-4.87
Descuento PE- 3	1.36	0.6	0.816		1.00	-0.82
Sur	3.43	3.68	12.6224		1.00	12.62
Este	1.15	3.68	4.232		1.00	4.23
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	97.16
					VIENE HOJA 2	114.87
					SUBTOTAL	212.03

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, areas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA FARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS FERNANDO VAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

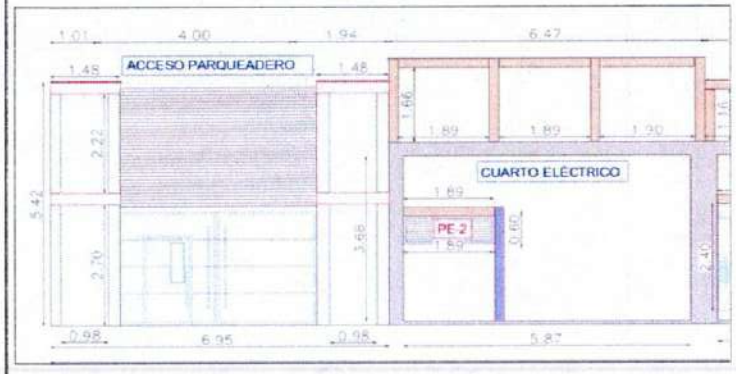
30124

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION	
	Infraestructura	
	Codigo:INF-FR-20 / Version: 04 / Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	9020173911		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	9020134420		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5, 0.12x0.20X0.30 M (MORTERO TIPO S 1:3)	5.01	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Cuarto de máquinas						
Norte	2.07	3.68	7.618		1.00	7.62
Descuento PE-4	1.92	0.6	1.152		1.00	-1.15
Este	5.06	3.68	18.621		1.00	18.62
Sur	1.97	3.68	7.250		1.00	7.25
Descuento P-1.3	1.6	2.35	3.760		1.00	-3.76
Residuos						
Norte	1.56	3.68	5.741		1.00	5.74
Descuento V-6	1.56	0.6	0.936		1.00	-0.94
Este	4.47	3.68	16.450		1.00	16.45
Descuento PE-5	3.72	0.6	2.232		1.00	-2.23
Sur	1.56	3.68	5.741		1.00	5.74
Descuento P-3	0.9	2.35	2.115		1.00	-2.12
Muros divisorios	1.00	1.8	1.800		3.00	5.40
Poceta	1.35	0.6	0.810		3.00	2.43
Fiscal 3						
Norte	4.45	3.68	16.376		1.00	16.38
Este	2.76	3.68	10.157		1.00	10.16
Descuento PV-1.7	2.41	2.4	5.784		1.00	-5.78
Sur	2.85	3.68	10.488		1.00	10.49
Copiado						
Norte	1.42	3.68	5.226		1.00	5.23
Este	1.98	3.68	7.286		1.00	7.29
Descuento columna	0.3	3.68	1.104		1.00	-1.10
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	101.72
					VIENE HOJA 3	212.03
					SUBTOTAL	313.75

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

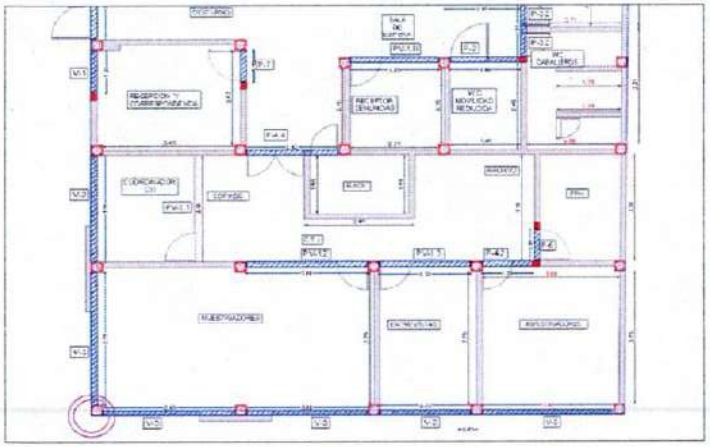
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5, 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO S 1:3)	5.01	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Fiscal 2						
Este	2.85	3.68	10.488		1.00	10.49
Descuento PV-1.6	2.35	2.40	5.640		1.00	-5.64
Sur	2.85	3.68	10.488		1.00	10.49
Fiscal 1						
Este	2.94	3.68	10.819		1.00	10.82
Descuento PV-1.5	2.39	2.40	5.736		1.00	-5.74
Sala de juntas						
Norte	4.50	3.68	16.560		1.00	16.56
Descuento P-4.2	0.80	2.40	1.920		1.00	-1.92
Este	2.28	3.68	8.390		1.00	8.39
Recepción y seguridad						
Norte	3.70	3.68	13.616		1.00	13.62
Este	2.98	3.68	10.966		1.00	10.97
Sur	2.20	3.68	8.096		1.00	8.10
Descuento V-1.1	1.30	1.14	1.482		1.00	-1.48
Descuento P-7	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Oeste	1.68	3.68	6.182		1.00	6.18
Orientador						
Norte	2.37	3.68	8.722		1.00	8.72
Este	2.78	3.68	10.230		1.00	10.23
Sur	2.3	3.68	8.464		1.00	8.46
Descuento PV-1.4	2.39	2.40	5.736		1.00	-5.74
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	100.62
					VIENE HOJA 4	313.75
					SUBTOTAL	414.37

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

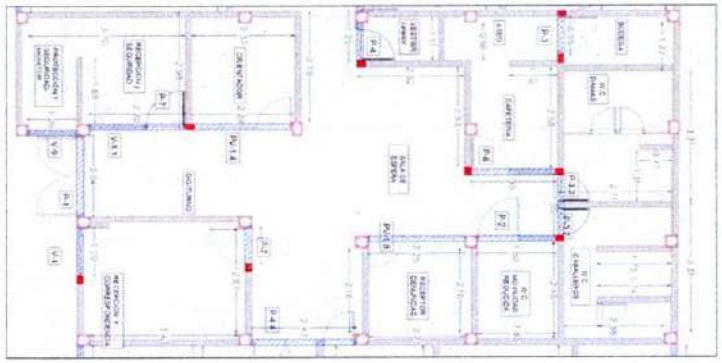
3426

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD 16	MM 4	AA	2026	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25	NIT	902017351-1	CONTRATO No.		1739 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25	NIT	902013442-0	CONTRATO No.		1700 de 2025	

CAPITULO	5.00	ITEM	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5, 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO S 1:3)	5.01	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Recepción y correspondencia						
Norte	3.43	3.68	12.622		1.00	12.62
Este	2.67	3.68	9.826		1.00	9.83
Descuento P-7	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Sur	3.43	3.68	12.622		1.00	12.62
Coordinador CTI						
Este	3.01	3.68	11.077		1.00	11.08
Descuento PV-1.1	3.01	2.40	7.224		1.00	-7.22
Investigadores						
Norte	6.9	3.68	25.392		1.00	25.39
Descuento columna	0.30	3.68	1.104		1.00	-1.10
Descuento PV-1.2	3.18	2.40	7.632		1.00	-7.63
Este	3.75	3.68	13.800		1.00	13.80
Entrevistas						
Norte	2.32	3.68	8.538		1.00	8.54
Descuento PV-1.3	2.32	2.40	5.568		1.00	-5.57
Este	3.75	3.68	13.800		1.00	13.80
Investigadores						
Norte	3.68	3.68	13.542		1.00	13.54
Descuento P-4.2	0.80	2.40	1.920		1.00	-1.92
Este	3.75	3.68	13.800		1.00	13.80
				CANTIDAD PRESENTE HOJA		109.69
				VIENE HOJA 5		414.37
				SUBTOTAL		524.06

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

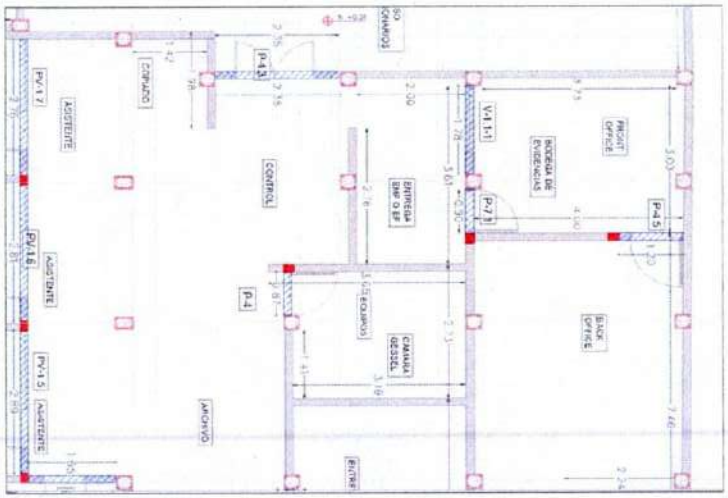
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA 2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017351-1	CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0	CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5. 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO S 1:3)	5.01	UNIDAD	M2	UBICACION		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Acceso funcionarios						
Este	2.23	3.68	8.206		1.00	8.21
Sur	2.35	3.68	8.648		1.00	8.65
Descuento P-4.3	1.50	2.40	3.600		1.00	-3.60
Entrega EMP o EF						
Norte	2.00	3.68	7.360		1.00	7.36
Este	3.61	3.68	13.285		1.00	13.28
Descuento V-1.1-1	1.35	1.14	1.539		1.00	-1.54
Descuento P-7.1	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Descuento columna	0.30	3.68	1.104		1.00	-1.10
Oeste	2.76	3.68	10.157		1.00	10.16
Descuento columna	0.30	3.68	1.104		1.00	-1.10
Front office						
Norte	3.73	3.68	13.726		1.00	13.73
Este	3.00	3.68	11.040		1.00	11.04
Descuento columna	0.30	3.68	1.104		1.00	-1.10
Sur	4.00	3.68	14.720		1.00	14.72
Descuento P-4.5	1.00	2.40	2.400		1.00	-2.40
Equipos y cámara Gessel						
Norte	3.65	3.68	13.432		1.00	13.43
Este	2.73	3.68	10.046		1.00	10.05
Descuento columna	0.30	3.68	1.104		1.00	-1.10
Sur	3.19	3.68	11.739		1.00	11.74
Oeste	1.41	3.68	5.1888		1.00	5.19
	0.88	3.68	3.2384		1.00	3.24
Descuento P-4	0.88	2.40	2.112		1.00	-2.11
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	114.86
					VIENE HOJA 6	524.06
					SUBTOTAL	638.92

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO PAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

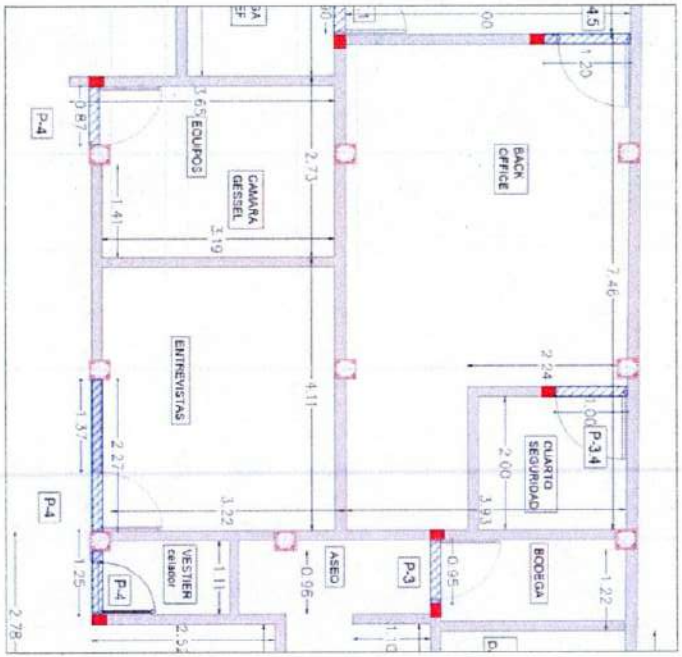
3428

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD 16	MM 4	AA 2026		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25	NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25	NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025	

CAPITULO	5.00	ITEM	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5. 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO S 1.3)	5.01	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Entrevistas						
Este	4.11	3.68	15.1248		1.00	15.12
Descuento columna	0.30	3.68	1.104		1.00	-1.10
Sur	3.22	3.68	11.8496		1.00	11.85
Descuento columna	0.30	3.68	1.104		1.00	-1.10
Oeste	4.11	3.68	15.1248		1.00	15.12
Descuento columna	0.30	3.68	1.104		1.00	-1.10
Descuento P-4	0.90	2.40	2.160		1.00	-2.16
Back office						
Este	7.46	3.68	27.4528		1.00	27.45
Descuento columna	0.30	3.68	1.104		2.00	-2.21
Sur	3.93	3.68	14.4624		1.00	14.46
Cuarto seguridad						
Norte	2.24	3.68	8.2432		1.00	8.24
Descuento P-3.4	1.00	2.10	2.100		1.00	-2.10
Oeste	2.00	3.68	7.36		1.00	7.36
Vestier celador						
Este	1.11	3.68	4.0848		1.00	4.08
Sur	2.52	3.68	9.2736		1.00	9.27
Oeste	0.96	3.68	3.5328		1.00	3.53
Descuento P-3.1	0.80	2.10	1.680		1.00	-1.68
Aseo						
Poceta	0.96	0.6	0.576		1.00	0.58
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	105.61
					VIENE HOJA 7	638.92
					SUBTOTAL	744.53

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO CAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

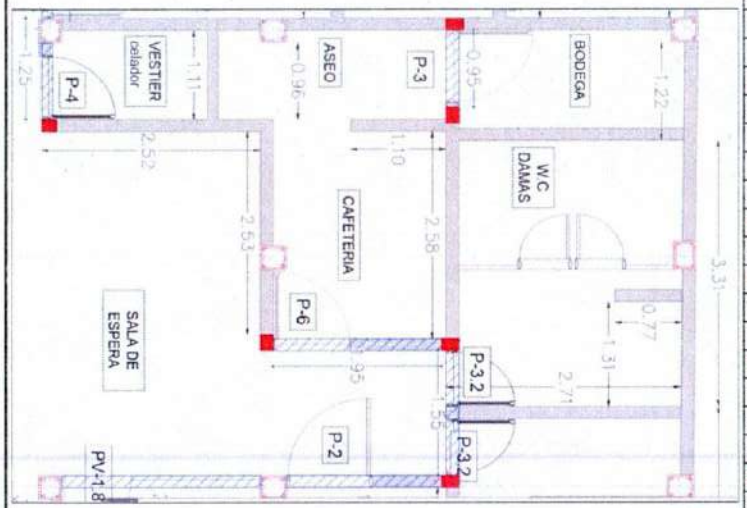
3429

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5, 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO S 1:3)	5.01	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Bodega						
Este	1.22	3.68	4.4896		1.00	4.49
Sur	2.59	3.68	9.5312		1.00	9.53
Oeste	1.22	3.68	4.4896		1.00	4.49
Descuento P-3	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Cafeteria						
Norte	1.10	3.68	4.048		1.00	4.05
Este	2.58	3.68	9.494		1.00	9.49
Sur	2.15	3.68	7.912		1.00	7.91
Descuento P-6	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Oeste	2.88	3.68	10.598		1.00	10.60
Descuento columna	0.30	3.68	1.104		1.00	-1.10
W.C Damas						
Este	3.31	3.68	12.181		1.00	12.18
Descuento columna	0.35	3.68	1.288		1.00	-1.29
Divisorio lavamanos	0.77	0.90	0.693		1.00	0.69
Sur	2.71	3.68	9.9728		1.00	9.97
Oeste	0.7	3.68	2.576		1.00	2.58
Descuento P-3.2	0.70	2.10	1.470		1.00	-1.47
Receptor denuncias						
Norte	2.25	3.69	8.28		1.00	8.28
Descuento PV-1.8	2.25	2.40	5.400		1.00	-5.40
Este	2.16	3.68	7.949		1.00	7.95
Sur	2.25	3.68	8.28		1.00	8.28
Oeste	2.16	3.68	7.949		1.00	7.95
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	95.40
					VIENE HOJA 8	744.53
					SUBTOTAL	839.93

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA RAMIREZ ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

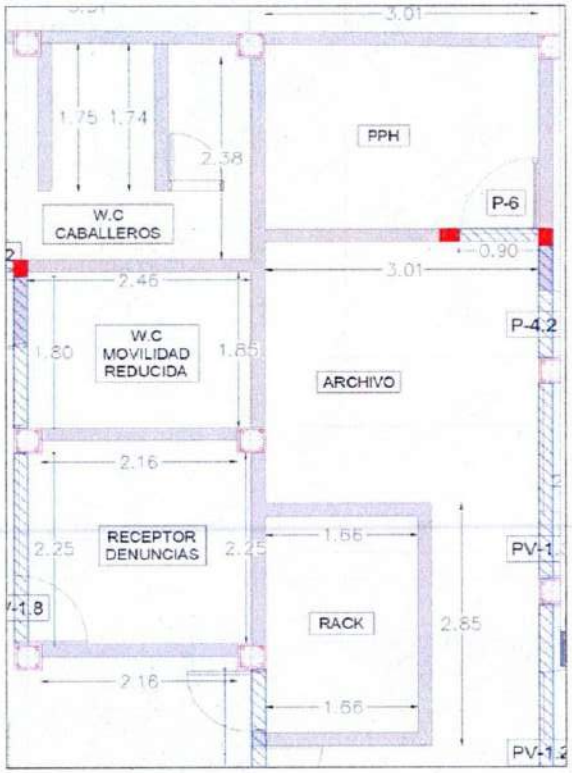
3950

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017341-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5, 0.12X0.23X0.30 M (MORTERO TIPO S 1:3)	5.01	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
W.C. Movilidad reducida						
Norte	2.00	3.68	7.36		1.00	7.36
Descuento P-2	1.00	2.10	2.100		1.00	-2.10
Este	2.45	3.68	9.053		1.00	9.05
Sur	2.00	3.68	7.36		1.00	7.36
W.C. Caballeros						
Este	3.31	3.68	12.181		1.00	12.18
Descuento columna	0.30	3.68	1.104		1.00	-1.10
Muros divisorios	1.75	3.68	6.440		2.00	12.88
Sur	2.38	3.68	8.758		1.00	8.76
Oeste	0.7	3.68	2.576		1.00	2.58
Descuento P-3.2	0.70	2.10	1.470		1.00	-1.47
Copiado						
Norte	1.53	3.68	5.6304		1.00	5.63
Descuento P-4.4	1.53	2.40	3.672		1.00	-3.67
Rack						
Norte	0.75	3.68	2.76		1.00	2.76
Descuento P-3.3	0.75	2.10	1.575		1.00	-1.58
Este	1.66	3.68	6.109		1.00	6.11
Sur	2.85	3.68	10.488		1.00	10.49
Oeste	1.81	3.68	6.661		1.00	6.66
Laboratorio PPH						
Este	3.01	3.68	11.077		1.00	11.08
Oeste	3.01	3.68	11.077		1.00	11.08
Descuento P-6	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	102.17
					VIENE HOJA 9	839.93
					SUBTOTAL	942.10

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO CALDERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

RIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

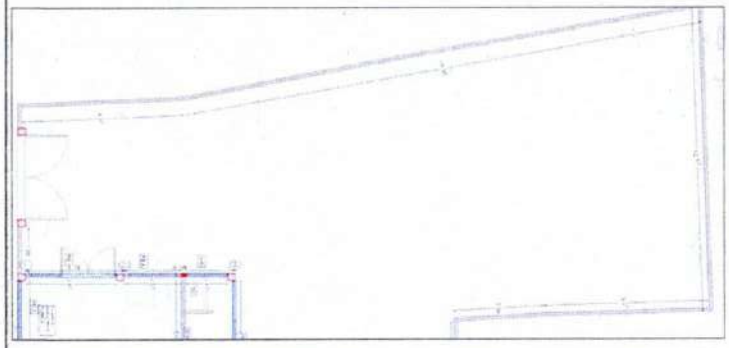
3931

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia 10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017351-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5: 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO S 1:3)	5.01	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Viguetas y columnetas para muros internos						
Descuento viguetas y columnetas	175.00	0.2	35.000		1.00	-35.00
Muro parqueadero						
En acceso a parqueadero	6.95	5.42	37.669		1.00	37.67
Descuento columnas	0.25	2.7	0.675		4.00	-2.70
	0.25	2.22	0.555		4.00	-2.22
Descuento vigas	1.48	0.25	0.370		4.00	-1.48
Descuento puerta	4.00	2.53	10.120		1.00	-10.12
Descuento persiana metalica	4.00	2.89	11.560		1.00	-11.56
Muro perimetral de cerramiento						
Norte	25.86	5.42	140.161		1.00	140.16
Descuento columnas	0.25	4.92	1.230		9.00	-11.07
Descuento vigas	25.69	0.25	6.423		2.00	-12.85
Este 1	11.23	5.42	60.867		1.00	60.87
Descuento columnas	0.25	4.92	1.230		3.00	-3.69
Descuento vigas	11.23	0.25	2.808		2.00	-5.62
Sur	9.85	5.42	53.387		1.00	53.39
Descuento columnas	0.25	4.92	1.230		4.00	-4.92
Descuento vigas	9.85	0.25	2.463		2.00	-4.93
Este 2	3.18	5.42	17.236		1.00	17.24
Descuento columnas	0.3	4.92	1.476		1.00	-1.48
Descuento vigas	5.7	0.25	1.425		2.00	-2.85
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	198.64
					VIENE HOJA 10	942.10
					SUBTOTAL	1.140.94

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO PALOMERO MUÑOZ
Representante legal
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

RIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

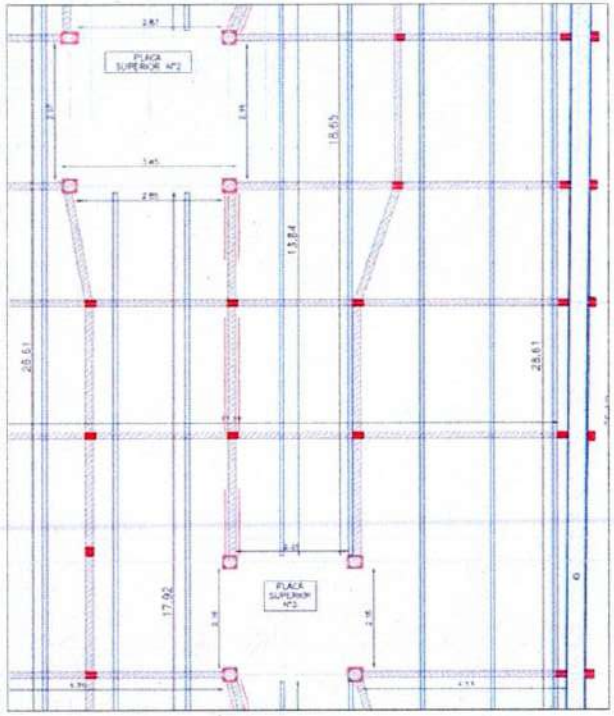
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20 | Versión: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017361-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5, 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO S 1:3)	5.01	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN	



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Placa superior N°1						
Norte	3.78	1.08	4.082		1.00	4.08
Este	4.47	1.08	4.828		1.00	4.83
Sur	3.68	1.08	3.974		1.00	3.97
Oeste	4.52	1.08	4.882		1.00	4.88
Placa superior N°2						
Norte	2.83	1.08	3.056		1.00	3.06
Este	2.94	1.08	3.175		1.00	3.18
Sur	2.85	1.08	3.076		1.00	3.08
Oeste	2.97	1.08	3.208		1.00	3.21
Placa superior N°3						
Norte - Sur	2.25	1.08	2.430		2.00	4.86
Este -Oeste	2.16	1.08	2.333		2.00	4.67
ANTEPECHOS CUARTO ELÉCTRICO						
Cuarto eléctrico - Norte	3.43	1.66	5.694		1.00	5.69
Cuarto eléctrico - Este	1.20	1.66	1.992		1.00	1.99
Cuarto eléctrico - Sur	3.78	1.66	6.275		1.00	6.27
ANTEPECHOS ACCESO FUNCIONARIOS						
Acceso funcionarios	8.15	1.16	9.454		1.00	9.45
Descuento columnetas	0.20	1.16	0.232		4.00	-0.93
FACHADA COSTADO ESTE						
Antepecho costado este	26.19	1.16	30.380		1.00	30.38
	2.23	1.16	2.587		1.00	2.59
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	95.26
					VIENE HOJA 11	1,140.94
					SUBTOTAL	1,236.20

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria. áreas determinadas con software AUTOCAD. ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO CACERES MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

8933

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

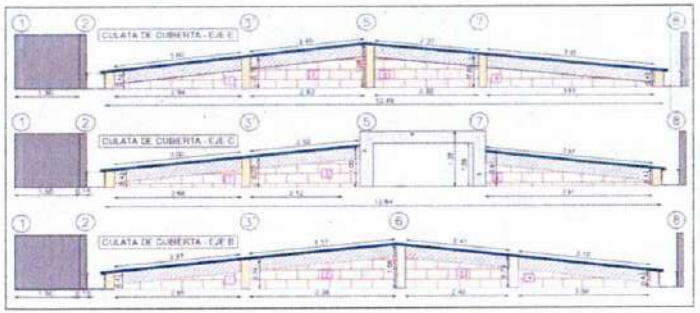
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD 16	MM 4	AA 2026		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25	NIT	902017391-1	CONTRATO No.	1739 de 2025		
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25	NIT	902013442-0	CONTRATO No.	1700 de 2025		

CAPITULO	5.00	ITEM	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5, 0.12X0.20X0.39 M (MORTERO TIPO S 1:3)	5.01	UNIDAD	M2	UBICACION	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Descuento columnetas	0.20	1.16	0.232		8.00	-1.86
CULATAS DE CUBIERTA HORIZONTALES						
EJE B						
Muro 1			0.780		1.00	0.78
Muro 2			2.000		1.00	2.00
Muro 3			1.480		1.00	1.48
Muro 4			0.850		1.00	0.85
EJE C						
Muro 1			0.780		1.00	0.78
Muro 2			1.390		1.00	1.39
Muro 3			1.240		1.00	1.24
EJE E						
Muro 1			0.780		1.00	0.78
Muro 2			1.480		1.00	1.48
Muro 3			1.650		1.00	1.65
Muro 4			1.230		1.00	1.23
EJE F						
Muro 1			0.460		1.00	0.46
Muro 2			0.970		1.00	0.97
Muro 3			1.860		1.00	1.86
Muro 4			1.650		1.00	1.65
Muro 5			1.230		1.00	1.23
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	17.97
					VIENE HOJA 12	1,236.20
					SUBTOTAL	1,254.17

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA FARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO ROMERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

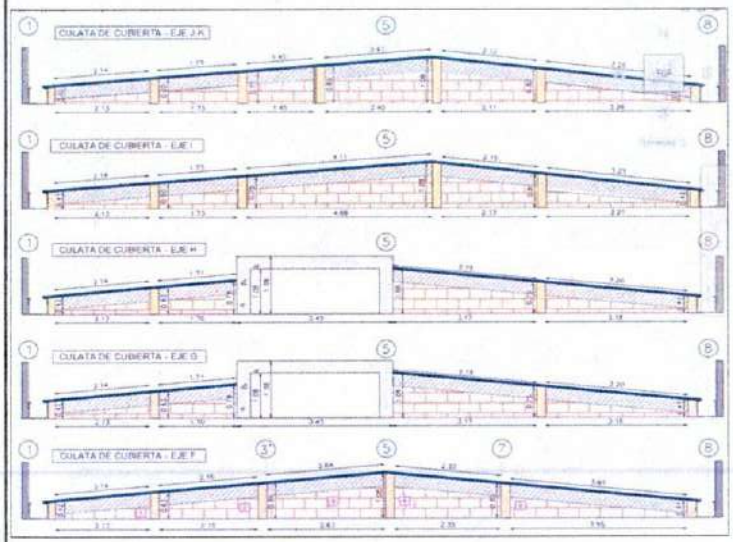
2954

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017361-1		CONTRATO No.		1736 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013402-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO S 1:3)	5.01	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
EJE G						
Muro 1			0.460		1.00	0.46
Muro 2			0.720		1.00	0.72
Muro 3			2.080		1.00	2.08
Muro 4			0.840		1.00	0.84
EJE H						
Muro 1			0.460		1.00	0.46
Muro 2			0.720		1.00	0.72
Muro 3			2.080		1.00	2.08
Muro 4			0.840		1.00	0.84
EJE I						
Muro 1			0.460		1.00	0.46
Muro 2			0.740		1.00	0.74
Muro 3			3.030		1.00	3.03
Muro 4			1.250		1.00	1.25
Muro 5			0.840		1.00	0.84
EJE J-K						
Muro 1			0.460		1.00	0.46
Muro 2			0.740		1.00	0.74
Muro 3			0.870		1.00	0.87
Muro 4			1.980		1.00	1.98
Muro 5			1.250		1.00	1.25
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	19.82
					VIENE HOJA 13	1,254.17
					SUBTOTAL	1,273.99

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

5865

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

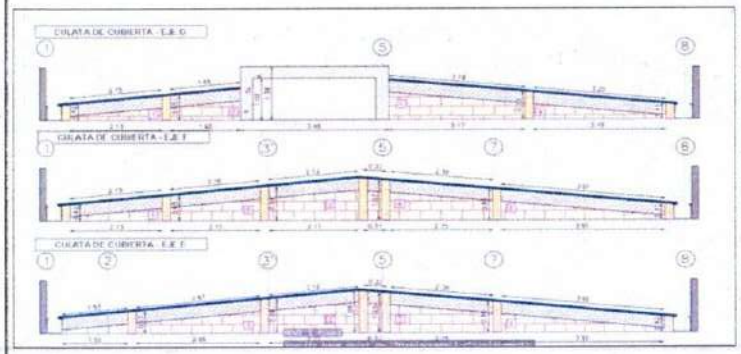
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2026	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META								
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1			CONTRATO No.	1799 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0			CONTRATO No.	1700 de 2025	

CAPITULO	5.00	ITEM	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO S 1:3)	5.01	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Muro 6			0.850		1.00	0.85
Muro entre ejes J y K	0.68	1.3	0.884		1.00	0.88
CULATAS DE CUBIERTA VERTICALES						
EJE 3'						
Muro 1	2.84	0.54	1.534		1.00	1.53
Muro 2	2.65	0.54	1.431		1.00	1.43
Muro 3	2.35	0.54	1.269		1.00	1.27
Muro 4	2.75	0.43	1.183		1.00	1.18
Muro 5	2.36	0.43	1.015		1.00	1.01
Muro 6	2.53	0.43	1.088		1.00	1.09
Muro 7	3.16	0.43	1.359		1.00	1.36
Muro 8 y 9	1.89	0.43	0.813		2.00	1.63
Muro 10	1.25	0.54	0.675		1.00	0.68
EJE 6						
Muro 1	2.84	1.00	2.840		1.00	2.84
Muro 2	2.65	1.00	2.650		1.00	2.65
Muro 3	2.40	0.90	2.160		1.00	2.16
Muro 4	2.75	0.90	2.475		1.00	2.48
Muro 5	2.56	0.90	2.304		1.00	2.30
Muro 6	3.09	0.74	2.287		1.00	2.29
Muro 7 y 8	1.89	0.74	1.399		2.00	2.80
Muro 9	2.07	1	2.070		1.00	2.07
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	32.50
					VIENE HOJA 14	1.273.99
					SUBTOTAL	1.306.49

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

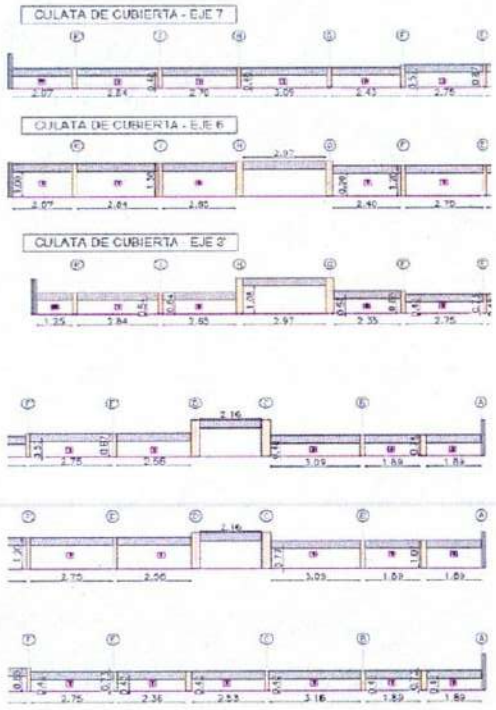
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5, 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO S 1:3)	5.01	UNIDAD	M2	UBICACION	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
EJE 7						
Muro 1	2.84	0.48	1.363		1.00	1.36
Muro 2	2.70	0.48	1.296		1.00	1.30
Muro 3 y7	3.09	0.48	1.483		2.00	2.97
Muro 4	2.43	0.48	1.166		1.00	1.17
Muro 5	2.75	0.57	1.568		1.00	1.57
Muro 6	2.56	0.57	1.459		1.00	1.46
Muro 8 y9	1.89	0.48	0.907		2.00	1.81
Muro 10	2.07	0.48	0.994		1.00	0.99
MURO LATERAL FERRETERIA	2.40	3.68	8.832		1.00	8.83

CANTIDAD PRESENTE HOJA	21.45
VIENE HOJA 14	1.306.48
CANTIDAD OBRA CONTRATADA	1.372.13
MAYOR CANTIDAD (+)	-
MENOR CANTIDAD (-)	44.18
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	1.327.95

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

ING. EDUARDO VELQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3027

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION									
	Infraestructura									
	Codigo:INF-FR-20			Version: 04			Vigencia:10-01-2025			
MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN										
ACTA MODIFICATORIA N°	1		FECHA	DD	15	MM	4	AA	2026	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META									
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25			NIT	902017391-1			CONTRATO No.	1739 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25			NIT	902013442-0			CONTRATO No.	1700 de 2025	
CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO, SUMINISTRO Y APLICACION.	5.02	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN	

Se presenta ajuste y eliminacion de cantidades debido a la verificación de áreas de muros exteriores derivadas de los ajustes del proyecto, garantizando la correcta ejecución de los acabados necesarios para la funcionalidad de los espacios exteriores.

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria	CANTIDAD OBRA CONTRATADA	549.39
	MAYOR CANTIDAD (+)	0
	MENOR CANTIDAD (-)	549.39
	CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	-

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OVEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION									Puerto Gaitán
	Infraestructura									
	Codigo: INF-FR-20			Version: 04			Vigencia: 10-01-2025			
MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION										
ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META									
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1			CONTRATO No.	1739 de 2025		
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0			CONTRATO No.	1700 de 2025		
CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACION.	5.03	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN		

El presente item surte ajustes y se eleimina sus cantidades debido a la verificación de áreas de muros interiores derivadas de los ajustes del proyecto, garantizando la correcta ejecución de los acabados necesarios para la funcionalidad de los espacios interiores.

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria		
	CANTIDAD OBRA CONTRATADA	2.541,88
	MAYOR CANTIDAD (+)	0
	MENOR CANTIDAD (-)	2.541,88
	CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	-

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3959

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

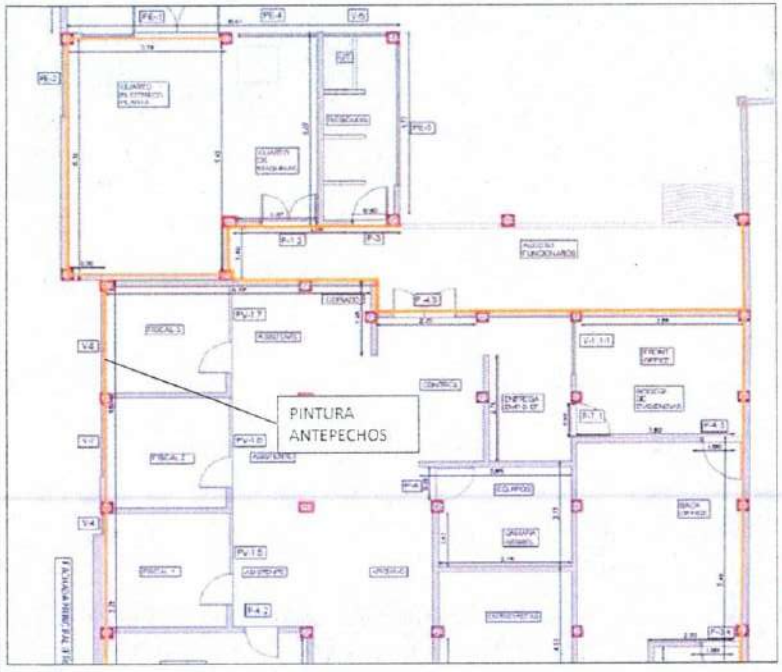
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25	NIT	902017391-1			CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25	NIT	902013442-0			CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	5.04	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
FACHADA LATERAL CARAS INTERNAS ANTEPECHOS						
Eje 1 cuarto eléctrico	0.90	1.86	1.674		1.00	1.67
Entre eje 1 - 2	1.20	1.36	1.632		1.00	1.63
Entre eje 2 - 3'	2.50	1.36	3.400		1.00	3.4
Entre eje 3' - muro doble	1.90	1.86	3.534		1.00	3.53
Eje 3' -B	9.00	1.36	12.240		1.00	12.24
FACHADA PRINCIPAL CARAS INTERNAS ANTEPECHOS						
Eje C - A Cuarto electrico	6.32	1.86	11.755		1.00	11.76
Eje K - H	6.60	1.36	8.976		1.00	8.98
Eje G	4.08	1.86	7.589		1.00	7.59
Eje F - E	4.13	1.36	5.617		1.00	5.62
Eje E - D'	2.04	0.91	1.856		1.00	1.86
Eje D' - C	5.27	1.36	7.167		1.00	7.17
Eje B	2.71	1.86	5.041		1.00	5.04
Eje A	2.85	1.36	3.876		1.00	3.88
FACHADA POSTERIOR INTERNA						
Residuos y cuarto de maquinas - Sur	4.08	5.92	24.154		2.00	48.31
Descuento P-3	0.9	2.35	2.115		1.00	-2.12
Descuento P-1.3	1.6	2.35	3.760		1.00	-3.76
Cuarto electrico - Este	1.40	5.92	8.288		1.00	8.29
Descuento P-2	1.00	2.10	2.100		1.00	-2.10
Acceso funcionarios cara externa	3.50	3.68	12.880		1.00	12.88
	0.83	3.68	3.054		1.00	3.05
	8.67	3.68	31.906		1.00	31.91
	2.23	3.68	8.206		1.00	8.21
Descuento P-4.3	1.50	2.40	3.600		1.00	-3.60

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

CANTIDAD PRESENTE HOJA 175.44

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO PARRADO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

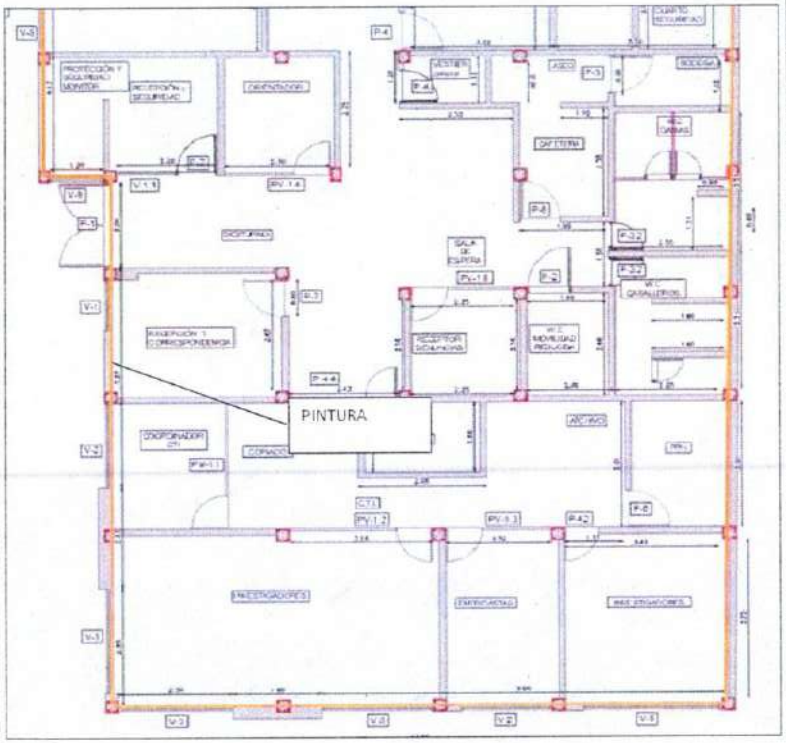
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION	
	Infraestructura	
	Codigo:INF-FR-20 / Version: 04 / Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA 2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	5.04	UNIDAD	M2	UBICACION		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ALTO (m)	BORDE (m)	AREA (m2)	CANTIDAD	TOTAL
ANTEPECHOS CUARTO ELECTRICO						
Antepecho Cuarto electrico - Norte	3.78	1.86	0.15	7.310	1.00	7.31
Antepecho Cuarto electrico - Sur	2.86	1.86	0.15	5.636	1.00	5.64
FACHADA COSTADO ESTE						
Antepecho costado este	28.42	1.36	0.15	36.855	1.00	36.86
MURO LATERAL FERRETERIA	2.40	3.68	0.15	9.364	1.00	9.38

CANTIDAD PRESENTE HOJA	61.19
VIENE HOJA 1	175.44
CANTIDAD OBRA CONTRATADA	549.39
MAYOR CANTIDAD (+)	-
MENOR CANTIDAD (-)	312.76
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	236.63

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BARRERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

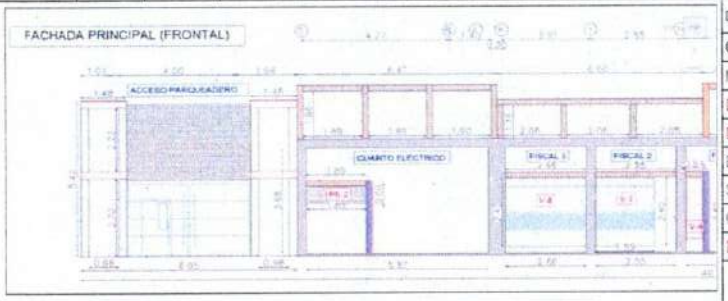
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

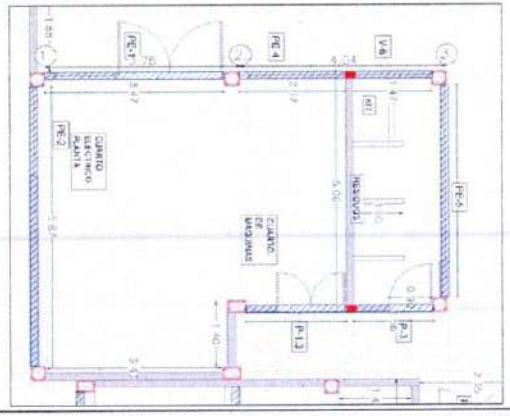
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA 2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PINTURA VINILO TIPO 1 SIMURO (ALTA CALIDAD)	5.05	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN			





DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
CUARTO ELECTRICO						
Norte	3.47	3.68	12.770		1.00	12.77
Descuento P-1.1	2.08	2.34	4.867		1.00	-4.87
Descuento PE-	1.35	0.6	0.816		1.00	-0.82
Este	1.4	3.68	5.152		1.00	5.15
Sur	3.43	3.68	12.622		1.00	12.62
Oeste	5.87	3.68	21.602		1.00	21.6
Descuento PE-2	1.69	0.60	1.134		1.00	-1.13
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		6.00	3.31
	0.09	3.68	0.331		2.00	0.66
	0.10	3.68	0.368		1.00	0.37
	0.20	3.68	0.736		1.00	0.74
Cuarto de maquinas						
Norte	2.07	3.68	7.618		1.00	7.62
Descuento PE-4	1.92	0.6	1.152		1.00	-1.15
Este	4.77	3.68	17.554		1.00	17.55
Sur	1.97	3.68	7.250		1.00	7.25
Descuento P-1.3	1.6	2.35	3.760		1.00	-3.76
Caras columnas	0.10	3.68	0.368		2.00	0.74
Residuos						
Norte	1.56	3.68	5.741		1.00	5.74
Descuento V-6	1.56	0.6	0.936		1.00	-0.94
Este	4.47	3.68	16.450		1.00	16.45
Descuento PE-5	3.72	0.6	2.232		1.00	-2.23
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	97,67

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BALDERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

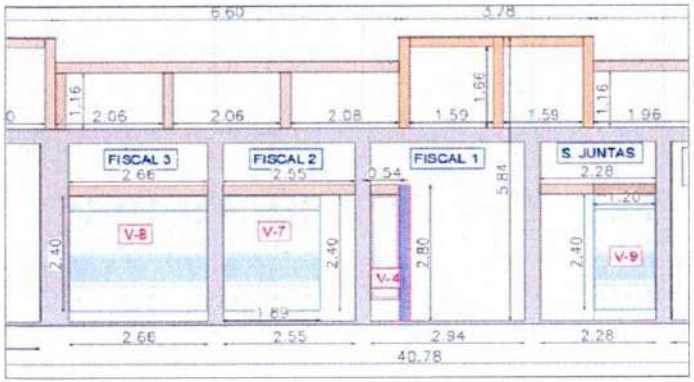
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1	CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0	CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	5.05	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Sur	1.56	3.68	5.741		1.00	5.74
Descuento P-3	0.9	2.35	2.115		1.00	-2.12
Oeste	4.77	3.68	17.554		1.00	17.55
Muros divisorios	1.00	1.8	1.800		6.00	10.80
	0.15	1.80	0.270		6.00	1.62
Poceta	1.35	0.60	0.810		2.00	1.62
	0.15	1.35	0.203		1.00	0.20
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		4.00	2.21
Fiscal 3						
Norte	4.45	3.68	16.376		1.00	16.38
Este	2.76	3.68	10.157		1.00	10.16
Descuento PV-1.7	2.41	2.4	5.784		1.00	-5.78
Sur	2.86	3.68	10.525		1.00	10.52
Oeste	2.66	3.68	9.789		1.00	9.79
Descuento V-8	2.66	2.4	6.384		1.00	-6.38
Copiado						
Norte	1.72	3.68	6.330		1.00	6.33
Este	1.83	3.68	6.734		1.00	6.73
Caras columnas + borde muro	0.15	3.68	0.552		5.00	2.76
Fiscal 2						
Norte	2.85	3.68	10.488		1.00	10.49
Este	2.85	3.68	10.488		1.00	10.49
Descuento PV-1.7	2.35	2.40	5.640		1.00	-5.64
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	103.47
					VIENE HOJA 1	97.67
					SUBTOTAL	201.14

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria. áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO PEÑUELO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3043

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
Infraestructura		
Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD 16	MM 4	AA 2026		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25	NIT	902017391-1	CONTRATO No.	1739 de 2025		
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25	NIT	902034420	CONTRATO No.	1703 de 2025		

CAPITULO	5.00	ITEM	PINTURA VINILO TIPO 1 SIMURO (ALTA CALIDAD)	5.05	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Sur	2.70	3.68	9.936		1.00	9.94
Oeste	2.55	3.68	9.384		1.00	9.38
Descuento V-7	1.89	2.40	4.536		1.00	-4.54
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		4.00	2.21
Fiscal 1						
Norte	3.00	3.68	11.040		1.00	11.04
Este	2.94	3.68	10.819		1.00	10.82
Descuento PV-1.7	2.39	2.40	5.736		1.00	-5.74
Sur	2.85	3.68	10.488		1.00	10.49
Oeste	2.94	3.68	10.819		1.00	10.82
Descuento V-4	0.54	2.16	1.166		1.00	-1.17
Sala de juntas						
Norte	4.50	3.68	16.560		1.00	16.56
Descuento P-4.2	0.80	2.40	1.920		1.00	-1.92
Este	2.28	3.68	8.390		1.00	8.39
Sur	4.80	3.68	17.664		1.00	17.66
Oeste	2.28	3.68	8.390		1.00	8.39
Descuento V-9	1.20	2.40	2.880		1.00	-2.88
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		4.00	2.21
Recepción y seguridad						
Norte	3.70	3.68	13.616		1.00	13.62
Este	2.83	3.68	10.414		1.00	10.41
Sur	2.39	3.68	8.795		1.00	8.80
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	134.49
					VIENE HOJA 2	201.14
					SUBTOTAL	335.63

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5, MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO FERRERO MUÑOZ
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

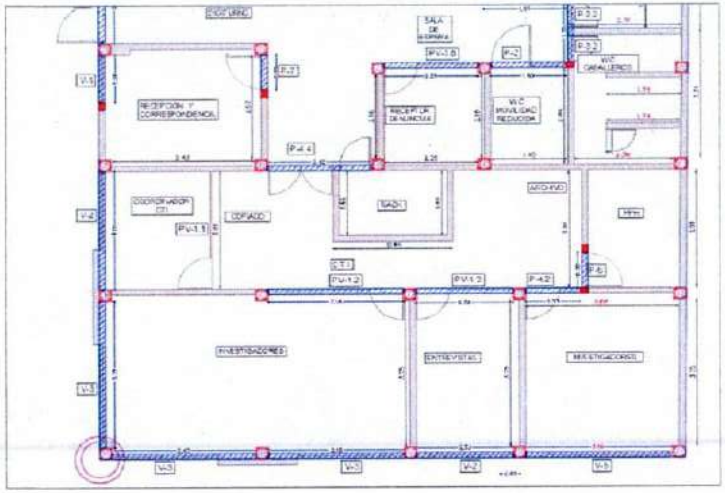
3444

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017364-1		CONTRATO No.	1749 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PINTURA VINILO TIPO 1 SIMURO (ALTA CALIDAD)	5.05	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Descuento V-1.1	1.30	1.14	1.482		2.00	-2.96
Descuento P-7	0.90	2.10	1.890		2.00	-3.78
Oeste	1.68	3.68	6.182		1.00	6.18
Protección y seguridad						
Oeste + borde	1.98	3.68	7.286		1.00	7.29
Sur	1.20	3.68	4.416		1.00	4.42
Descuento V-9	1.20	2.40	2.880		1.00	-2.88
Oeste	2.53	3.68	9.310		1.00	9.31
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		4.00	2.21
Orientador						
Norte	2.37	3.68	8.722		1.00	8.72
Este - Oeste	2.83	3.68	10.414		2.00	20.83
Sur	2.30	3.68	8.464		1.00	8.46
Descuento PV-1.4	2.39	2.40	5.736		1.00	-5.74
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
	0.08	3.68	0.294		1.00	0.29
Recepción y correspondencia						
Norte	3.22	3.68	11.850		1.00	11.85
Este	2.67	3.68	9.826		1.00	9.83
Descuento P-7	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Sur	3.43	3.68	12.622		1.00	12.62
Oeste	2.67	3.68	9.826		1.00	9.83
Descuento V-1	1.21	1.14	1.379		1.00	-1.38
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	94.31
					VIENE HOJA 3	335.63
					SUBTOTAL	429.94

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3945

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

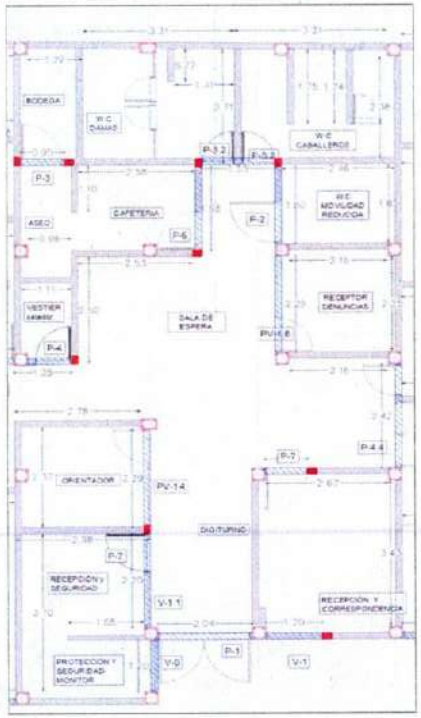
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	179 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PINTURA VINILO TIPO 1 SIMURO (ALTA CALIDAD)	5.05	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Coordinador CTI						
Norte	3.68	3.68	14.278		1.00	14.28
Este	3.01	3.68	11.077		1.00	11.08
Descuento PV-1.1	3.01	2.40	7.224		1.00	-7.22
Sur	2.55	3.68	9.384		1.00	9.38
Oeste	2.67	3.68	9.826		1.00	9.83
Descuento V-2	2.00	2.16	4.320		1.00	-4.32
Investigadores						
Norte	6.9	3.68	25.392		1.00	25.39
Descuento PV-1.2	3.18	2.40	7.632		1.00	-7.63
Este	3.75	3.68	13.800		1.00	13.80
Sur	6.9	3.68	25.392		1.00	25.39
Descuento V-3	2.50	2.16	5.400		2.00	-10.80
Oeste	3.60	3.68	13.248		1.00	13.25
Descuento V-3	2.50	2.16	5.400		1.00	-5.4
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		10.00	5.52
	0.30	3.68	1.104		2.00	2.21
Entrevistas						
Norte	2.32	3.68	8.538		1.00	8.54
Descuento PV-1.3	2.32	2.40	5.568		1.00	-5.57
Este	3.75	3.68	13.800		1.00	13.80
Sur	2.32	3.68	8.538		1.00	8.54
Descuento V-2	2.00	2.16	4.320		1.00	-4.32
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	115.75
					VIENE HOJA 4	429.94
					SUBTOTAL	545.69

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD. ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

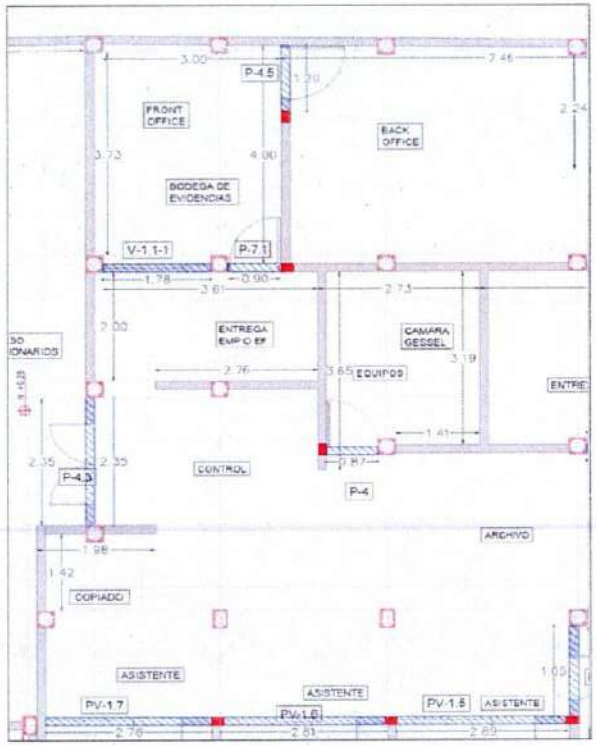
394

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017941-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	5.05	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Oeste	4.2	3.68	15.456		1.00	15.46
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		1.00	0.55
	0.30	3.68	1.104		3.00	3.31
Investigadores						
Norte	3.53	3.68	12.990		1.00	12.99
Descuento P-4.2	0.80	2.40	1.920		1.00	-1.92
Este	3.75	3.68	13.800		1.00	13.80
Sur	3.49	3.68	12.843		1.00	12.84
Descuento V-5	3.00	2.16	6.480		1.00	-6.48
Oeste	4.2	3.68	15.456		1.00	15.46
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		4.00	2.21
Acceso a funcionarios - copiado						
Norte	2.65	3.68	9.752		1.00	9.75
Descuento P-4.3	1.50	2.40	3.600		1.00	-3.60
Oeste	1.0	3.68	3.680		1.00	3.68
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Entrega EMP o EF						
Norte	2.00	3.68	7.360		1.00	7.36
Este	3.76	3.68	13.837		1.00	13.84
Descuento V-1.1-1	1.35	1.14	1.539		1.00	-1.54
Descuento P-7.1	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Sur	2.00	3.68	7.360		1.00	7.36
Oeste	2.76	3.68	10.157		1.00	10.16
Borde muro	0.15	3.65	0.552		1.00	0.55
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	114.99
					VIENE HOJA 5	545.69
					SUBTOTAL	660.68

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3947

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

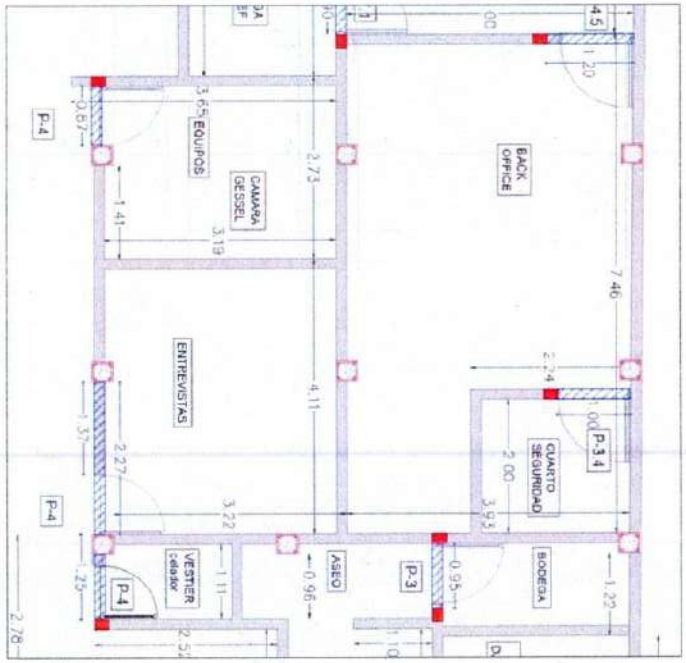
Infraestructura

Codigo: INF-FR-20 | Versión: 04 | Vigencia: 10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017361-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902034420		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PINTURA VINILO TIPO 1 SIMILIRO (ALTA CALIDAD)	5.05	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Control						
Este	2.76	3.68	10.157		1.00	10.16
Caras columnas + borde muro	0.15	3.68	0.552		3.00	1.66
Sur	1.5	3.68	5.520		1.00	5.52
Front office						
Norte	3.73	3.68	13.726		1.00	13.73
Este	3.00	3.68	11.040		1.00	11.04
Sur	4.00	3.68	14.720		1.00	14.72
Descuento P-4,5	1.00	2.40	2.400		1.00	-2.40
Oeste	3.00	3.68	11.040		1.00	11.04
Descuento V-1.1-1	1.35	1.14	1.539		1.00	-1.54
Descuento P-7.1	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		8.00	4.42
Equipos y cámara Gessel						
Norte	3.65	3.68	13.432		1.00	13.43
Este	2.73	3.68	10.046		1.00	10.05
Sur	3.19	3.68	11.739		1.00	11.74
Oeste	2.58	3.68	9.4944		1.00	9.49
Descuento P-4	0.88	2.40	2.112		1.00	-2.11
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		1.00	0.55
	0.30	3.68	1.104		1.00	1.10
Entrevistas						
Norte	3.19	3.68	11.739		1.00	11.74
Este	3.96	3.68	14.573		1.00	14.57
Sur	3.37	3.68	12.4016		1.00	12.40
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	149.42
					VIENE HOJA 6	660.68
					SUBTOTAL	810.10

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO CARDERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3948

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

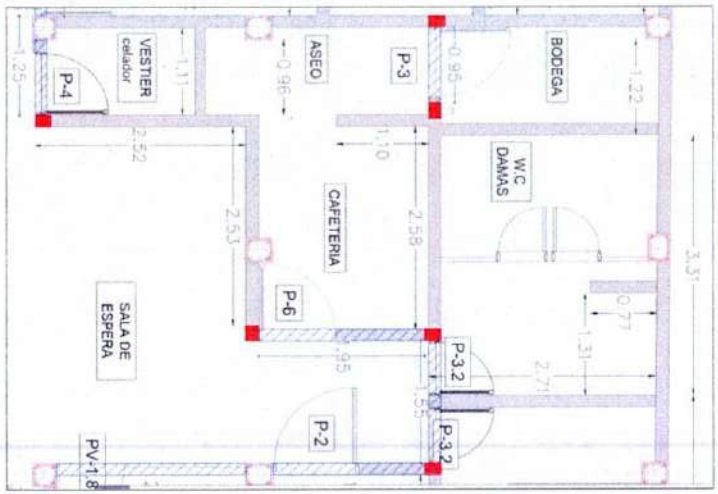
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA 2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1736 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	5.05	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Oeste	3.96	3.68	14.5728		1.00	14.57
Descuento P-4	0.90	2.40	2.160		1.00	-2.16
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Back office						
Norte	4.00	3.68	14.720		1.00	14.72
Descuento P-4.5	1.00	2.40	2.400		1.00	-2.40
Este 1	5.31	3.68	19.541		1.00	19.54
Este 2	2.16	3.68	7.949		1.00	7.95
Sur 1	2.24	3.68	8.243		1.00	8.24
Sur 2	1.72	3.68	6.330		1.00	6.33
Oeste	7.31	3.68	26.901		1.00	26.90
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		8.00	4.42
Cuarto seguridad						
Norte - Sur	2.08	3.68	7.6544		2.00	15.31
Descuento P-3.4	1.00	2.10	2.100		1.00	-2.10
Este	2.15	3.68	7.912		1.00	7.91
Oeste	2.00	3.68	7.360		1.00	7.36
Vestier celador						
Norte	1.65	3.68	6.072		1.00	6.07
Este	1.11	3.68	4.0848		1.00	4.08
Sur	1.92	3.68	7.0656		1.00	7.07
Oeste	0.95	3.68	3.496		1.00	3.50
Descuento P-3.1	0.80	2.10	1.680		1.00	-1.68
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	146.73
					VIENE HOJA 7	810.10
					SUBTOTAL	956.83

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria. áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

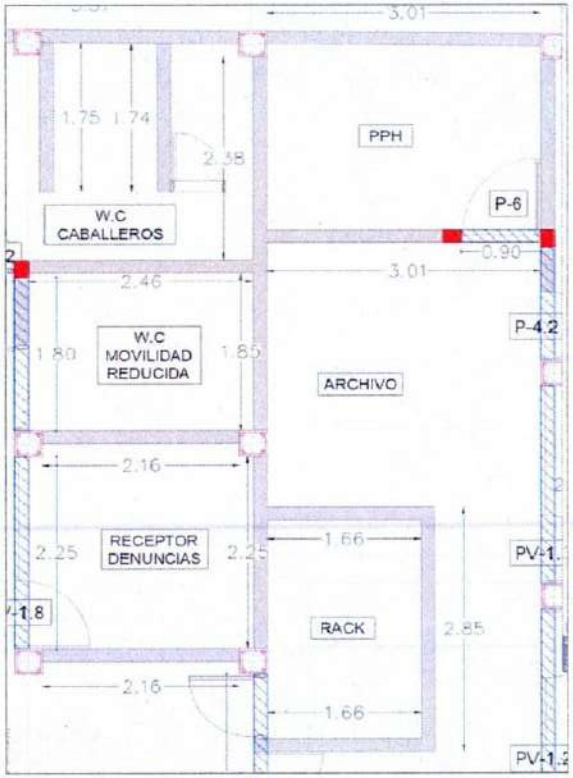
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017361-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	5.05	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Aseo						
Poceta	0.96	0.60	0.576		2.00	1.15
	0.15	0.96	0.144		1.00	0.14
Norte	2.65	3.68	9.752		1.00	9.75
Este	1.11	3.68	4.085		1.00	4.08
Descuento P-3	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Sur 1	0.63	3.68	2.318		1.00	2.32
Sur 2	1.10	3.68	4.048		1.00	4.05
Oeste	1.11	3.68	4.085		1.00	4.08
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Bodega						
Norte	2.58	3.68	9.494		1.00	9.49
Este	1.07	3.68	3.938		1.00	3.94
Sur	2.59	3.68	9.5312		1.00	9.53
Oeste	1.22	3.68	4.490		1.00	4.49
Descuento P-3	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Cafeteria						
Norte	1.10	3.68	4.048		1.00	4.05
Borde muro	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Este	2.58	3.68	9.494		1.00	9.49
Sur	2.00	3.68	7.36		1.00	7.36
Descuento P-6	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Oeste	2.68	3.68	10.596		1.00	10.60
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	83.25
					VIENE HOJA 8	956.83
					SUBTOTAL	1,040.08

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

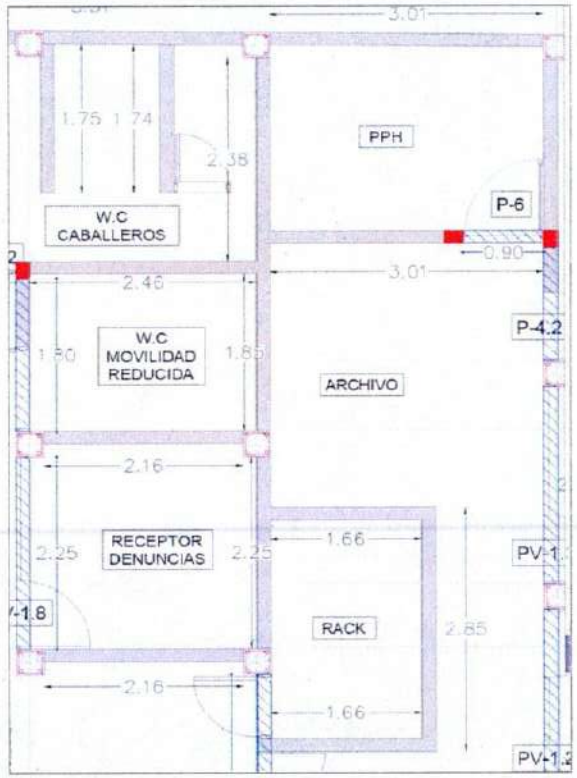
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION	
	Infraestructura	
	Codigo:INF-FR-20 / Versión: 04 / Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA 2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25	NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25	NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PINTURA VINILO TIPO 1 SIMURO (ALTA CALIDAD)	5.05	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
W.C Damas						
Norte	2.59	3.68	9.5312		1.00	9.53
Este 1	1.85	3.68	6.808		1.00	6.81
Este 2	1.31	3.68	4.821		1.00	4.82
Divisorio lavamanos	0.77	0.90	0.693		2.00	1.39
Borde divisorio lavamanos	0.15	0.90	0.135		1.00	0.14
Sur	2.71	3.68	9.9728		1.00	9.97
Oeste	3.31	3.68	12.1808		1.00	12.18
Descuento P-3.2	0.70	2.10	1.470		1.00	-1.47
Caras columnas	0.10	3.68	0.368		2.00	0.74
Receptor denuncias						
Norte	2.25	3.68	8.28		1.00	8.28
Descuento PV-1.8	2.25	2.40	5.400		1.00	-5.40
Este	2.15	3.68	7.949		1.00	7.95
Sur	2.25	3.68	8.28		1.00	8.28
Oeste	2.61	3.68	9.605		1.00	9.60
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		3.00	1.66
	0.30	3.68	1.104		1.00	1.10
W.C. Movilidad reducida						
Norte	1.85	3.68	6.808		1.00	6.81
Descuento P-2	1.00	2.10	2.100		1.00	-2.10
Este	2.45	3.68	9.053		1.00	9.05
Sur	2.00	3.68	7.36		1.00	7.36
Oeste	2.62	3.68	9.6416		1.00	9.64
					CANTIDAD PRESENTE HOJA		107.44
					VIENE HOJA 9		1,040.08
					SUBTOTAL		1,147.52

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Representante Legal
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

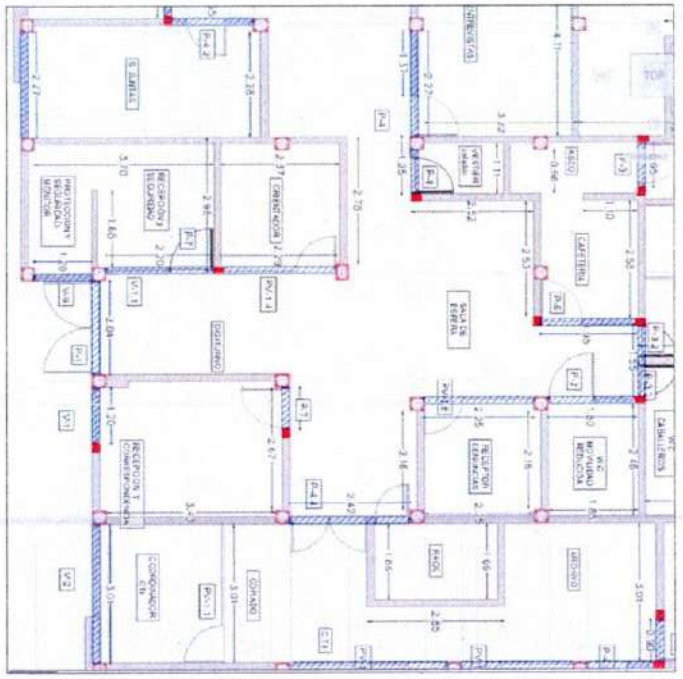
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017351-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-6		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	5.05	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
W.C. Caballeros						
Norte	2.71	3.68	9.9728		1.00	9.97
Este 1	0.70	3.68	2.576		1.00	2.58
Este 2	1.14	3.68	4.195		1.00	4.20
Este 3	0.75	3.68	2.760		1.00	2.76
Muros divisorios	1.60	3.68	5.888		1.00	5.89
	1.75	3.68	6.440		2.00	19.32
Bordes muros divisorios	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Sur	2.38	3.68	8.758		1.00	8.76
Oeste	3.31	3.68	12.181		1.00	12.18
Descuento P-3.2	0.70	2.10	1.470		1.00	-1.47
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		3.00	1.66
	0.28	3.68	1.030		1.00	1.03
Rack						
Norte	2.55	3.68	9.384		1.00	9.38
Descuento P-3.3	0.75	2.10	1.575		1.00	-1.58
Este	1.66	3.68	6.109		1.00	6.11
Sur	2.55	3.68	9.384		1.00	9.38
Oeste	1.81	3.68	6.661		1.00	6.66
Archivo						
Norte	3.1	3.68	11.408		1.00	11.41
Este	3.01	3.68	11.077		1.00	11.08
Descuento P-6	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	118.53
					VIENE HOJA 10	1,147.52
					SUBTOTAL	1,266.05

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD. ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BARRERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO QUEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

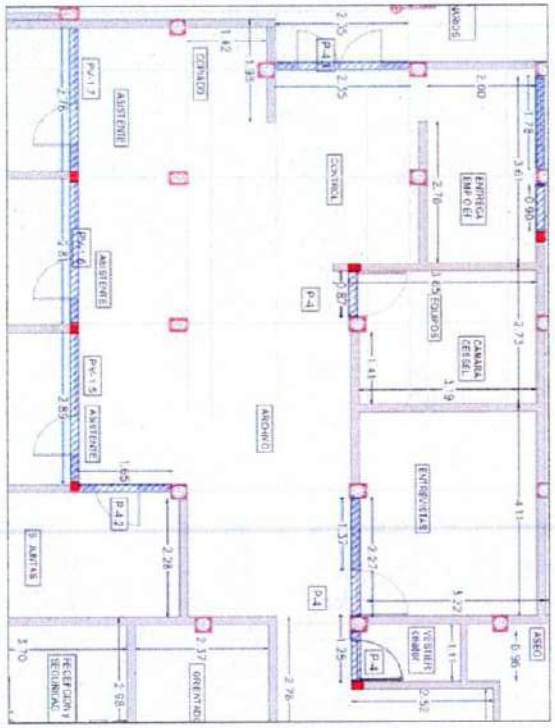
3452

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1735 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013440-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PINTURA VINILO TIPO 1 SIMURO (ALTA CALIDAD)	5.05	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Oeste	1.81	3.68	6.661		1.00	6.66
Hall						
Muro 1 (Asistente)	1.95	3.68	7.176		1.00	7.18
Descuento P-4.2	0.80	2.40	1.920		1.00	-1.92
Muro 2 (Sala de juntas ext.)	2.58	3.68	9.494		1.00	9.49
Muro 3 (Orientador ext.)	1.57	3.68	5.778		1.00	5.78
Muro 4 (Orientador ext.)	3.13	3.68	11.518		1.00	11.52
Muro 5 (Digiturno)	5.03	3.68	18.510		1.00	18.51
Descuento PV-1.4	2.39	2.40	5.736		1.00	-5.74
Descuento V-1.1	1.30	1.14	1.482		1.00	-1.48
Descuento P-7	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Muro 6 (Acceso)	2.04	3.68	7.507		1.00	7.51
Descuento P-1	2.04	2.36	4.814		1.00	-4.81
Muro 7 (Digiturno)	3.86	3.68	14.205		1.00	14.20
Muro 8 (Recepción y correspondencia ext.)	3.27	3.68	12.034		1.00	12.03
Muro 9 (Copiado ext.)	2.43	3.68	8.942		1.00	8.94
Descuento P-4.4	1.53	2.40	3.672		1.00	-3.67
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	82.31
					VIENE HOJA 11	1,266.05
					SUBTOTAL	1,348.36

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDGARDO PALOMERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

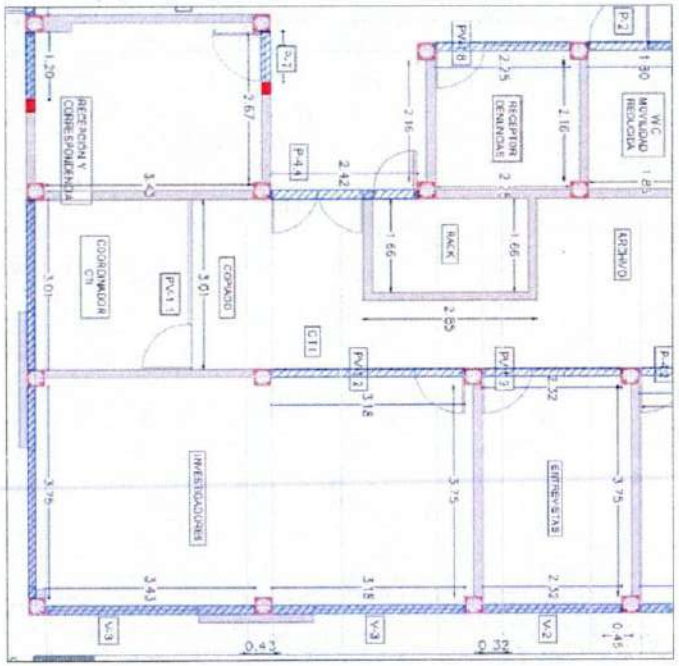
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia 10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25	NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25	NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	5.05	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Descuento P-3.3	0.75	2.10	1.575		1.00	-1.58
Muro 10 (Investigadores - Entrevistas ext.)	2.43	3.68	8.942		1.00	8.94
Descuento PV-1.2	3.18	2.40	7.632		1.00	-7.63
Descuento PV-1.3	2.32	2.40	5.568		1.00	-5.57
Descuento P-4.2	0.80	2.40	1.920		1.00	-1.92
Muro 11 (Rack ext.)	2.85	3.68	10.488		1.00	10.49
Muro 12 (Rack ext.)	1.96	3.68	7.213		1.00	7.21
Muro 13 (Receptor denuncias ext.)	2.46	3.68	9.053		1.00	9.05
Muro 14 (Receptor denuncias - Movilidad red ext.)	4.85	3.68	17.848		1.00	17.85
Descuento PV-1.8	2.25	2.40	5.400		1.00	-5.40
Descuento P-2	1.00	2.10	2.100		1.00	-2.10
Muro 15 (W.C. Damas y caballeros ext.)	2.46	3.68	9.053		1.00	9.05
Descuento P-3.2	0.70	2.10	1.470		2.00	-2.94
Muro 16 (Cafeteria ext.)	2.30	3.68	8.464		1.00	8.46
Muro 17 (Cafeteria ext.)	2.73	3.68	10.046		1.00	10.05
Muro 18 (Vestier celador ext.)	2.52	3.68	9.274		1.00	9.27
Muro 19 (Entrevistas - Camara Gessel ext.)	8.09	3.68	29.771		1.00	29.77
Descuento P-3.1	0.80	2.10	1.680		1.00	-1.68
Descuento P-4	0.90	2.40	2.160		1.00	-2.16
Descuento P-4	0.88	2.40	2.112		1.00	-2.11
Muro 20 (Asistentes)	8.85	3.68	32.568		1.00	32.57
Descuento PV-1.7	2.41	2.4	5.784		1.00	-5.78
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	113.84
					VIENE HOJA 12	1,348.36
					SUBTOTAL	1,462.20

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria. áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BALDERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

30/34

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

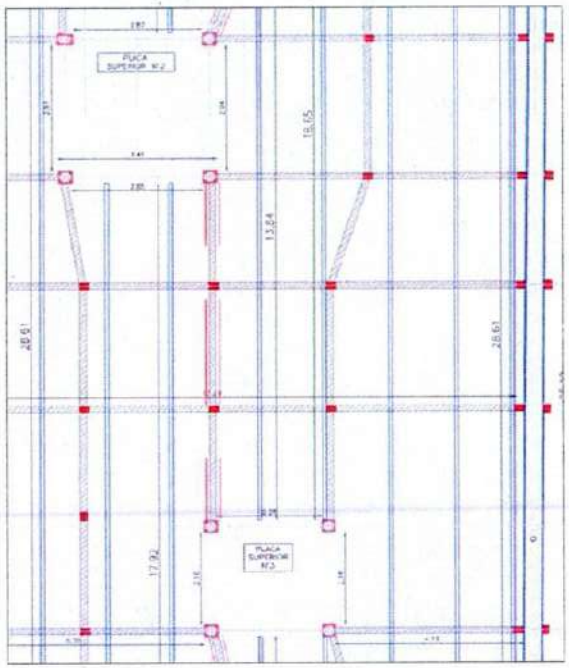
Infraestructura

Codigo: INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia: 10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA 2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25	NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25	NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PINTURA VINILO TIPO 1 SIMURO (ALTA CALIDAD)	5.05	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Descuento PV-1.6	2.35	2.40	5.640		1.00	-5.64
Descuento PV-1.5	2.39	2.40	5.736		1.00	-5.74
Caras columnas + bordes muros	0.15	3.68	0.552		3.00	1.66
PLACAS DE TANQUES CARAS INTERNAS						
Placa superior N°1						
Norte	3.78	1.38		5.216	1.00	5.22
Este	4.47	1.38		6.169	1.00	6.17
Sur	3.68	1.38		5.078	1.00	5.08
Oeste	4.52	1.38		6.238	1.00	6.24
Placa superior N°2						
Norte	2.83	1.38		3.905	1.00	3.91
Este	2.94	1.38		4.057	1.00	4.06
Sur	2.85	1.38		3.933	1.00	3.93
Oeste	2.97	1.38		4.099	1.00	4.10
Placa superior N°3						
Norte - Sur	2.25	1.38		3.105	2.00	6.21
Este -Oeste	2.16	1.38		2.981	2.00	5.96

CANTIDAD PRESENTE HOJA	41.16
VIENE HOJA 13	1.462.20
CANTIDAD OBRA CONTRATADA	2.156.37
MAYOR CANTIDAD (+)	-
MENOR CANTIDAD (-)	653.01
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	1.503.36

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BALLESTEROS MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

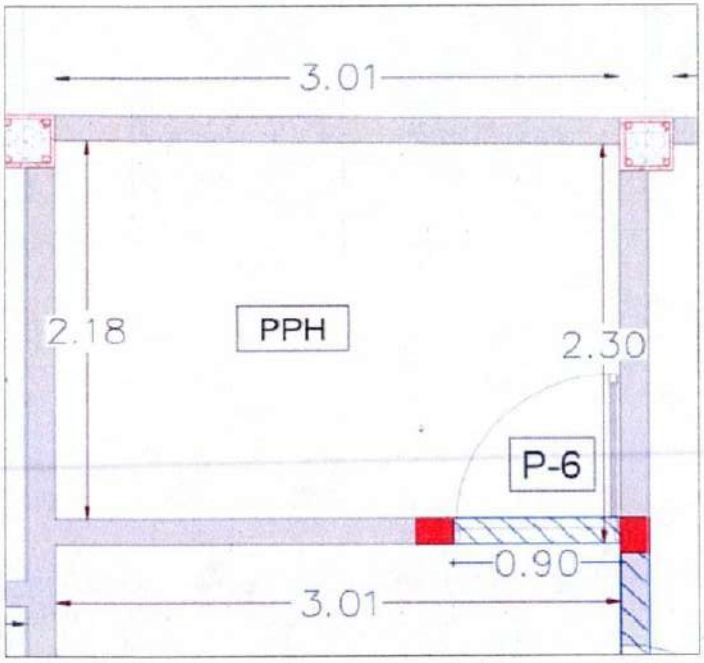
3455

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25	NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25	NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PINTURA ANTIBACTERIAL PARA INTERIOR (DOS MANOS)	5.06	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



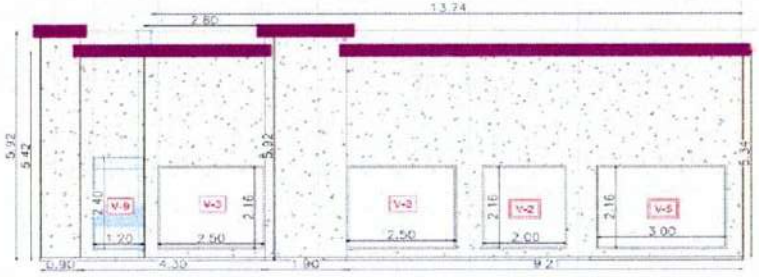
DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Laboratorio PPH						
Norte	2.18	3.68	8.022		1.00	8.02
Este	3.01	3.68	11.077		1.00	11.08
Sur	2.30	3.68	8.464		1.00	8.46
Oeste	3.01	3.68	11.077		1.00	11.08
Descuento P-6	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ALFAJIAS EN CONCRETO 20,7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION	5.07	UNIDAD	M3	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
FACHADA LATERAL						
Eje 1 cuarto eléctrico	0.90	0.2	0.050		1.00	0.01
Entre eje 1 - 3	4.30	0.2	0.050		1.00	0.04
Entre eje 3' - muro doble	2.20	0.2	0.050		1.00	0.02
Eje 3' -8	9.15	0.2	0.050		1.00	0.09
FACHADA PRINCIPAL						
Eje C - A (Cuarto eléctrico)	6.47	0.2	0.050		1.00	0.06
Eje K - H	6.60	0.2	0.050		1.00	0.07
Entre eje G' - muro doble	4.08	0.2	0.050		1.00	0.04
Eje F - E	4.33	0.2	0.050		1.00	0.04
Eje E y D'	2.04	0.2	0.050		1.00	0.02
Eje D' - B	5.27	0.2	0.050		1.00	0.05
Eje B	2.41	0.2	0.050		1.00	0.02
Eje B - A	2.95	0.2	0.050		1.00	0.03
ACCESO PARQUEADERO						
Cara externa	6.95	0.2	0.050		1.00	0.07
Descuento puerta de acceso	4.00	0.2	0.050		1.00	-0.04
MURO PERIMETRAL						
Muro	60.87	0.2	0.050		1.00	0.61
FACHADA POSTERIOR INTERNA						
Cuarto eléctrico - Norte	8.01	0.2	0.050		1.00	0.08
Residuos - Este	5.07	0.2	0.050		1.00	0.05
Residuos y cuarto de máquinas - Sur	4.08	0.2	0.050		1.00	0.04
Cuarto eléctrico - Este	1.40	0.2	0.050		1.00	0.01

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

CANTIDAD PRESENTE HOJA 1.31

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO PAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

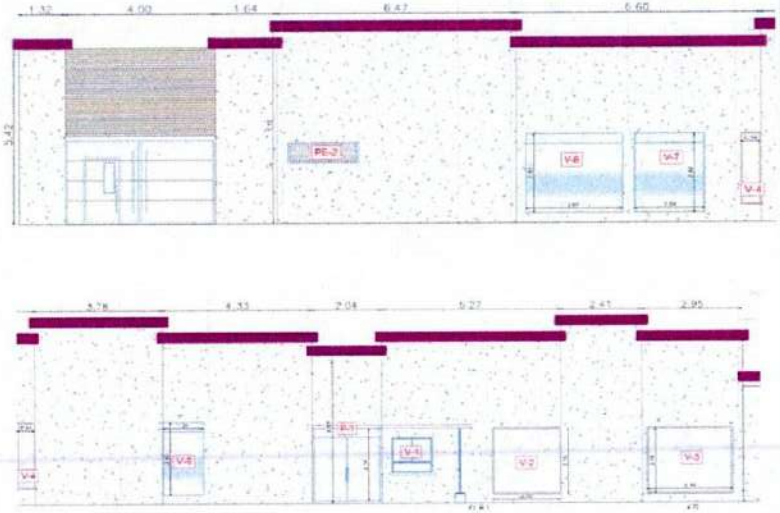
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ALFAJÍAS EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	5.07	UNIDAD	M3	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Acceso funcionarios cara externa	7.86	0.2	0.050		1.00	0.08
FACHADA COSTADO ESTE						
Muro costado este	28.42	0.2	0.050		1.00	0.28
				CANTIDAD PRESENTE HOJA		0.36
				VIENE HOJA 1		1.31
				CANTIDAD OBRA CONTRATADA		1.54
				MAYOR CANTIDAD (+)		0.13
				MENOR CANTIDAD (-)		-
				CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA		1.67

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

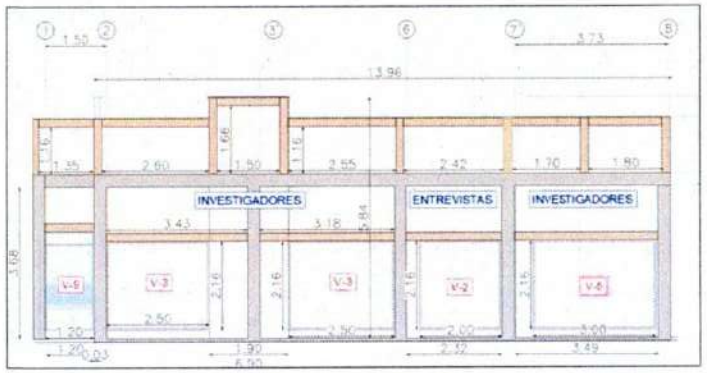
RIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION			
Infraestructura			
Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	9020173911		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	9020134420		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ESTUCO PLASTICO	5.08	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
CUARTO ELÉCTRICO						
Norte	3.47	3.68	12.770		1.00	12.77
Descuento P-1.1	2.08	2.34	4.867		1.00	-4.87
Descuento PE-	1.36	0.6	0.816		1.00	-0.82
Este	1.4	3.68	5.152		1.00	5.15
Sur	3.43	3.68	12.622		1.00	12.62
Oeste	5.87	3.68	21.602		1.00	21.6
Descuento PE-2	1.89	0.60	1.134		1.00	-1.13
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		6.00	3.31
	0.09	3.68	0.331		2.00	0.66
	0.10	3.68	0.368		1.00	0.37
	0.20	3.68	0.736		1.00	0.74
Cuarto de máquinas						
Norte	2.07	3.68	7.618		1.00	7.62
Descuento PE-4	1.92	0.6	1.152		1.00	-1.15
Este	4.77	3.68	17.554		1.00	17.55
Sur	1.97	3.68	7.250		1.00	7.25
Descuento P-1.3	1.6	2.35	3.760		1.00	-3.76
Sur	4.67	3.68	17.186		1.00	17.19
Caras columnas	0.10	3.68	0.368		2.00	0.74
Residuos						
Norte	1.56	3.68	5.741		1.00	5.74
Descuento V-6	1.56	0.6	0.936		1.00	-0.94
Este	4.47	3.68	16.450		1.00	16.45
Descuento PE-5	3.72	0.6	2.232		1.00	-2.23
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	114.86

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

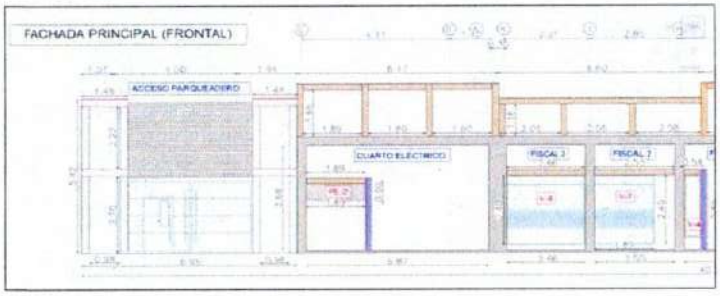
3454

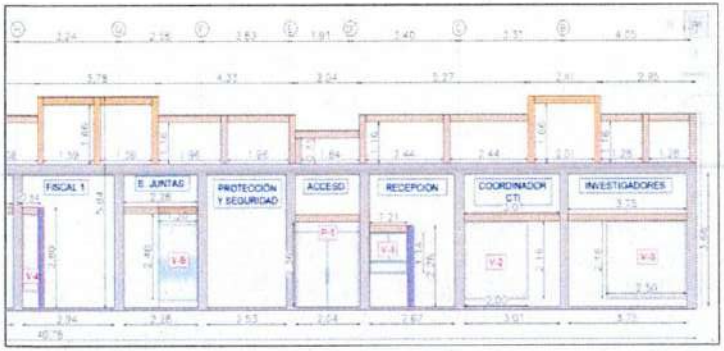
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ESTUCO PLASTICO	5.08	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		





DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Sur	1.56	3.68	5.741		1.00	5.74
Descuento P-3	0.9	2.35	2.115		1.00	-2.12
Oeste	4.77	3.68	17.554		1.00	17.55
Muros divisorios	1.00	1.8	1.800		6.00	10.80
	0.15	1.80	0.270		6.00	1.62
Poceta	1.35	0.60	0.810		2.00	1.62
	0.15	1.35	0.203		1.00	0.20
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		4.00	2.21
Fiscal 3						
Norte	4.45	3.68	16.376		1.00	16.38
Este	2.76	3.68	10.157		1.00	10.16
Descuento PV-1.7	2.41	2.4	5.784		1.00	-5.78
Sur	2.86	3.68	10.525		1.00	10.52
Oeste	2.66	3.68	9.789		1.00	9.79
Descuento V-8	2.66	2.4	6.384		1.00	-6.38
Copiado						
Norte	1.72	3.68	6.330		1.00	6.33
Este	1.83	3.68	6.734		1.00	6.73
Caras columnas + borde muro	0.15	3.68	0.552		5.00	2.76
Fiscal 2						
Norte	2.85	3.68	10.488		1.00	10.49
Este	2.85	3.68	10.488		1.00	10.49
Descuento PV-1.7	2.35	2.40	5.640		1.00	-5.64
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	103.47
					VIENE HOJA 1	114.86
					SUBTOTAL	218.33

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO PADILLA MUÑOZ
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

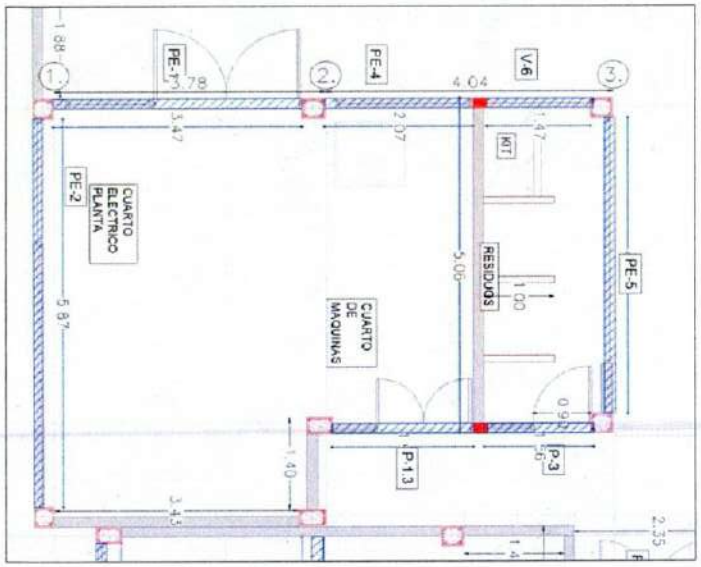
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION			
Infraestructura			
Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1799 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ESTUCO PLASTICO	5.08	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Sur	2.70	3.68	9.936		1.00	9.94
Oeste	2.55	3.68	9.384		1.00	9.38
Descuento V-7	1.89	2.40	4.536		1.00	-4.54
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		4.00	2.21
Fiscal 1						
Norte	3.00	3.68	11.040		1.00	11.04
Este	2.94	3.68	10.819		1.00	10.82
Descuento PV-1.7	2.39	2.40	5.736		1.00	-5.74
Sur	2.85	3.68	10.488		1.00	10.49
Oeste	2.94	3.68	10.819		1.00	10.82
Descuento V-4	0.54	2.16	1.166		1.00	-1.17
Sala de juntas						
Norte	4.50	3.68	16.560		1.00	16.56
Descuento P-4.2	0.80	2.40	1.920		1.00	-1.92
Este	2.28	3.68	8.390		1.00	8.39
Sur	4.80	3.68	17.664		1.00	17.66
Oeste	2.28	3.68	8.390		1.00	8.39
Descuento V-9	1.20	2.40	2.880		1.00	-2.88
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		4.00	2.21
Recepción y seguridad						
Norte	3.70	3.68	13.616		1.00	13.62
Este	2.83	3.68	10.414		1.00	10.41
Sur	2.39	3.68	8.795		1.00	8.80
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	134.49
					VIENE HOJA 2	218.33
					SUBTOTAL	352.82

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

1963

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

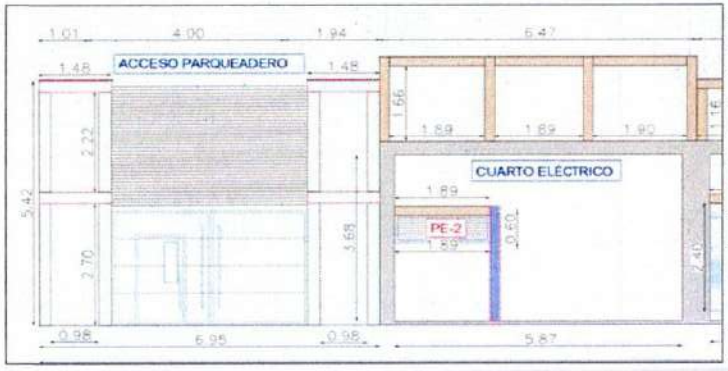
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ESTUCO PLÁSTICO	5.08	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Descuento V-1.1	1.30	1.14	1.482		2.00	-2.96
Descuento P-7	0.90	2.10	1.890		2.00	-3.78
Oeste	1.68	3.68	6.182		1.00	6.18
Protección y seguridad						
Oeste + borde	1.98	3.68	7.286		1.00	7.29
Sur	1.20	3.68	4.416		1.00	4.42
Descuento V-9	1.20	2.40	2.880		1.00	-2.88
Oeste	2.53	3.68	9.310		1.00	9.31
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		4.00	2.21
Orientador						
Norte	2.37	3.68	8.722		1.00	8.72
Este - Oeste	2.83	3.68	10.414		2.00	20.83
Sur	2.30	3.68	8.464		1.00	8.46
Descuento PV-1.4	2.39	2.40	5.736		1.00	-5.74
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
	0.08	3.68	0.294		1.00	0.29
Recepción y correspondencia						
Norte	3.22	3.68	11.850		1.00	11.85
Este	2.67	3.68	9.826		1.00	9.83
Descuento P-7	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Sur	3.43	3.68	12.622		1.00	12.62
Oeste	2.67	3.68	9.826		1.00	9.83
Descuento V-1	1.21	1.14	1.379		1.00	-1.38
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	94.31
					VIENE HOJA 3	352.82
					SUBTOTAL	447.13

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO PAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

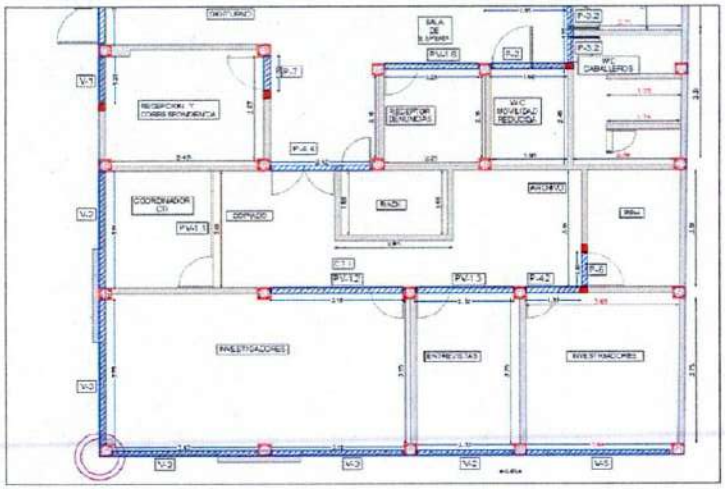
3962

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ESTUCO PLASTICO	5.08	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Coordinador CTI						
Norte	3.88	3.68	14.278		1.00	14.28
Este	3.01	3.68	11.077		1.00	11.08
Descuento PV-1.1	3.01	2.40	7.224		1.00	-7.22
Sur	2.55	3.68	9.384		1.00	9.38
Oeste	2.67	3.68	9.826		1.00	9.83
Descuento V-2	2.00	2.16	4.320		1.00	-4.32
Investigadores						
Norte	6.9	3.68	25.392		1.00	25.39
Descuento PV-1.2	3.18	2.40	7.632		1.00	-7.63
Este	3.75	3.68	13.800		1.00	13.80
Sur	6.9	3.68	25.392		1.00	25.39
Descuento V-3	2.50	2.16	5.400		2.00	-10.80
Oeste	3.60	3.68	13.248		1.00	13.25
Descuento V-3	2.50	2.16	5.400		1.00	-5.4
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		10.00	5.52
	0.30	3.68	1.104		2.00	2.21
Entrevistas						
Norte	2.32	3.68	8.538		1.00	8.54
Descuento PV-1.3	2.32	2.40	5.568		1.00	-5.57
Este	3.75	3.68	13.800		1.00	13.80
Sur	2.32	3.68	8.538		1.00	8.54
Descuento V-2	2.00	2.16	4.320		1.00	-4.32
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	115.75
					VIENE HOJA 4	447.13
					SUBTOTAL	**562.88**

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

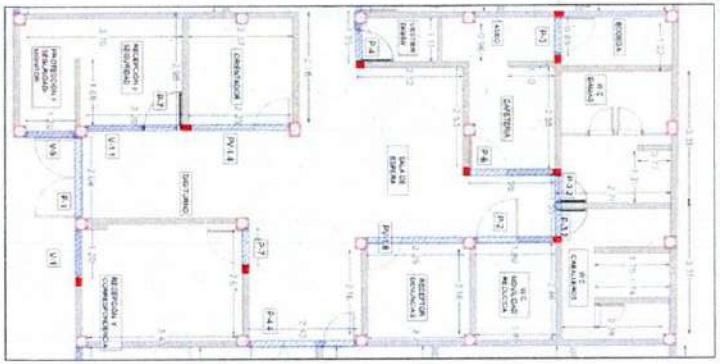
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION			
	Infraestructura			
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ESTUCO PLÁSTICO	5.08	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Oeste	4.2	3.68	15.456		1.00	15.46
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		1.00	0.55
	0.30	3.68	1.104		3.00	3.31
Investigadores						
Norte	3.53	3.68	12.990		1.00	12.99
Descuento P-4.2	0.80	2.40	1.920		1.00	-1.92
Este	3.75	3.68	13.800		1.00	13.80
Sur	3.49	3.68	12.843		1.00	12.84
Descuento V-5	3.00	2.16	6.480		1.00	-6.48
Oeste	4.2	3.68	15.456		1.00	15.46
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		4.00	2.21
Acceso a funcionarios - copiado						
Norte	2.65	3.68	9.752		1.00	9.75
Descuento P-4.3	1.50	2.40	3.600		1.00	-3.60
Oeste	1.0	3.68	3.680		1.00	3.68
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Entrega EMP o EF						
Norte	2.00	3.68	7.360		1.00	7.36
Este	3.76	3.68	13.837		1.00	13.84
Descuento V-1.1-1	1.35	1.14	1.539		1.00	-1.54
Descuento P-7.1	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Sur	2.00	3.68	7.360		1.00	7.36
Oeste	2.76	3.68	10.157		1.00	10.16
Borde muro	0.15	3.68	0.552		1.00	0.55
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	114.99
					VIENE HOJA 5	562.88
					SUBTOTAL	677.87

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BALDERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO QUEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3964

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

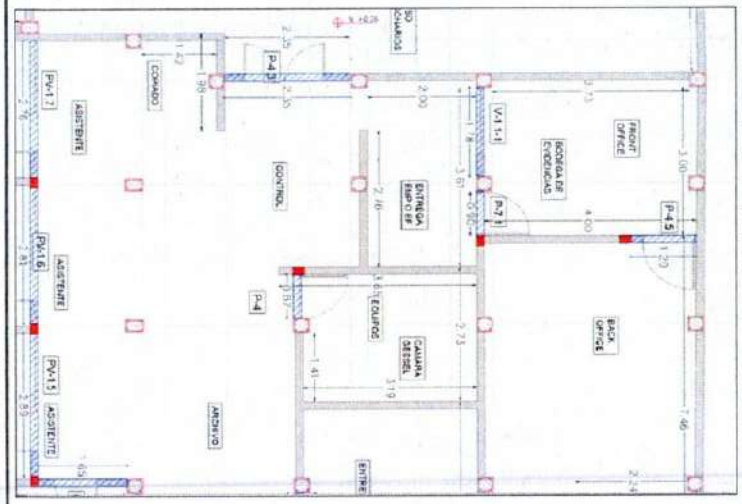
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD 16	MM 4	AA 2026		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25	NIT	902017391-1	CONTRATO No.	1739 de 2025		
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25	NIT	902013442-0	CONTRATO No.	1700 de 2025		

CAPITULO	5.00	ITEM	ESTUCO PLASTICO	5.08	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Control						
Este	2.76	3.68	10.157		1.00	10.16
Caras columnas + borde muro	0.15	3.68	0.552		3.00	1.66
Sur	1.5	3.68	5.520		1.00	5.52
Front office						
Norte	3.73	3.68	13.726		1.00	13.73
Este	3.00	3.68	11.040		1.00	11.04
Sur	4.00	3.68	14.720		1.00	14.72
Descuento P-4.5	1.00	2.40	2.400		1.00	-2.40
Oeste	3.00	3.68	11.040		1.00	11.04
Descuento V-1.1-1	1.35	1.14	1.539		1.00	-1.54
Descuento P-7.1	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		8.00	4.42
Equipos y cámara Gessel						
Norte	3.65	3.68	13.432		1.00	13.43
Este	2.73	3.68	10.046		1.00	10.05
Sur	3.19	3.68	11.739		1.00	11.74
Oeste	2.58	3.68	9.4944		1.00	9.49
Descuento P-4	0.88	2.40	2.112		1.00	-2.11
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		1.00	0.55
	0.30	3.68	1.104		1.00	1.10
Entrevistas						
Norte	3.19	3.68	11.739		1.00	11.74
Este	3.96	3.68	14.573		1.00	14.57
Sur	3.37	3.68	12.4016		1.00	12.40
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	149.42
					VIENE HOJA 6	677.87
					SUBTOTAL	827.29

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

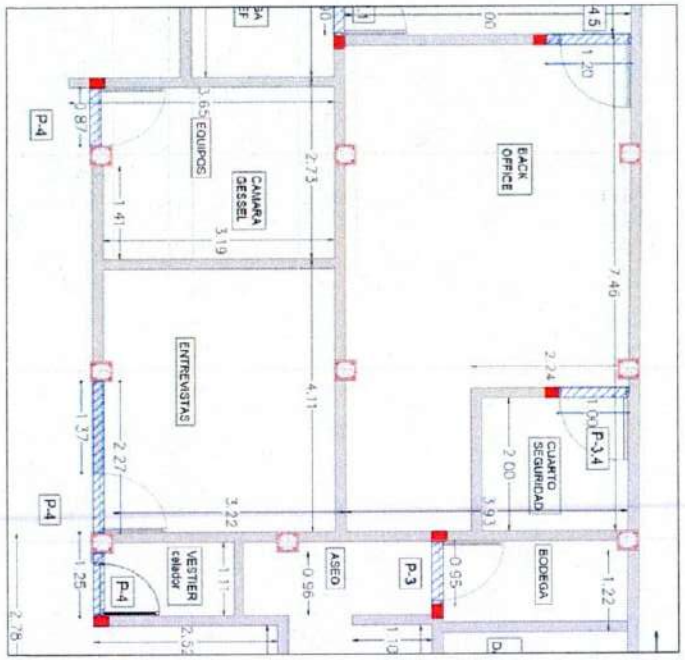
3965

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD 16	MM 4	AA 2026		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25	NIT	902017391-1	CONTRATO No.	1739 de 2025		
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25	NIT	902013442-0	CONTRATO No.	1700 de 2025		

CAPITULO	5.00	ITEM	ESTUCO PLASTICO	5.08	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Oeste	3.96	3.68	14.5728		1.00	14.57
Descuento P-4	0.90	2.40	2.160		1.00	-2.16
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Back office						
Norte	4.00	3.68	14.720		1.00	14.72
Descuento P-4.5	1.00	2.40	2.400		1.00	-2.40
Este 1	5.31	3.68	19.541		1.00	19.54
Este 2	2.16	3.68	7.949		1.00	7.95
Sur 1	2.24	3.68	8.243		1.00	8.24
Sur 2	1.72	3.68	6.330		1.00	6.33
Oeste	7.31	3.68	26.901		1.00	26.90
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		8.00	4.42
Cuarto seguridad						
Norte - Sur	2.08	3.68	7.6544		2.00	15.31
Descuento P-3.4	1.00	2.10	2.100		1.00	-2.10
Este	2.15	3.68	7.912		1.00	7.91
Oeste	2.00	3.68	7.360		1.00	7.36
Vestier celador						
Norte	1.65	3.68	6.072		1.00	6.07
Este	1.11	3.68	4.0848		1.00	4.08
Sur	1.92	3.68	7.0656		1.00	7.07
Oeste	0.95	3.68	3.496		1.00	3.50
Descuento P-3.1	0.80	2.10	1.680		1.00	-1.68
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	146.73
					VIENE HOJA 7	827.29
					SUBTOTAL	974.02

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BADILLO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

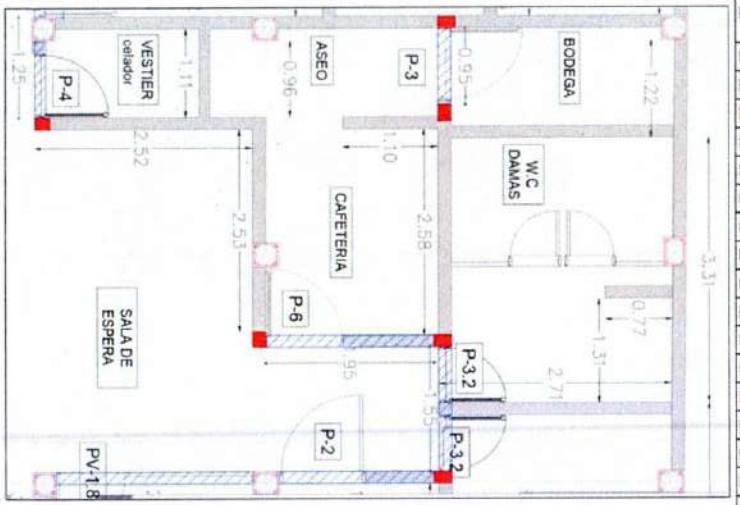
9965

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ESTUCO PLASTICO	5.08	UNIDAD	M2	UBICACION		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Aseo						
Poceta	0.96	0.60	0.576		2.00	1.15
	0.15	0.96	0.144		1.00	0.14
Norte	2.65	3.68	9.752		1.00	9.75
Este	1.11	3.68	4.085		1.00	4.08
Descuento P-3	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Sur 1	0.63	3.68	2.318		1.00	2.32
Sur 2	1.10	3.68	4.048		1.00	4.05
Oeste	1.11	3.68	4.085		1.00	4.08
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Bodega						
Norte	2.58	3.68	9.494		1.00	9.49
Este	1.07	3.68	3.938		1.00	3.94
Sur	2.59	3.68	9.5312		1.00	9.53
Oeste	1.22	3.68	4.490		1.00	4.49
Descuento P-3	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Cafeteria						
Norte	1.10	3.68	4.048		1.00	4.05
Borde muro	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Este	2.58	3.68	9.494		1.00	9.49
Sur	2.00	3.68	7.36		1.00	7.36
Descuento P-6	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Oeste	2.88	3.68	10.598		1.00	10.60
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	83.25
					VIENE HOJA 8	974.02
					SUBTOTAL	1.057.27

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

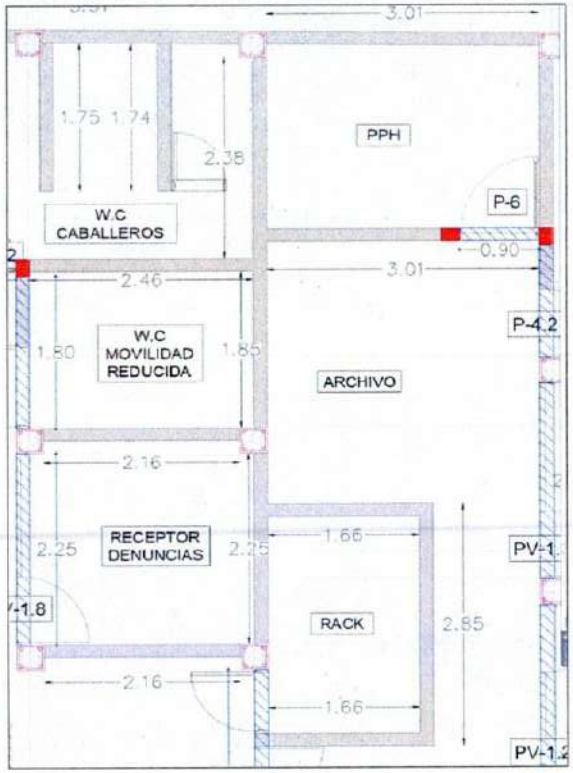
9962

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
Infraestructura		
Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD 16	MM 4	AA 2026		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25	NIT	902017391-1	CONTRATO No.	1739 de 2025		
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25	NIT	902013442-0	CONTRATO No.	1700 de 2025		

CAPITULO	5.00	ITEM	ESTUCO PLASTICO	5.08	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
W.C Damas						
Norte	2.59	3.68	9.5312		1.00	9.53
Este 1	1.85	3.68	6.808		1.00	6.81
Este 2	1.31	3.68	4.821		1.00	4.82
Divisorio lavamanos	0.77	0.90	0.693		2.00	1.39
Borde divisorio lavamanos	0.15	0.90	0.135		1.00	0.14
Sur	2.71	3.68	9.9728		1.00	9.97
Oeste	3.31	3.68	12.1808		1.00	12.18
Descuento P-3.2	0.70	2.10	1.470		1.00	-1.47
Caras columnas	0.10	3.68	0.368		2.00	0.74
Receptor denuncias						
Norte	2.25	3.68	8.28		1.00	8.28
Descuento PV-1.8	2.25	2.40	5.400		1.00	-5.40
Este	2.16	3.68	7.949		1.00	7.95
Sur	2.25	3.68	8.28		1.00	8.28
Oeste	2.61	3.68	9.605		1.00	9.60
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		3.00	1.66
	0.30	3.68	1.104		1.00	1.10
W.C. Movilidad reducida						
Norte	1.85	3.68	6.808		1.00	6.81
Descuento P-2	1.00	2.10	2.100		1.00	-2.10
Este	2.46	3.68	9.053		1.00	9.05
Sur	2.00	3.68	7.36		1.00	7.36
Oeste	2.62	3.68	9.6416		1.00	9.64
					CANTIDAD PRESENTE HOJA		107.44
					VIENE HOJA 9		1,057.27
					SUBTOTAL		1,164.71

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

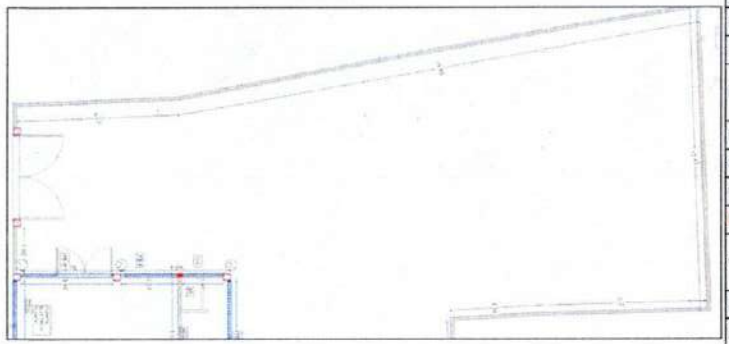
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION			
	Infraestructura			
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ESTUCO PLASTICO	5.08	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
W.C. Caballeros						
Norte	2.71	3.68	9.9728		1.00	9.97
Este 1	0.70	3.68	2.576		1.00	2.58
Este 2	1.14	3.68	4.195		1.00	4.20
Este 3	0.75	3.68	2.760		1.00	2.76
Muros divisorios	1.60	3.68	5.888		1.00	5.89
	1.75	3.68	6.440		3.00	19.32
Bordes muros divisorios	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Sur	2.38	3.68	8.758		1.00	8.76
Oeste	3.31	3.68	12.181		1.00	12.18
Descuento P-3.2	0.70	2.10	1.470		1.00	-1.47
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		3.00	1.66
	0.28	3.68	1.030		1.00	1.03
Rack						
Norte	2.55	3.68	9.384		1.00	9.38
Descuento P-3.3	0.75	2.10	1.575		1.00	-1.58
Este	1.66	3.68	6.109		1.00	6.11
Sur	2.55	3.68	9.384		1.00	9.38
Oeste	1.81	3.68	6.661		1.00	6.66
Archivo						
Norte	3.1	3.68	11.408		1.00	11.41
Este	3.01	3.68	11.077		1.00	11.08
Descuento P-6	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	118.53
					VIENE HOJA 10	1,164.71
					SUBTOTAL	1,283.24

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNIÓN TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNIÓN TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

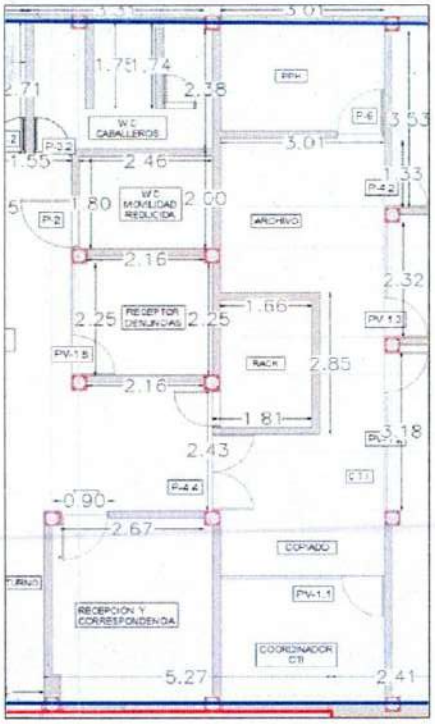
3969

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ESTUCO PLASTICO	5.08	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Oeste	1.81	3.68	6.661		1.00	6.66
Laboratorio PPH						
Norte	2.05	3.68	7.544		1.00	7.54
Este	3.01	3.68	11.077		1.00	11.08
Sur	2.20	3.68	8.096		1.00	8.10
Oeste	3.01	3.68	11.077		1.00	11.08
Descuento P-6	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Hall						
Muro 1 (Asistente)	1.95	3.68	7.176		1.00	7.18
Descuento P-4.2	0.80	2.40	1.920		1.00	-1.92
Muro 2 (Sala de juntas ext.)	2.58	3.68	9.494		1.00	9.49
Muro 3 (Orientador ext.)	1.57	3.68	5.778		1.00	5.78
Muro 4 (Orientador ext.)	3.13	3.68	11.518		1.00	11.52
Muro 5 (Digiturno)	5.03	3.68	18.510		1.00	18.51
Descuento PV-1.4	2.39	2.40	5.736		1.00	-5.74
Descuento V-1.1	1.30	1.14	1.482		1.00	-1.48
Descuento P-7	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Muro 6 (Acceso)	2.04	3.68	7.507		1.00	7.51
Descuento P-1	2.04	2.36	4.814		1.00	-4.81
Muro 7 (Digiturno)	3.86	3.68	14.205		1.00	14.20
Muro 8 (Recepción y correspondencia ext.)	3.27	3.68	12.034		1.00	12.03
Muro 9 (Copiado ext.)	2.43	3.68	8.942		1.00	8.94
Descuento P-4.4	1.53	2.40	3.672		1.00	-3.67
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	118.22
					VIENE HOJA 11	1,283.24
					SUBTOTAL	1,401.46

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Directorde obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

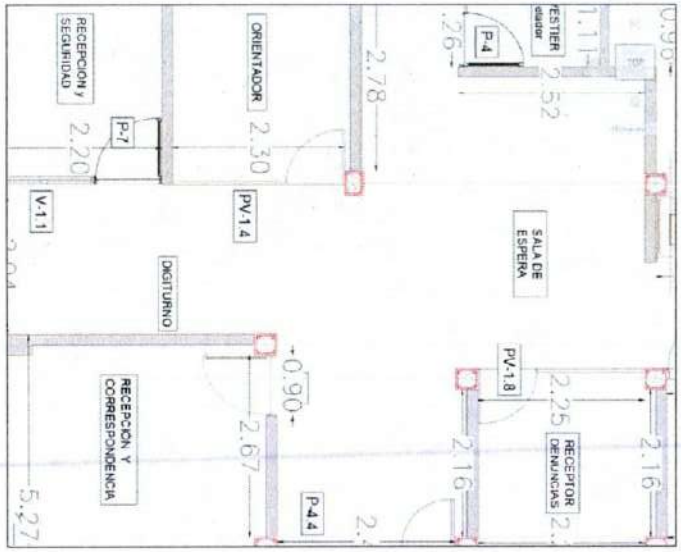
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ESTUCO PLASTICO	5.08	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Descuento P-3.3	0.75	2.10	1.575		1.00	-1.58
Muro 10 (Investigadores - Entrevistas ext.)	2.43	3.68	8.942		1.00	8.94
Descuento PV-1.2	3.18	2.40	7.632		1.00	-7.63
Descuento PV-1.3	2.32	2.40	5.568		1.00	-5.57
Descuento P-4.2	0.80	2.40	1.920		1.00	-1.92
Muro 11 (Rack ext.)	2.85	3.68	10.488		1.00	10.49
Muro 12 (Rack ext.)	1.96	3.68	7.213		1.00	7.21
Muro 13 (Receptor denuncias ext.)	2.46	3.68	9.053		1.00	9.05
Muro 14 (Receptor denuncias - Movilidad red ext.)	4.85	3.68	17.848		1.00	17.85
Descuento PV-1.8	2.25	2.40	5.400		1.00	-5.40
Descuento P-2	1.00	2.10	2.100		1.00	-2.10
Muro 15 (W.C. Damas y caballeros ext.)	2.46	3.68	9.053		1.00	9.05
Descuento P-3.2	0.70	2.10	1.470		2.00	-2.94
Muro 16 (Cafeteria ext.)	2.30	3.68	8.464		1.00	8.46
Muro 17 (Cafeteria ext.)	2.73	3.68	10.046		1.00	10.05
Muro 18 (Vestier celador ext.)	2.52	3.68	9.274		1.00	9.27
Muro 19 (Entrevistas - Camara Gessel ext.)	8.09	3.68	29.771		1.00	29.77
Descuento P-3.1	0.80	2.10	1.680		1.00	-1.68
Descuento P-4	0.90	2.40	2.160		1.00	-2.16
Descuento P-4	0.88	2.40	2.112		1.00	-2.11
Muro 20 (Asistentes)	8.85	3.68	32.568		1.00	32.57
Descuento PV-1.7	2.41	2.4	5.784		1.00	-5.78
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	113.84
					VIENE HOJA 12	1,401.46
					SUBTOTAL	1,515.30

OBSERVACIONES: **Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN**

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3924

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

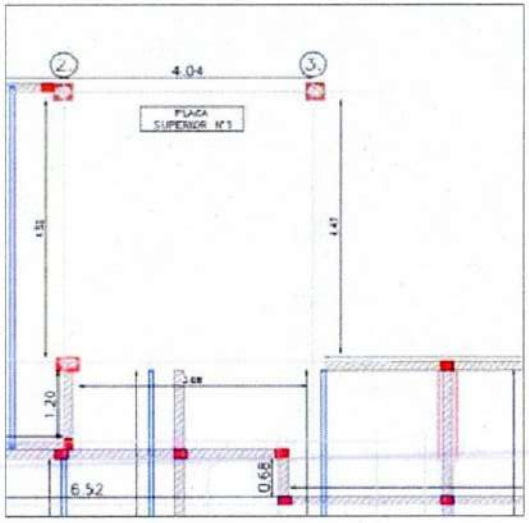
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20 | Version: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ESTUCO PLASTICO	5.08	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Descuento PV-1.6	2.35	2.40	5.640		1.00	-5.64
Descuento PV-1.5	2.39	2.40	5.736		1.00	-5.74
Caras columnas + bordes muros	0.15	3.68	0.552		3.00	1.66
PLACAS DE TANQUES CARAS INTERNAS						
Placa superior N°1						
Norte	3.78	1.38		5.216	1.00	5.22
Este	4.47	1.38		6.169	1.00	6.17
Sur	3.68	1.38		5.078	1.00	5.08
Oeste	4.52	1.38		6.238	1.00	6.24
Placa superior N°2						
Norte	2.83	1.38		3.905	1.00	3.91
Este	2.94	1.38		4.057	1.00	4.06
Sur	2.85	1.38		3.933	1.00	3.93
Oeste	2.97	1.38		4.099	1.00	4.10
Placa superior N°3						
Norte - Sur	2.25	1.38		3.105	2.00	6.21
Este -Oeste	2.16	1.38		2.981	2.00	5.96
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	41.16
					VIENE HOJA 13	1.515.30
					SUBTOTAL	1.556.46

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL HERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3972

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

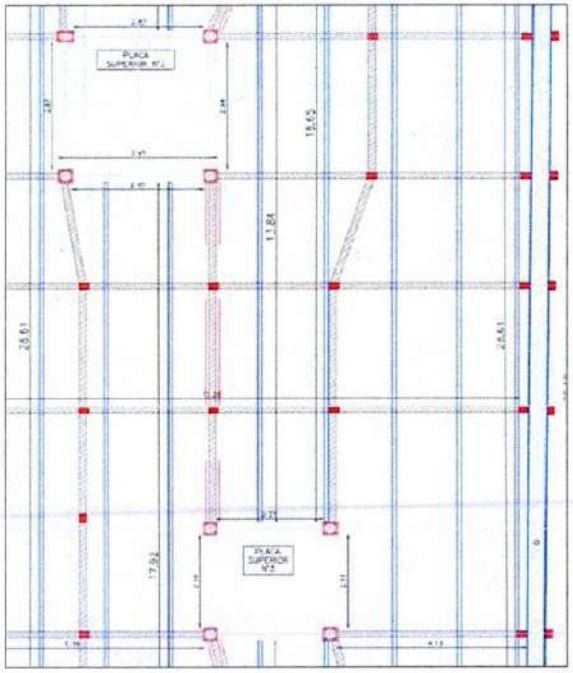
Infraestructura

Codigo:INF-FR-20 | Versión: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ESTUCO PLÀSTICO	5.08	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
FACHADA POSTERIOR INTERNA						
Residuos y cuarto de máquinas - Sur	4.08	5.92		24.154	1.00	24.15
Descuento P-3	0.9	2.35		2.115	1.00	-2.12
Descuento P-1.3	1.6	2.35		3.760	1.00	-3.76
Cuarto eléctrico - Este	1.40	5.92		8.288	1.00	8.29
Descuento P-2	1.00	2.10		2.100	1.00	-2.10
Acceso funcionarios cara externa	3.50	5.42	0.15	19.783	1.00	19.78
	0.83	5.42	0.15	5.312	1.00	5.31
	8.67	5.42	0.15	47.804	1.00	47.8
Descuento P-4.3	1.50	2.40		3.600	1.00	-3.60

CANTIDAD PRESENTE HOJA	93.75
VIENE HOJA 13	1,556.46
CANTIDAD OBRA CONTRATADA	2,156.37
MAYOR CANTIDAD (+)	-
MENOR CANTIDAD (-)	506.16
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	1,650.21

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BALDERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION										
	Infraestructura										
	Codigo:INF-FR-20			Version: 04			Vigencia:10-01-2025				
MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION											
ACTA MODIFICATORIA N°	1		FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META										
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25			NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025		
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25			NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025		
CAPITULO	5.00	ITEM	GRANIPLAST (MUROS EXTERIORES)	5.09	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		

El presente item se elimina del presupuesto con el fin de incorporar un nuevo item que contemple los insumos requeridos para la correcta ejecución del recubrimiento y garantizando la calidad y funcionalidad del acabado en los muros exteriores.

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria	CANTIDAD OBRA CONTRATADA	549.39
	MAYOR CANTIDAD (+)	0
	MENOR CANTIDAD (-)	549.39
	CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	-

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

3024

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION

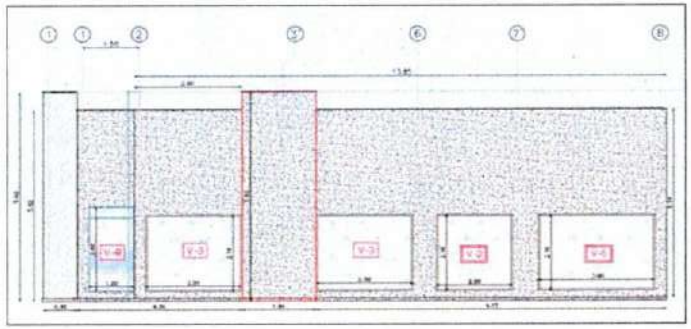
Infraestructura

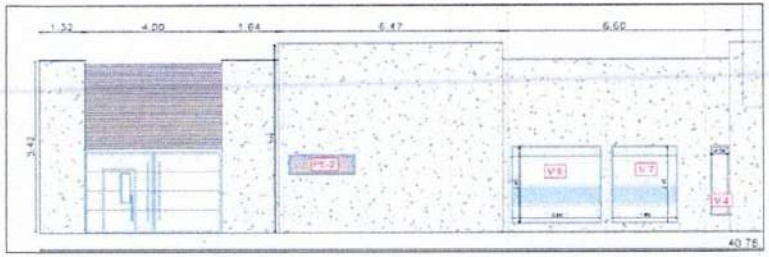
Codigo:INF-FR-20 | Versión: 04 | Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRANIPLAST ANTIHONGO PARA MUROS, INCLUYE PINTURA BASE 1 MANO	I.C. 5.10	UNIDAD	M2	UBICACION		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		





DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	BORDE SUPERIOR (m)	ÁREA (m2)	CANTIDAD	TOTAL
	L	A	Bs	Ar = (L + Bs) x A	C	Ar x C
FACHADA LATERAL						
Eje 1 cuarto eléctrico	0.90	5.92	0.150	6.216	1.00	6.22
Entre eje 1 - 3	4.30	5.42	0.150	24.119	1.00	24.12
Descuento V-9	1.20	2.4		2.880	1.00	-2.88
Descuento V-3	2.50	2.16		5.400	1.00	-5.40
Entre eje 3' - muro doble	2.20	5.92	0.300	14.800	1.00	14.8
Eje 3' -8	9.15	5.42	0.150	50.406	1.00	50.41
Descuento V-3	2.50	2.16		5.400	1.00	-5.40
Descuento V-2	2.00	2.16		4.320	1.00	-4.32
Descuento V-5	3.00	2.16		6.480	1.00	-6.48
FACHADA PRINCIPAL						
Eje C - A (Cuarto eléctrico)	6.47	5.92	0.150	39.190	1.00	39.19
Descuento PE-2	1.89	0.60		1.134	1.00	-1.13
Eje K - H	6.60	5.42	0.150	36.585	1.00	36.59
Descuento V-8	2.66	2.4		6.384	1.00	-6.38
Descuento V-7	1.89	2.40		4.536	1.00	-4.54
Descuento V-4	0.54	2.16		1.166	1.00	-1.17
Entre eje G' - muro doble	4.08	5.92	0.300	25.930	1.00	25.93
Eje F - E	4.33	5.42	0.150	24.282	1.00	24.28
Descuento V-9	1.20	2.4		2.880	1.00	-2.88
Eje E y D'	2.04	4.97	0.150	10.884	1.00	10.88
Descuento P-1	2.04	2.36		4.814	1.00	-4.81
Eje D' - B	5.27	5.42	0.150	29.376	1.00	29.38
Descuento V-1	1.21	1.14		1.379	1.00	-1.38
				CANTIDAD PRESENTE HOJA		215.03

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

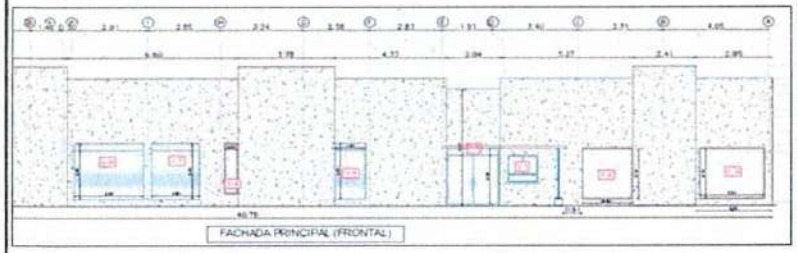
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
Infraestructura		
Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRANIPLAST ANTIHONGO PARA MUROS, INCLUYE PINTURA BASE 1 MANO	I.C. 5.10	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	BORDE SUPERIOR (m)	ÁREA (m2)	CANTIDAD	TOTAL
Descuento V-2	2.00	2.16		4.320	1.00	-4.32
Eje B	2.71	5.92	0.150	16.931	1.00	16.93
Eje B - A	2.95	5.42	0.150	16.802	1.00	16.8
Descuento V-3	2.50	2.16		5.400	1.00	-5.4
ACCESO PARQUEADERO						
Cara externa	6.95	5.42	0.15	38.482	1.00	38.48
Descuento puerta de acceso	4.00	5.42	0.15	22.493	1.00	-22.49
MIURO PERIMETRAL						
Muro	60.87	5.42	0.15	330.728	1.00	330.73
Caras vigas	60.87	0.05		3.044	2.00	6.09
FACHADA POSTERIOR INTERNA						
Cuarto electrico - Norte	8.01	5.92		47.419	1.00	47.42
Descuento PE- 3	1.39	0.6		0.834	1.00	-0.83
Descuento P-1.1	2.08	2.34		4.867	1.00	-4.87
Descuento PE-4	1.92	0.6		1.152	1.00	-1.15
Descuento V-6	1.56	0.6		0.936	1.00	-0.94
Residuos - Este	5.07	5.92		30.014	1.00	30.01
Acceso funcionarios (antepechos)	7.86	1.36	0.15	10.894	1.00	10.89
	7.86	1.36		10.690	1.00	10.69
				CANTIDAD PRESENTE HOJA		468.04
				VIENE HOJA 1		215.03
				SUBTOTAL		683.07

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

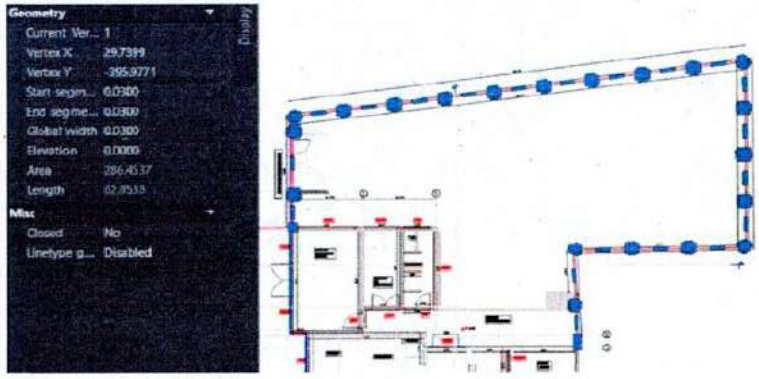
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRANIPLAST ANTIHONGO PARA MUROS, INCLUYE PINTURA BASE 1 MANO	I.C. 5.10	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	BORDE SUPERIOR (Bs)	ÁREA (m2)	CANTIDAD	TOTAL
PLACAS DE TANQUES						
Placa superior N°1						
Norte	3.78	1.38		5.216	1.00	5.22
Este	4.47	1.38		6.169	1.00	6.17
Sur	3.68	1.38		5.078	1.00	5.08
Oeste	4.52	1.38		6.238	1.00	6.24
Placa superior N°2						
Norte	2.83	1.38		3.905	1.00	3.91
Este	2.94	1.38		4.057	1.00	4.06
Sur	2.85	1.38		3.933	1.00	3.93
Oeste	2.97	1.38		4.099	1.00	4.10
Placa superior N°3						
Norte - Sur	2.25	1.38		3.105	2.00	6.21
Este -Oeste	2.16	1.38		2.981	2.00	5.96
MURO LATERAL FERRETERIA	2.40	3.68	0.15	9.384	1.00	9.38

CANTIDAD PRESENTE HOJA	60.26
VIENE HOJA 2	683.07
CANTIDAD OBRA CONTRATADA	-
MAYOR CANTIDAD (+)	683.07
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	683.07

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

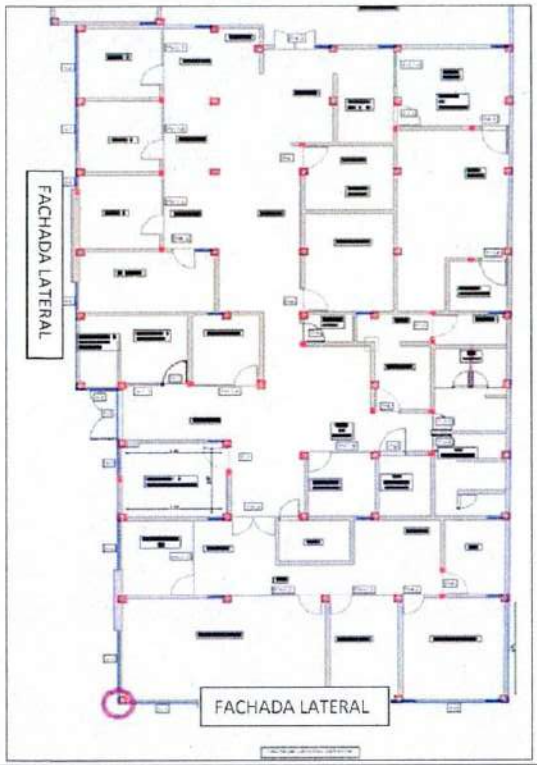
NIVALDO QUEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION	
	Infraestructura	
	Codigo:INF-FR-20 / Versión: 04 / Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ANCLAJE CON VARILLA DE 1/4" PARA MURO EN BLOQUE	I.C. 5.11	UNIDAD	UN	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	ALTO DE ANCLAJE (m)	LONGITUD (m)	SEPARACIÓN DE LOS ANCLAJES (m)	CANTIDAD POR MURO	CANTIDAD MUROS	TOTAL
	A		S			
FACHADA LATERAL NIVEL 1						
Protección y seguridad	3.68		0.45	8.18	2.0	16.00
Descuento V-9	2.40		0.45	-5.33	2.0	-10.00
Investigadores	3.68		0.45	8.18	4.0	32.00
Descuento V-3	2.16		0.45	-4.80	2.0	-10.00
Entrevistas	3.68		0.45	8.18	2.0	16.00
Descuento V-2	2.16		0.45	-4.80	1.0	-5.00
Investigadores	3.68		0.45	8.18	2.0	16.00
Descuento V-5	2.16		0.45	-4.80	1.0	-5.00
FACHADA FRONTAL NIVEL 1						
Cuarto eléctrico	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Descuento PE-2	0.60		0.450	-1.33	1.00	-1.00
Fiscal 3	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Descuento V-8	2.40		0.450	-5.33	2.00	-10.00
Fiscal 2	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Descuento V-7	2.40		0.450	-5.33	1.00	-5.00
Fiscal 1	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Descuento V-4	2.16		0.450	-4.80	1.00	-5.00
Sala de juntas	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Descuento V-9	2.40		0.450	-5.33	1.00	-5.00
Protección y seguridad	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Acceso de usuarios	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Descuento P-1	2.36		0.450	-5.24	2.00	-10.00
Recepción y correspondencia	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	142.00

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

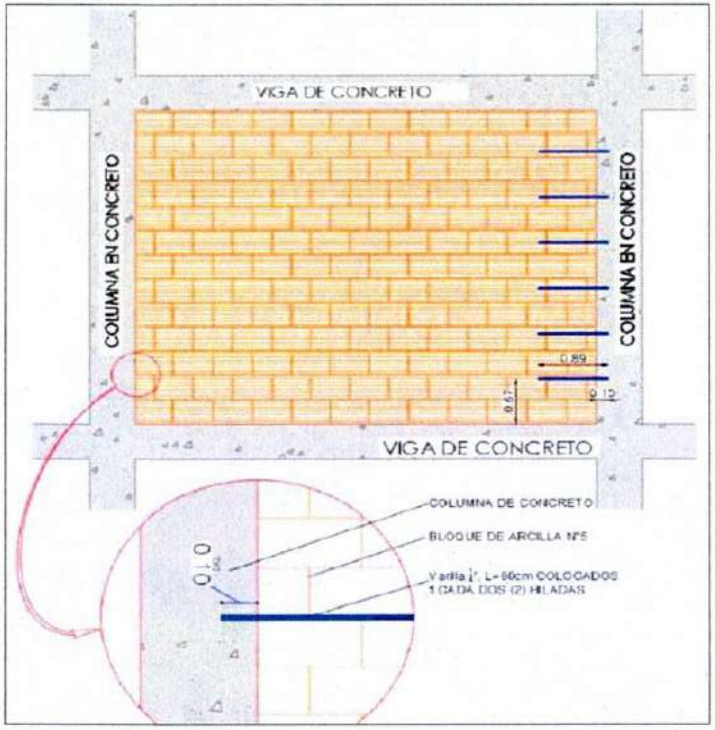
3978

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION	
	Infraestructura	
	Codigo:INF-FR-20 / Versión: 04 / Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNIÓN TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ANCLAJE CON VARILLA DE 1/4" PARA MURO EN BLOQUE	I.C. 5.11	UNIDAD	UN	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	ALTO DE ANCLAJE (m)	LONGITUD (m)	SEPARACIÓN DE LOS ANCLAJES (m)	CANTIDAD POR MURO	CANTIDAD MUROS	TOTAL
Descuento V-1	1.14		0.450	-2.53	1.00	-3.00
Coordinador CTI	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Descuento V-2	2.16		0.450	-4.80	1.00	-5.00
Investigadores	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Descuento V-3	2.16		0.450	-4.80	1.00	-5.00
MUROS INTERNOS						
Cuarto eléctrico						
Norte	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Descuento PE-	0.60		0.450	-1.33	1.00	-1.00
Descuento P-1.1	2.34		0.450	-5.20	1.00	-5.00
Sur	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Este	1.4		0.450	3.11	2.00	6.00
Cuarto de máquinas						
Norte	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Descuento PE-4	0.60		0.450	-1.33	1.00	-1.00
Sur	3.68		0.450	8.18	1.00	8.00
Residuos						
Norte	3.68		0.450	8.18	1.00	8.00
Descuento V-6	0.6		0.450	-1.33	1.00	-1.00
Este	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Descuento PE-5	0.6		0.450	-1.33	1.00	-1.00
Sur	3.68		0.450	8.18	1.00	8.00
Descuento P-3	2.35		0.450	-5.22	1.00	-5.00
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	99.00
					VIENE HOJA 1	142.00
					SUBTOTAL	241.00

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

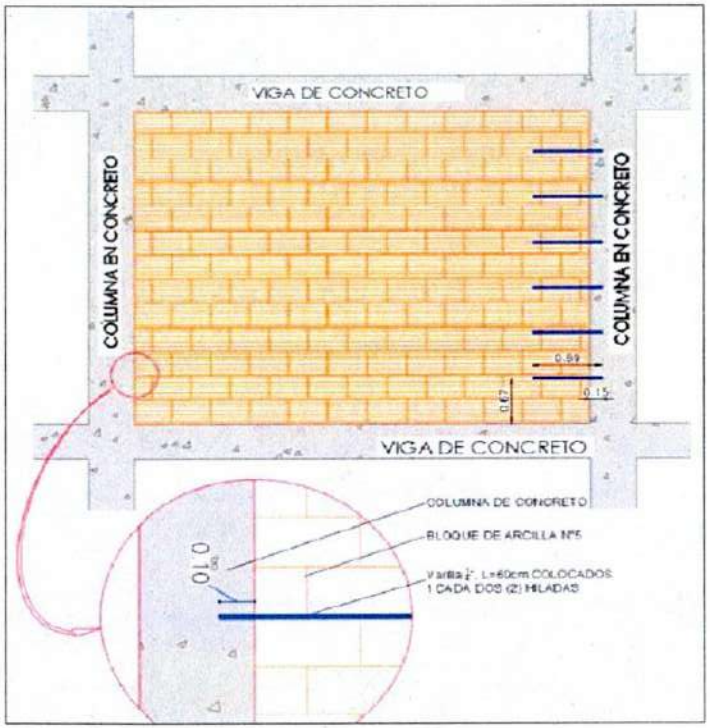
3924

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ANCLAJE CON VARILLA DE 1/4" PARA MURO EN BLOQUE	I.C. 5.11	UNIDAD	UN	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	ALTO DE ANCLAJE (m)	LONGITUD (m)	SEPARACIÓN DE LOS ANCLAJES (m)	CANTIDAD POR MURO	CANTIDAD MUROS	TOTAL
Copiado						
Norte	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Este	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Sala de juntas						
Norte	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Este	3.68		0.450	8.18	1.00	8.00
Recepción y seguridad						
Norte	3.68		0.450	8.18	1.00	8.00
Orientador						
Norte	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Este	3.68		0.450	8.18	1.00	8.00
Sur	3.68		0.450	8.18	1.00	8.00
Descuento PV-1.4	2.40		0.450	-5.33	1.00	-5.00
Recepción y correspondencia						
Norte	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Este	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Descuento P-7	2.10		0.450	-4.67	1.00	-5.00
Sur	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Investigadores						
Norte	3.68		0.450	8.18	4.00	32.00
Descuento PV-1.2	2.40		0.450	-5.33	2.00	-10.00
Este	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	172.00
					VIENE HOJA 2	241.00
					SUBTOTAL	413.00

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de Obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL PERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

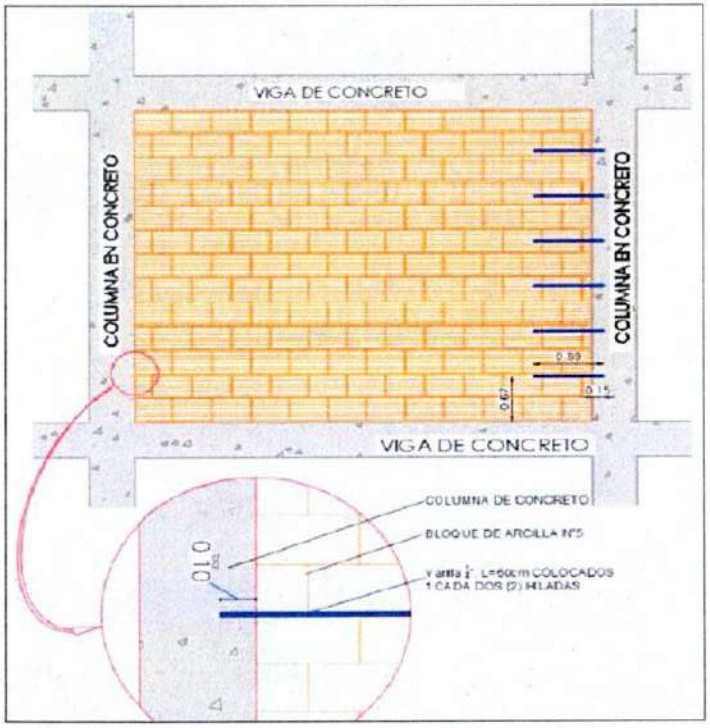
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION	
	Infraestructura	
	Codigo:INF-FR-20 / Version: 04 / Vigencia:10-01-2025	Puerto Gaitán

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ANCLAJE CON VARILLA DE 1/4" PARA MURO EN BLOQUE	I.C. 5.11	UNIDAD	UN	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	ALTO DE ANCLAJE (m)	LONGITUD (m)	SEPARACIÓN DE LOS ANCLAJES (m)	CANTIDAD POR MURO	CANTIDAD MUROS	TOTAL
Entrevistas						
Norte	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Descuento PV-1.3	2.40		0.450	-5.33	2.00	-10.00
Este	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Investigadores						
Norte	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Descuento P-4.2	2.40		0.450	-5.33	1.00	-5.00
Este	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Acceso funcionarios						
Norte	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Entrega EMP o EF						
Norte	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Este	3.68		0.450	8.18	3.00	24.00
Descuento V-1.1-1	1.14		0.450	-2.53	1.00	-3.00
Descuento P-7.1	2.10		0.450	-4.67	1.00	-5.00
Oeste	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Front office						
Norte	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Este	3.68		0.450	8.18	3.00	24.00
Equipos y cámara Gessel						
Este	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Oeste	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Descuento P-4	2.40		0.450	-5.33	1.00	-5.00
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	180.00
					VIENE HOJA 3	413.00
					SUBTOTAL	593.00

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

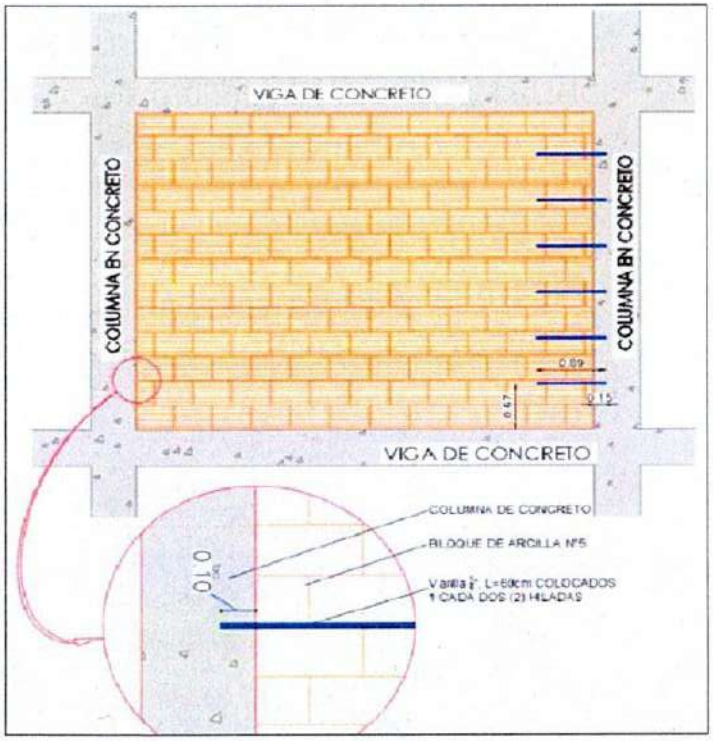
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION	
	Infraestructura	
	Codigo:INF-FR-20 / Versión: 04 / Vigencia:10-01-2025	Puerto Gaitán

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ANCLAJE CON VARILLA DE 1/4" PARA MURO EN BLOQUE	I.C. 5.11	UNIDAD	UN	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	ALTO DE ANCLAJE (m)	LONGITUD (m)	SEPARACIÓN DE LOS ANCLAJES (m)	CANTIDAD POR MURO	CANTIDAD MUROS	TOTAL
Entrevistas						
Este	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Oeste	3.68		0.450	8.18	3.00	24.00
Descuento P-4	2.40		0.450	-5.33	1.00	-5.00
Sur	3.68		0.450	8.18	3.00	24.00
Back office						
Este	3.68		0.450	8.18	5.00	40.00
Sur	3.68		0.450	8.18	1.00	8.00
Vestier celador						
Oeste	3.68		0.450	8.18	1.00	8.00
Bodega						
Este	3.68		0.450	8.18	1.00	8.00
Cafeteria						
Oeste	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
W.C Damas						
Este	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Receptor denuncias						
Norte	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Descuento PV-1.8	2.40		0.450	-5.33	1.00	-5.00
Este	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Sur	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
Oeste	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	214.00
					VIENE HOJA 4	593.00
					SUBTOTAL	807.00

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

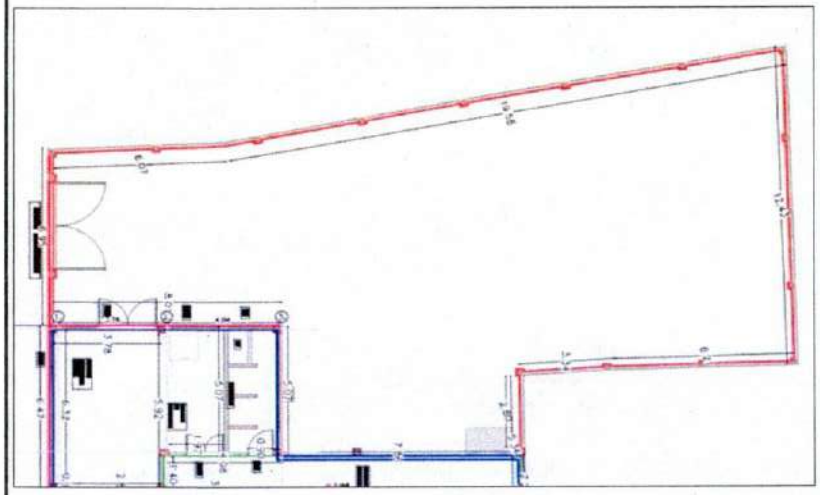
2863

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	ANCLAJE CON VARILLA DE 1/4" PARA MURO EN BLOQUE	I.C. 5.11	UNIDAD	UN	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	ALTO DE ANCLAJE (m)	LONGITUD (m)	SEPARACIÓN DE LOS ANCLAJES (m)	CANTIDAD POR MURO	CANTIDAD MUROS	TOTAL
W.C. Movilidad reducida						
Norte	3.68		0.450	8.18	1.00	8.00
Descuento P-2	2.10		0.450	-4.67	1.00	-5.00
Sur	3.68		0.450	8.18	1.00	8.00
W.C. Caballeros						
Este	3.68		0.450	8.18	3.00	24.00
Sur	3.68		0.450	8.18	1.00	8.00
Copiado						
Norte	3.68		0.450	8.18	1.00	8.00
Laboratorio PPH						
Este	3.68		0.450	8.18	2.00	16.00
MURO PERIMETRAL						
Muros nivel 1	2.70		0.450	6.00	36.00	216.00
Muros nivel 2	2.22		0.450	4.93	36.00	180.00
PUERTA DE ACCESO						
Muros nivel 1	2.70		0.450	6.00	4.00	24.00
Muros nivel 2	2.22		0.450	4.93	4.00	20.00
MURO LATERAL FERRETERIA	3.68		1.450	2.54	5.00	15.00
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	522.00
					VIENE HOJA 5	807.00
					SUBTOTAL	1,329.00
					CANTIDAD OBRA CONTRATADA	-
					MAYOR CANTIDAD (+)	1,329.00
					MENOR CANTIDAD (-)	-
					CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	1,329.00

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

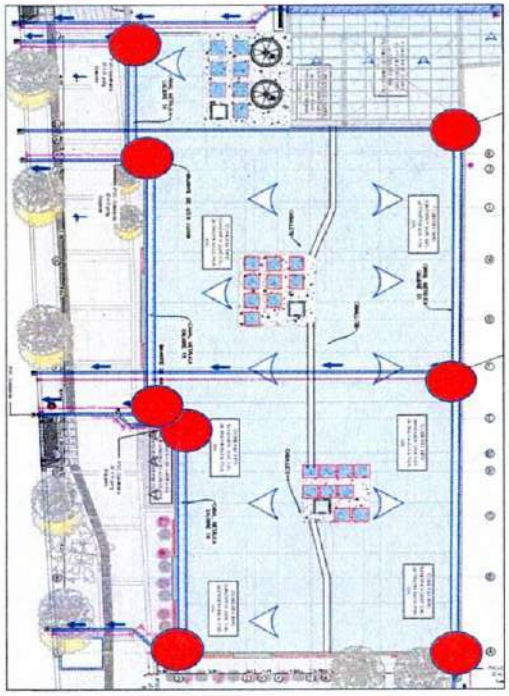
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	RECUBRIMIENTO EN MALLA VENA PARA BAJANTES E=15CM	I.C. 5.12	UNIDAD	ML	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



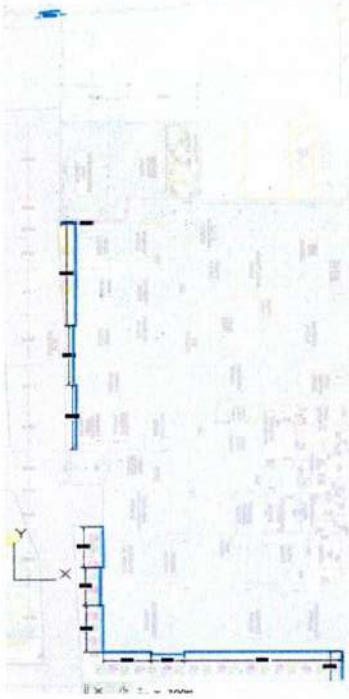
DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
BAJANTES DE LA EDIFICACIÓN						
Tuberia de agua lluvia		3.68			8	29.44

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	IMPERMEABILIZACIÓN PARA MUROS DE FACHADA	I.C. 5.13	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
JARDIENES DE FACHADA	41.11	1.00	41.11		1.00	41.11

CANTIDAD OBRA CONTRATADA	-
MAYOR CANTIDAD (+)	41.11
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	41.11

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 6.0 PISOS-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BADILLO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

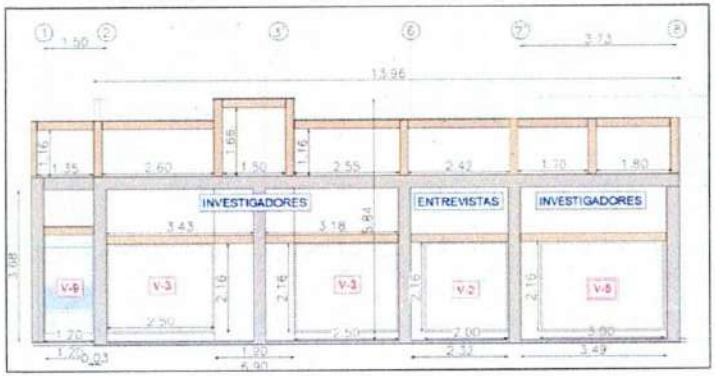
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE PARA MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMAS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	I.C. 5.14	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
CUARTO ELECTRICO						
Norte	3.48	3.68	12.806		1.00	12.81
Descuento PE-	1.36	0.6	0.816		1.00	-0.82
Descuento P-1.1	2.08	2.34	4.867		1.00	-4.87
Este	1.4	3.68	5.152		1.00	5.15
Sur	3.43	3.68	12.622		1.00	12.62
Oeste	5.87	3.68	21.602		1.00	21.6
Descuento PE-2	1.89	0.60	1.134		1.00	-1.13
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		6.00	3.31
	0.09	3.68	0.331		2.00	0.66
	0.10	3.68	0.368		1.00	0.37
	0.20	3.68	0.736		1.00	0.74
Cuarto de máquinas						
Norte	2.07	3.68	7.618		1.00	7.62
Descuento PE-4	1.92	0.6	1.152		1.00	-1.15
Este	4.77	3.68	17.554		1.00	17.55
Sur	1.97	3.68	7.250		1.00	7.25
Descuento P-1.3	1.6	2.35	3.760		1.00	-3.76
Sur	4.67	3.68	17.186		1.00	17.19
Caras columnas	0.10	3.68	0.368		2.00	0.74
Residuos						
Norte	1.56	3.68	5.741		1.00	5.74
Descuento V-6	1.56	0.6	0.936		1.00	-0.94
Este	4.47	3.68	16.450		1.00	16.45
Descuento PE-5	3.72	0.6	2.232		1.00	-2.23
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	114.90

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

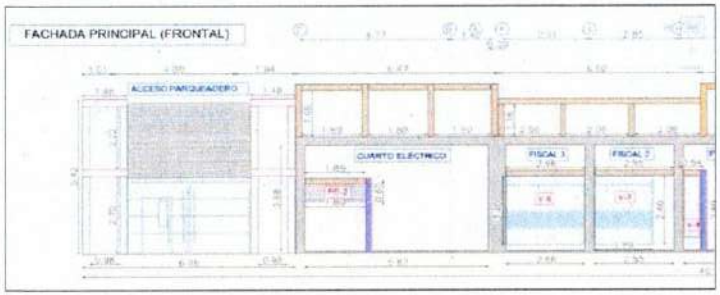
RIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

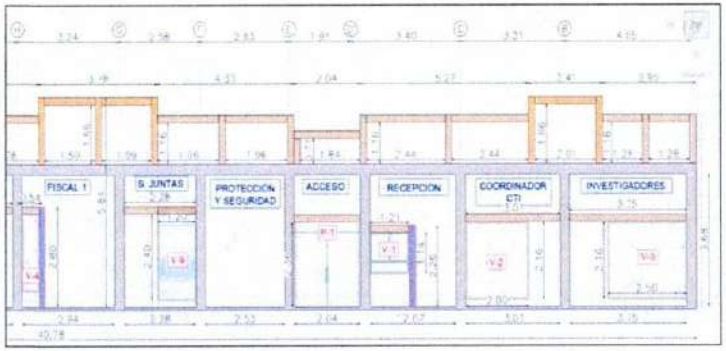
	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	15	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE PARA MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMAS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	I.C. 5.14	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		





DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Sur	1.56	3.68	5.741		1.00	5.74
Descuento P-3	0.9	2.35	2.115		1.00	-2.12
Oeste	4.77	3.68	17.554		1.00	17.55
Muros divisorios	1.00	1.8	1.800		6.00	10.80
	0.15	1.80	0.270		6.00	1.62
Poceta	1.35	0.60	0.810		2.00	1.62
	0.15	1.35	0.203		1.00	0.20
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		4.00	2.21
Fiscal 3						
Norte	4.45	3.68	16.376		1.00	16.38
Este	2.76	3.68	10.157		1.00	10.16
Descuento PV-1.7	2.41	2.4	5.784		1.00	-5.78
Sur	2.86	3.68	10.525		1.00	10.52
Oeste	2.66	3.68	9.789		1.00	9.79
Descuento V-6	2.65	2.4	6.384		1.00	-6.38
Copiado						
Norte	1.72	3.68	6.330		1.00	6.33
Este	1.83	3.68	6.734		1.00	6.73
Caras columnas + borde muro	0.15	3.68	0.552		5.00	2.76
Fiscal 2						
Norte	2.85	3.68	10.488		1.00	10.49
Este	2.85	3.68	10.488		1.00	10.49
Descuento PV-1.7	2.35	2.40	5.640		1.00	-5.64
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	103.47
					VIENE HOJA 1	114.90
					SUBTOTAL	218.37

OBSERVACIONES: **Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN**

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

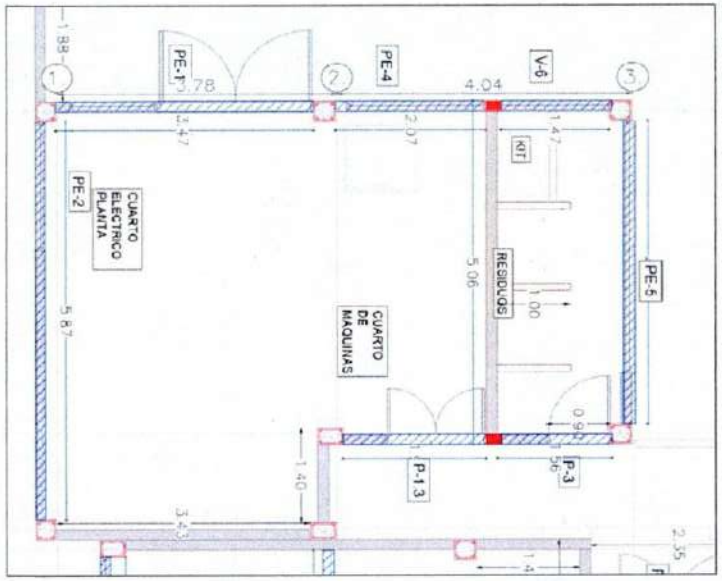
3067

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION						
	Infraestructura						
	Codigo:INF-FR-20		Version: 04		Vigencia:10-01-2025		

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE PARA MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMAS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	I.C. 5.14	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Sur	2.70	3.68	9.936		1.00	9.94
Oeste	2.55	3.68	9.384		1.00	9.38
Descuento V-7	1.89	2.40	4.536		1.00	-4.54
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		4.00	2.21
Fiscal 1						
Norte	3.00	3.68	11.040		1.00	11.04
Este	2.94	3.68	10.819		1.00	10.82
Descuento PV-1.7	2.39	2.40	5.736		1.00	-5.74
Sur	2.85	3.68	10.488		1.00	10.49
Oeste	2.94	3.68	10.819		1.00	10.82
Descuento V-4	0.54	2.16	1.166		1.00	-1.17
Sala de juntas						
Norte	4.50	3.68	16.560		1.00	16.56
Descuento P-4.2	0.80	2.40	1.920		1.00	-1.92
Este	2.28	3.68	8.390		1.00	8.39
Sur	4.80	3.68	17.664		1.00	17.66
Oeste	2.28	3.68	8.390		1.00	8.39
Descuento V-9	1.20	2.40	2.880		1.00	-2.88
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		4.00	2.21
Recepción y seguridad						
Norte	3.70	3.68	13.616		1.00	13.62
Este	2.83	3.68	10.414		1.00	10.41
Sur	2.39	3.68	8.795		1.00	8.80
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	134.49
					VIENE HOJA 2	218.37
					SUBTOTAL	352.86

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

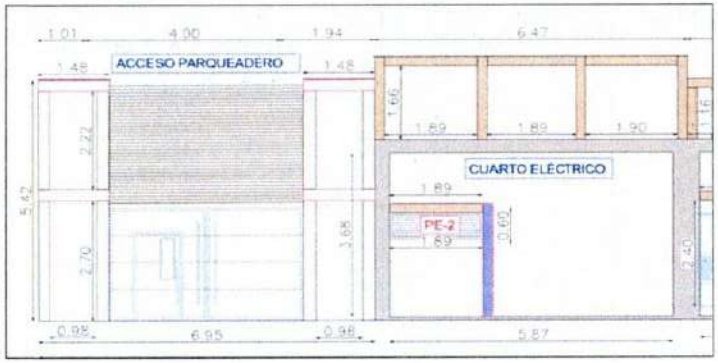
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION			
	Infraestructura			
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017361-1	CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0	CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE PARA MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMAS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	I.C. 5.14	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Descuento V-1.1	1.30	1.14	1.482		2.00	-2.96
Descuento P-7	0.90	2.10	1.890		2.00	-3.78
Oeste	1.68	3.68	6.182		1.00	6.18
Protección y seguridad						
Oeste + borde	1.98	3.68	7.286		1.00	7.29
Sur	1.20	3.68	4.416		1.00	4.42
Descuento V-9	1.20	2.40	2.880		1.00	-2.88
Oeste	2.53	3.68	9.310		1.00	9.31
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		4.00	2.21
Orientador						
Norte	2.37	3.68	8.722		1.00	8.72
Este - Oeste	2.83	3.68	10.414		2.00	20.83
Sur	2.30	3.68	8.464		1.00	8.46
Descuento PV-1.4	2.39	2.40	5.736		1.00	-5.74
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
	0.08	3.68	0.294		1.00	0.29
Recepción y correspondencia						
Norte	3.22	3.68	11.850		1.00	11.85
Este	2.67	3.68	9.826		1.00	9.83
Descuento P-7	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Sur	3.43	3.68	12.622		1.00	12.62
Oeste	2.67	3.68	9.826		1.00	9.83
Descuento V-1	1.21	1.14	1.379		1.00	-1.38
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	94.31
					VIENE HOJA 3	352.86
					SUBTOTAL	447.17

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

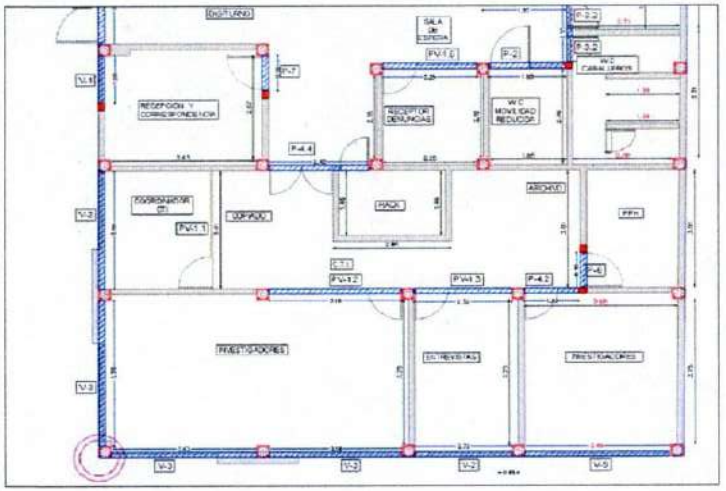
3789

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION	
	Infraestructura	
	Codigo:INF-FR-20 / Versión: 04 / Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD 16	MM 4	AA 2026		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25	NIT	902017391-1	CONTRATO No.	1739 de 2025		
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25	NIT	902013442-0	CONTRATO No.	1700 de 2025		

CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE PARA MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMÁS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	I.C. 5.14	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Coordinador CTI						
Norte	3.68	3.68	14.278		1.00	14.28
Este	3.01	3.68	11.077		1.00	11.08
Descuento PV-1.1	3.01	2.40	7.224		1.00	-7.22
Sur	2.55	3.68	9.384		1.00	9.38
Oeste	2.67	3.68	9.826		1.00	9.83
Descuento V-2	2.00	2.16	4.320		1.00	-4.32
Investigadores						
Norte	6.9	3.68	25.392		1.00	25.39
Descuento PV-1.2	3.18	2.40	7.632		1.00	-7.63
Este	3.75	3.68	13.800		1.00	13.80
Sur	6.9	3.68	25.392		1.00	25.39
Descuento V-3	2.50	2.16	5.400		2.00	-10.80
Oeste	3.60	3.68	13.248		1.00	13.25
Descuento V-3	2.50	2.16	5.400		1.00	-5.4
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		10.00	5.52
	0.30	3.68	1.104		2.00	2.21
Entrevistas						
Norte	2.32	3.68	8.538		1.00	8.54
Descuento PV-1.3	2.32	2.40	5.568		1.00	-5.57
Este	3.75	3.68	13.800		1.00	13.80
Sur	2.32	3.68	8.538		1.00	8.54
Descuento V-2	2.00	2.16	4.320		1.00	-4.32
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	115.75
					VIENE HOJA 4	447.17
					SUBTOTAL	**562.92**

OBSERVACIONES: **Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN**

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

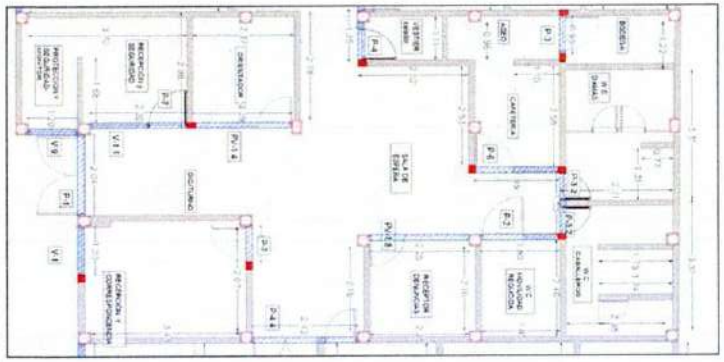
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE PARA MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMAS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	I.C. 5.14	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Oeste	4.2	3.68	15.456		1.00	15.46
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		1.00	0.55
	0.30	3.68	1.104		3.00	3.31
Investigadores						
Norte	3.53	3.68	12.990		1.00	12.99
Descuento P-4.2	0.80	2.40	1.920		1.00	-1.92
Este	3.75	3.68	13.800		1.00	13.80
Sur	3.49	3.68	12.843		1.00	12.84
Descuento V-5	3.00	2.16	6.480		1.00	-6.48
Oeste	4.2	3.68	15.456		1.00	15.46
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		4.00	2.21
Acceso a funcionarios - copiado						
Norte	2.65	3.68	9.752		1.00	9.75
Descuento P-4.3	1.50	2.40	3.600		1.00	-3.60
Oeste	1.0	3.68	3.680		1.00	3.68
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Entrega EMP o EF						
Norte	2.00	3.68	7.360		1.00	7.36
Este	3.76	3.68	13.837		1.00	13.84
Descuento V-1.1-1	1.35	1.14	1.539		1.00	-1.54
Descuento P-7.1	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Sur	2.00	3.68	7.360		1.00	7.36
Oeste	2.76	3.68	10.157		1.00	10.16
Borde muro	0.15	3.68	0.552		1.00	0.55
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	114.99
					VIENE HOJA 5	562.92
					SUBTOTAL	677.91

OBSERVACIONES: **Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN**

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BADILLERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

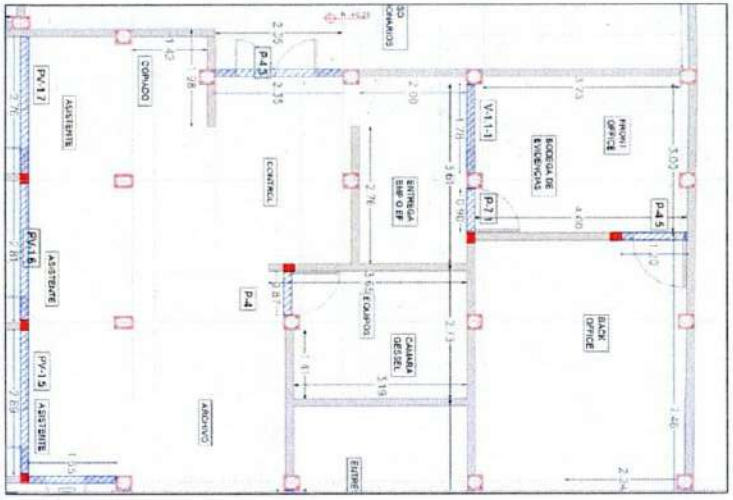
344

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE PARA MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMÁS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	I.C. 5.14	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Control						
Este	2.76	3.68	10.157		1.00	10.16
Caras columnas + borde muro	0.15	3.68	0.552		3.00	1.66
Sur	1.5	3.68	5.520		1.00	5.52
Front office						
Norte	3.73	3.68	13.726		1.00	13.73
Este	3.00	3.68	11.040		1.00	11.04
Sur	4.00	3.68	14.720		1.00	14.72
Descuento P-4.5	1.00	2.40	2.400		1.00	-2.40
Oeste	3.00	3.68	11.040		1.00	11.04
Descuento V-1.1-1	1.35	1.14	1.539		1.00	-1.54
Descuento P-7.1	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		8.00	4.42
Equipos y cámara Gessel						
Norte	3.65	3.68	13.432		1.00	13.43
Este	2.73	3.68	10.046		1.00	10.05
Sur	3.19	3.68	11.739		1.00	11.74
Oeste	2.58	3.68	9.4944		1.00	9.49
Descuento P-4	0.88	2.40	2.112		1.00	-2.11
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		1.00	0.55
	0.30	3.68	1.104		1.00	1.10
Entrevistas						
Norte	3.19	3.68	11.739		1.00	11.74
Este	3.96	3.68	14.573		1.00	14.57
Sur	3.37	3.68	12.4016		1.00	12.40
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	149.42
					VIENE HOJA 6	677.91
					SUBTOTAL	827.33

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BADUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

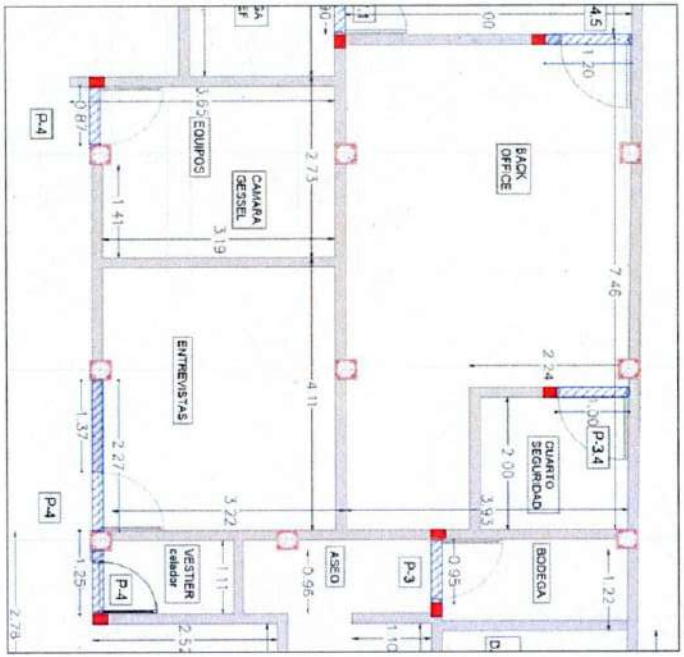
3792

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
Infraestructura		
Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA 2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE PARA MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMAS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	I.C. 5.14	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Oeste	3.96	3.68	14.5728		1.00	14.57
Descuento P-4	0.90	2.40	2.160		1.00	-2.16
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Back office						
Norte	4.00	3.68	14.720		1.00	14.72
Descuento P-4.5	1.00	2.40	2.400		1.00	-2.40
Este 1	5.31	3.68	19.541		1.00	19.54
Este 2	2.16	3.68	7.949		1.00	7.95
Sur 1	2.24	3.68	8.243		1.00	8.24
Sur 2	1.72	3.68	6.330		1.00	6.33
Oeste	7.31	3.68	26.901		1.00	26.90
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		8.00	4.42
Cuarto seguridad						
Norte - Sur	2.08	3.68	7.6544		2.00	15.31
Descuento P-3.4	1.00	2.10	2.100		1.00	-2.10
Este	2.15	3.68	7.912		1.00	7.91
Oeste	2.00	3.68	7.360		1.00	7.36
Vestier celador						
Norte	1.65	3.68	6.072		1.00	6.07
Este	1.11	3.68	4.0848		1.00	4.08
Sur	1.92	3.68	7.0656		1.00	7.07
Oeste	0.95	3.68	3.496		1.00	3.50
Descuento P-3.1	0.80	2.10	1.680		1.00	-1.68
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	146.73
					VIENE HOJA 7	827.33
					SUBTOTAL	**974.06**

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

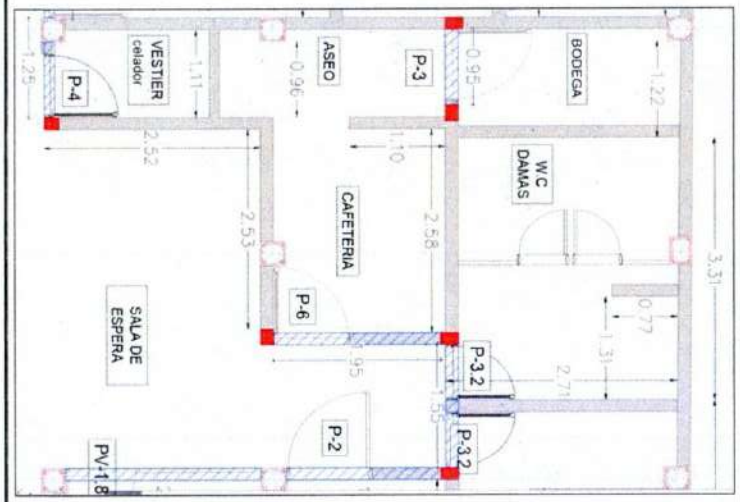
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE PARA MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMÁS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	I.C. 5.14	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Aseo						
Poceta	0.96	0.60	0.576		2.00	1.15
	0.15	0.96	0.144		1.00	0.14
Norte	2.65	3.68	9.752		1.00	9.75
Este	1.11	3.68	4.085		1.00	4.08
Descuento P-3	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Sur 1	0.63	3.68	2.318		1.00	2.32
Sur 2	1.10	3.68	4.048		1.00	4.05
Oeste	1.11	3.68	4.085		1.00	4.08
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Bodega						
Norte	2.58	3.68	9.494		1.00	9.49
Este	1.07	3.68	3.938		1.00	3.94
Sur	2.59	3.68	9.5312		1.00	9.53
Oeste	1.22	3.68	4.490		1.00	4.49
Descuento P-3	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Cafeteria						
Norte	1.10	3.68	4.048		1.00	4.05
Borde muro	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Este	2.58	3.68	9.494		1.00	9.49
Sur	2.00	3.68	7.36		1.00	7.36
Descuento P-6	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Oeste	2.88	3.68	10.598		1.00	10.60
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	83.25
					VIENE HOJA 8	974.06
					SUBTOTAL	1,057.31

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

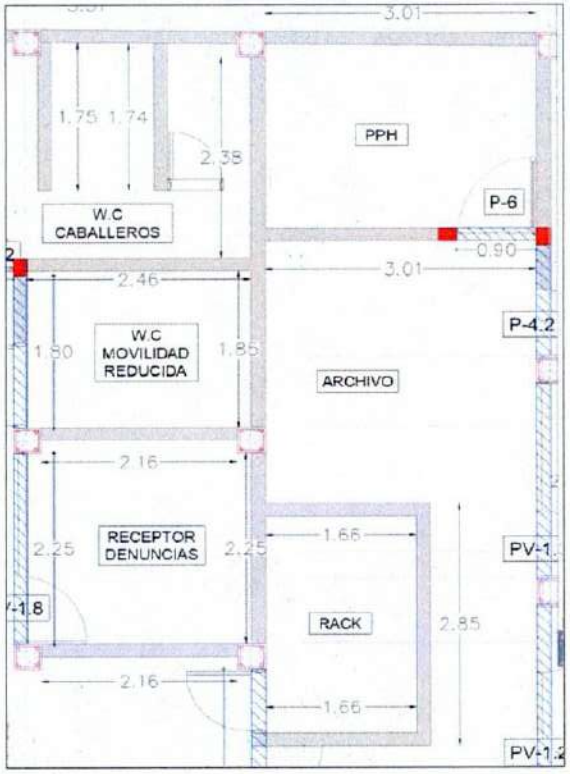
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE PARA MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMAS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	I.C. 5.14	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
W.C Damas						
Norte	2.59	3.68	9.5312		1.00	9.53
Este 1	1.85	3.68	6.808		1.00	6.81
Este 2	1.31	3.68	4.821		1.00	4.82
Divisorio lavamanos	0.77	0.90	0.693		2.00	1.39
Borde divisorio lavamanos	0.15	0.90	0.135		1.00	0.14
Sur	2.71	3.68	9.9728		1.00	9.97
Oeste	3.31	3.68	12.1808		1.00	12.18
Descuento P-3.2	0.70	2.10	1.470		1.00	-1.47
Caras columnas	0.10	3.68	0.368		2.00	0.74
Receptor denuncias						
Norte	2.25	3.68	8.28		1.00	8.28
Descuento PV-1.8	2.25	2.40	5.400		1.00	-5.40
Este	2.16	3.68	7.949		1.00	7.95
Sur	2.25	3.68	8.28		1.00	8.28
Oeste	2.61	3.68	9.605		1.00	9.60
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		3.00	1.66
	0.30	3.68	1.104		1.00	1.10
W.C. Movilidad reducida						
Norte	1.85	3.68	6.808		1.00	6.81
Descuento P-2	1.00	2.10	2.100		1.00	-2.10
Este	2.46	3.68	9.053		1.00	9.05
Sur	2.00	3.68	7.36		1.00	7.36
Oeste	2.62	3.68	9.6416		1.00	9.64
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	107.44
					VIENE HOJA 9	1.057.31
					SUBTOTAL	1,164.75

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

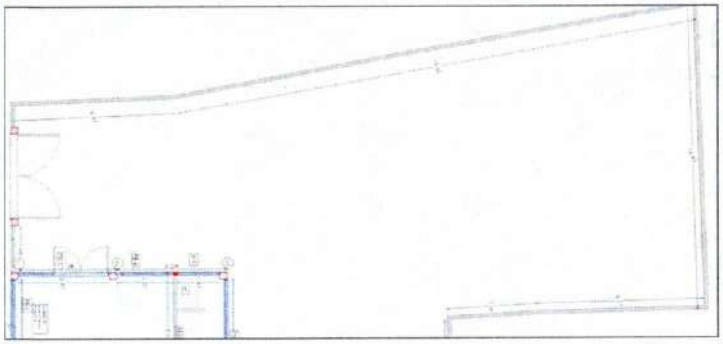
3045

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE PARA MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMAS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	I.C. 5.14	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
W.C. Caballeros						
Norte	2.71	3.68	9.9728		1.00	9.97
Este 1	0.70	3.68	2.576		1.00	2.58
Este 2	1.14	3.68	4.195		1.00	4.20
Este 3	0.75	3.68	2.760		1.00	2.76
Muros divisorios	1.60	3.68	5.888		1.00	5.89
	1.75	3.68	6.440		3.00	19.32
Bordes muros divisorios	0.15	3.68	0.552		2.00	1.10
Sur	2.38	3.68	8.758		1.00	8.76
Oeste	3.31	3.68	12.181		1.00	12.18
Descuento P-3.2	0.70	2.10	1.470		1.00	-1.47
Caras columnas	0.15	3.68	0.552		3.00	1.66
	0.28	3.68	1.030		1.00	1.03
Rack						
Norte	2.55	3.68	9.384		1.00	9.38
Descuento P-3.3	0.75	2.10	1.575		1.00	-1.58
Este	1.66	3.68	6.109		1.00	6.11
Sur	2.55	3.68	9.384		1.00	9.38
Oeste	1.81	3.68	6.661		1.00	6.66
Archivo						
Norte	3.1	3.68	11.408		1.00	11.41
Este	3.01	3.68	11.077		1.00	11.08
Descuento P-6	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	118.53
					VIENE HOJA 10	1,164.75
					SUBTOTAL	1,283.28

OBSERVACIONES: **Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN**

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO CAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL PERREIRA ARQUEZ
Director de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

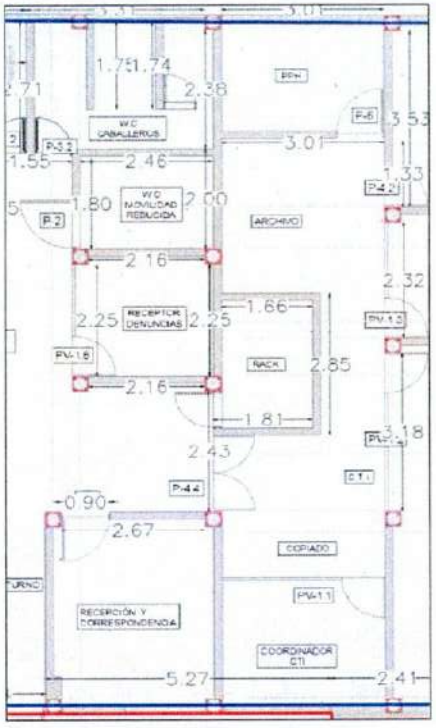
2626

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE PARA MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMÁS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	I.C. 5.14	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Oeste	1.81	3.68	6.661		1.00	6.66
Laboratorio PPH						
Norte	2.18	3.68	8.022		1.00	8.02
Este	3.01	3.68	11.077		1.00	11.08
Sur	2.30	3.68	8.464		1.00	8.46
Oeste	3.01	3.68	11.077		1.00	11.08
Descuento P-6	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Hall						
Muro 1 (Asistente)	1.95	3.68	7.176		1.00	7.18
Descuento P-4.2	0.80	2.40	1.920		1.00	-1.92
Muro 2 (Sala de juntas ext.)	2.58	3.68	9.494		1.00	9.49
Muro 3 (Orientador ext.)	1.57	3.68	5.778		1.00	5.78
Muro 4 (Orientador ext.)	3.13	3.68	11.518		1.00	11.52
Muro 5 (Digiturno)	5.03	3.68	18.510		1.00	18.51
Descuento PV-1.4	2.39	2.40	5.736		1.00	-5.74
Descuento V-1.1	1.30	1.14	1.482		1.00	-1.48
Descuento P-7	0.90	2.10	1.890		1.00	-1.89
Muro 6 (Acceso)	2.04	3.68	7.507		1.00	7.51
Descuento P-1	2.04	2.36	4.814		1.00	-4.81
Muro 7 (Digiturno)	3.86	3.68	14.205		1.00	14.20
Muro 8 (Recepción y correspondencia ext.)	3.27	3.68	12.034		1.00	12.03
Muro 9 (Copiado ext.)	2.43	3.68	8.942		1.00	8.94
Descuento P-4.4	1.53	2.40	3.672		1.00	-3.67
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	119.06
					VIENE HOJA 11	1,283.28
					SUBTOTAL	1,402.34

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUNOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

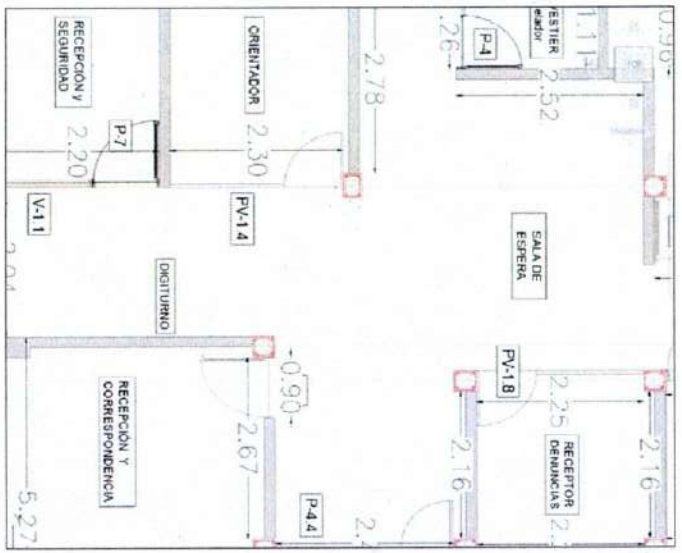
3907

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE PARA MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMÁS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	I.C. 5.14	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Descuento P-3.3	0.75	2.10	1.575		1.00	-1.58
Muro 10 (Investigadores - Entrevistas ext.)	2.43	3.68	8.942		1.00	8.94
Descuento PV-1.2	3.18	2.40	7.632		1.00	-7.63
Descuento PV-1.3	2.32	2.40	5.568		1.00	-5.57
Descuento P-4.2	0.80	2.40	1.920		1.00	-1.92
Muro 11 (Rack ext.)	2.85	3.68	10.488		1.00	10.49
Muro 12 (Rack ext.)	1.96	3.68	7.213		1.00	7.21
Muro 13 (Receptor denuncias ext.)	2.46	3.68	9.053		1.00	9.05
Muro 14 (Receptor denuncias - Movilidad red ext.)	4.85	3.68	17.848		1.00	17.85
Descuento PV-1.8	2.25	2.40	5.400		1.00	-5.40
Descuento P-2	1.00	2.10	2.100		1.00	-2.10
Muro 15 (W.C. Damas y caballeros ext.)	2.46	3.68	9.053		1.00	9.05
Descuento P-3.2	0.70	2.10	1.470		2.00	-2.94
Muro 16 (Cafeteria ext.)	2.30	3.68	8.464		1.00	8.46
Muro 17 (Cafeteria ext.)	2.73	3.68	10.046		1.00	10.05
Muro 18 (Vestier celador ext.)	2.52	3.68	9.274		1.00	9.27
Muro 19 (Entrevistas - Camara Gessel ext.)	8.09	3.68	29.771		1.00	29.77
Descuento P-3.1	0.80	2.10	1.680		1.00	-1.68
Descuento P-4	0.90	2.40	2.160		1.00	-2.16
Descuento P-4	0.88	2.40	2.112		1.00	-2.11
Muro 20 (Asistentes)	8.85	3.68	32.568		1.00	32.57
Descuento PV-1.7	2.41	2.4	5.784		1.00	-5.78
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	113.84
					VIENE HOJA 12	1,402.34
					SUBTOTAL	1,516.18

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

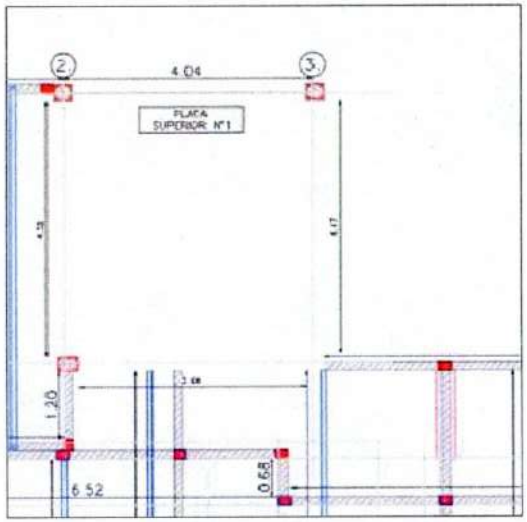
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE PARA MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMÁS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	I.C. 5.14	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Descuento PV-1.6	2.35	2.40	5.640		1.00	-5.64
Descuento PV-1.5	2.39	2.40	5.736		1.00	-5.74
Caras columnas + bordes muros	0.15	3.68	0.552		3.00	1.66
PLACAS DE TANQUES CARAS INTERNAS						
Placa superior N°1						
Norte	3.78	1.38		5.216	1.00	5.22
Este	4.47	1.38		6.169	1.00	6.17
Sur	3.68	1.38		5.078	1.00	5.08
Oeste	4.52	1.38		6.238	1.00	6.24
Placa superior N°2						
Norte	2.83	1.38		3.905	1.00	3.91
Este	2.94	1.38		4.057	1.00	4.06
Sur	2.85	1.38		3.933	1.00	3.93
Oeste	2.97	1.38		4.099	1.00	4.10
Placa superior N°3						
Norte - Sur	2.25	1.38		3.105	2.00	6.21
Este -Oeste	2.16	1.38		2.981	2.00	5.96
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	41.16
					VIENE HOJA 13	1,516.18
					CANTIDAD OBRA CONTRATADA	-
					MAYOR CANTIDAD (+)	1,557.34
					MENOR CANTIDAD (-)	-
					CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	1,557.34

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

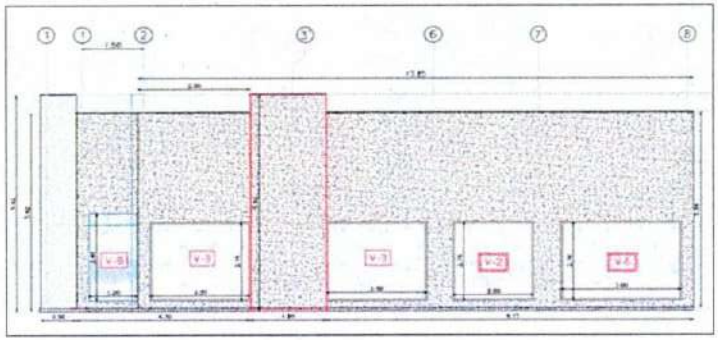
RIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	173 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE PARA MUROS EXTERIORES Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMAS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	I.C. 5.15	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
FACHADA LATERAL						
Eje 1 cuarto eléctrico	0.90	5.92	5.328		1.00	5.33
Entre eje 1 - 3	4.30	5.42	23.306		1.00	23.31
Descuento V-9	1.20	2.4	2.880		1.00	-2.88
Descuento V-3	2.50	2.16	5.400		1.00	-5.40
Entre eje 3' - muro doble	2.20	5.92	13.024		1.00	13.02
Eje 3' -8	9.15	5.42	49.593		1.00	49.59
Descuento V-3	2.50	2.16	5.400		1.00	-5.40
Descuento V-2	2.00	2.16	4.320		1.00	-4.32
Descuento V-5	3.00	2.16	6.480		1.00	-6.48
FACHADA LATERAL CARAS INTERNAS ANTEPECHOS						
	L	A	BORDE SUPERIOR (Bs)	Ar = (L + Bs) x A	C	Ar x C
Eje 1 cuarto eléctrico	0.90	1.86	0.15	1.953	1.00	1.95
Entre eje 1 - 2	1.20	1.36	0.15	1.836	1.00	1.84
Entre eje 2 - 3'	2.50	1.36	0.15	3.604	1.00	3.6
Entre eje 3' - muro doble	1.90	1.86	0.30	4.092	1.00	4.09
Eje 3' -8	9.00	1.36	0.15	12.444	1.00	12.44
FACHADA PRINCIPAL						
Eje C - A (Cuarto eléctrico)	6.47	5.92	38.302		1.00	38.3
Descuento PE-2	1.89	0.60	1.134		1.00	-1.13
Eje K - H	6.60	5.42	35.772		1.00	35.77
Descuento V-8	2.66	2.4	6.384		1.00	-6.38
Descuento V-7	1.89	2.40	4.536		1.00	-4.54
Descuento V-4	0.54	2.16	1.166		1.00	-1.17
				CANTIDAD PRESENTE HOJA		151.54

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

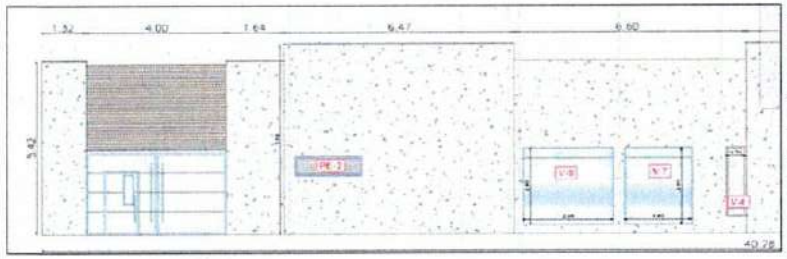
1008

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE PARA MUROS EXTERIORES Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMAS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	I.C. 5.15	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
Entre eje G' - muro doble	4.08	5.92	24.154		1.00	24.15
Eje F - E	4.33	5.42	23.469		1.00	23.47
Descuento V-9	1.20	2.4	2.880		1.00	-2.88
Eje E y D'	2.04	4.97	10.139		1.00	10.14
Descuento P-1	2.04	2.36	4.814		1.00	-4.81
Eje D' - B	5.27	5.42	28.563		1.00	28.56
Descuento V-1	1.21	1.14	1.379		1.00	-1.38
Descuento V-2	2.00	2.16	4.320		1.00	-4.32
Eje B	2.41	5.92	14.267		1.00	14.27
Eje B - A	2.95	5.42	15.989		1.00	15.99
Descuento V-3	2.50	2.16	5.400		1.00	-5.4
FACHADA PRINCIPAL CARAS INTERNAS ANTEPECHOS						
	L	A	BORDE SUPERIOR (Bs)	Ar = (L + Bs) x A	C	Ar x C
Eje C - A Cuarto eléctrico	6.32	1.86	0.15	12.034	1.00	12.03
Eje K - H	6.60	1.36	0.15	9.180	1.00	9.18
Eje G	4.08	1.86	0.30	8.147	1.00	8.15
Eje F - E	4.13	1.36	0.15	5.821	1.00	5.82
Eje E - D'	2.04	0.91	0.15	1.993	1.00	1.99
Eje D' - C	5.27	1.36	0.15	7.371	1.00	7.37
Eje B	2.71	1.86	0.3	5.599	1.00	5.6
Eje A	2.85	1.36	0.15	4.080	1.00	4.08
ACCESO PARQUEADERO						
Cara externa	6.95	5.42	0.15	38.482	1.00	38.48
Descuento puerta de acceso	4.00	5.42	0.15	22.493	1.00	-22.49
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	168.00
					VIENE HOJA 1	151.54
					SUBTOTAL	319.54

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

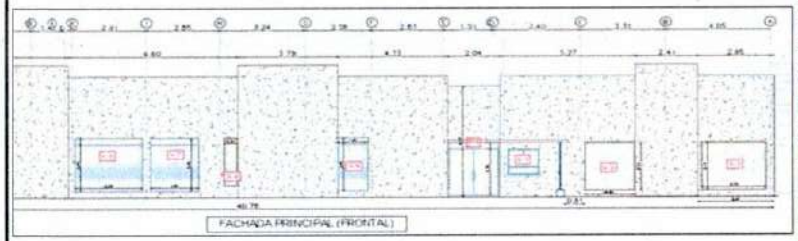
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE PARA MUROS EXTERIORES Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMÁS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	I.C. 5.15	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	L	A	BORDE SUPERIOR (Bs)	Ar = (L + Bs) x A	C	Ar x C
MIURO PERIMETRAL						
Muro	60.87	5.42	0.15	330.728	1.00	330.73
Caras vigas	60.87	0.05		3.044	2.00	6.09
FACHADA POSTERIOR INTERNA						
Cuarto eléctrico - Norte	8.01	5.92		47.419	1.00	47.42
Descuento P-1.1	2.08	2.34	4.867		1.00	-4.87
Descuento PE-	1.36	0.6	0.816		1.00	-0.82
Descuento PE-4	1.92	0.6		1.152	1.00	-1.15
Descuento V-6	1.56	0.6		0.936	1.00	-0.94
Residuos - Este	5.07	5.92		30.014	1.00	30.01
Residuos y cuarto de máquinas - Sur	4.08	5.92		24.154	1.00	24.15
Descuento P-3	0.9	2.35		2.115	1.00	-2.12
Descuento P-1.3	1.6	2.35		3.760	1.00	-3.76
Cuarto eléctrico - Este	1.40	5.92		8.288	1.00	8.29
Descuento P-2	1.00	2.10		2.100	1.00	-2.10
Acceso funcionarios cara externa	3.50	3.68		12.880	1.00	12.88
	0.83	3.68		3.054	1.00	3.05
	8.67	3.68		31.906	1.00	31.91
	2.23	3.68		8.206	1.00	8.21
Descuento P-4.3	1.50	2.40		3.600	1.00	-3.60
Acceso funcionarios (antepechos)	7.86	1.36	0.15	10.894	1.00	10.89
	7.86	1.36		10.690	1.00	10.69
ANTEPECHOS CUARTO ELÉCTRICO						
Antepecho Cuarto eléctrico - Norte	3.78	1.86	0.15	7.310	1.00	7.31
Antepecho Cuarto eléctrico - Sur	2.88	1.86	0.15	5.636	1.00	5.64
FACHADA COSTADO ESTE						
Antepecho costado este	28.42	1.36	0.15	38.855	1.00	38.86
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	556.77
					VIENE HOJA 2	319.54
					SUBTOTAL	876.31

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

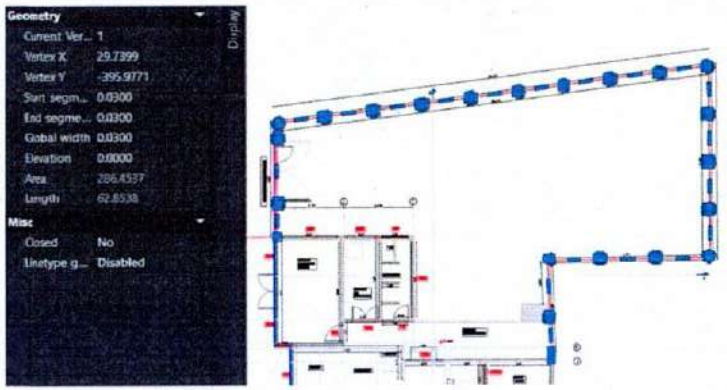
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
Infraestructura		
Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	PAÑETE PARA MUROS EXTERIORES Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS, DILATACIONES Y REMATES PARA COLUMNAS, VIGAS, VIGUETAS Y DEMAS ELEMENTOS CON ANCHOS ENTRE 0.2 Y 0.7M.	I.C. 5.15	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	L	A	BORDE SUPERIOR (Bs)	Ar = (L + Bs) x A	C	Ar x C
PLACAS DE TANQUES						
Placa superior N°1						
Norte	3.76	1.38		5.216	1.00	5.22
Este	4.47	1.38		6.169	1.00	6.17
Sur	3.68	1.38		5.078	1.00	5.08
Oeste	4.52	1.38		6.238	1.00	6.24
Placa superior N°2						
Norte	2.83	1.38		3.905	1.00	3.91
Este	2.94	1.38		4.057	1.00	4.06
Sur	2.85	1.38		3.933	1.00	3.93
Oeste	2.97	1.38		4.099	1.00	4.10
Placa superior N°3						
Norte - Sur	2.25	1.38		3.105	2.00	6.21
Este -Oeste	2.16	1.38		2.981	2.00	5.96
MURO LATERAL FERRETERIA	2.45	3.68	0.15	9.568	1.00	9.57

CANTIDAD PRESENTE HOJA	60.45
VIENE HOJA 3	876.31
CANTIDAD OBRA CONTRATADA	-
MAYOR CANTIDAD (+)	936.76
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	936.76

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

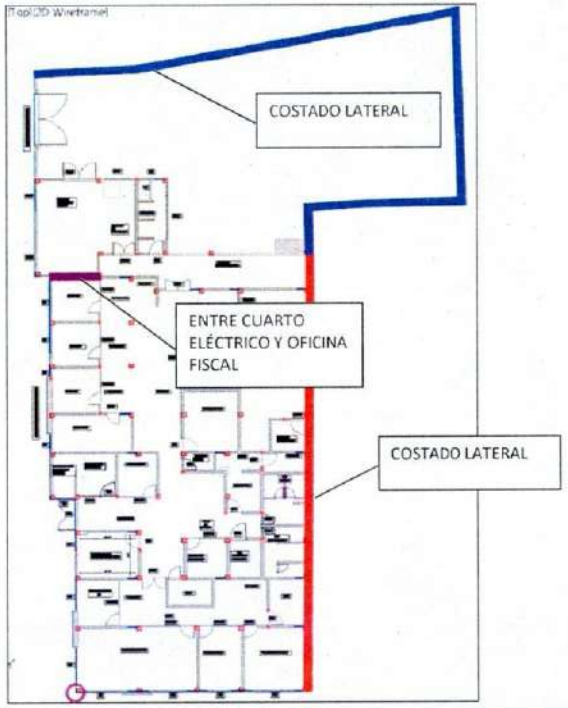
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	18	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	5.00	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUNTA DE SEPARACIÓN ENTRE MUROS EN POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)	LC. 5.16	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO PROM (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD	TOTAL
JUNTAS DE SEPARACIÓN ENTRE MUROS ADYACENTES						
Costado lateral izquierdo	28.76	3.2	92.032		1.00	92.03
Muro perimetral	51.03	5.4	275.562		1.00	275.56
Entre cuarto eléctrico y oficina fiscal	3.18	5.4	17.172		1.00	17.17

CANTIDAD OBRA CONTRATADA	-
MAYOR CANTIDAD (+)	384.76
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	384.76

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 5. MUR-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO VAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

CAPITULO 6,00 PISOS Y ENCHAPES

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION										
	Infraestructura										
	Codigo:INF-FR-20			Versión: 04			Vigencia:10-01-2025				
MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION											
ACTA MODIFICATORIA N°	1		FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META										
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25			NIT	902017391-1			CONTRATO No.	1739 de 2025		
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25			NIT	902013442-0			CONTRATO No.	1700 de 2025		
CAPITULO	6.00	ITEM	PISO EN CERÁMICA 33.8X33.8CM ANTIDESLIZANTE	6.01	UNIDAD	M2		UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN		

El presente item se elimina del presupuesto debido a la descontinuación del material inicialmente previsto, incorporándose una alternativa que garantiza la funcionalidad de los espacios del proyecto.

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria	CANTIDAD OBRA CONTRATADA	28.62
	MAYOR CANTIDAD (+)	0
	MENOR CANTIDAD (-)	28.62
	CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	-

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO GAVIDIA MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

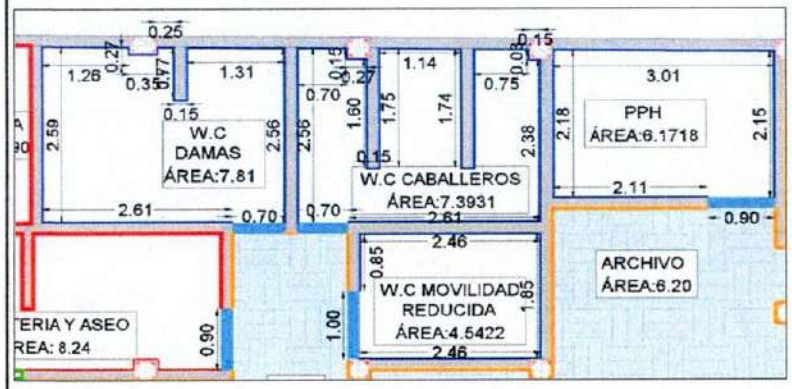
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	6.00	ITEM	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	6.02	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN / LOCALIZACIÓN	LARGO (M)	ANCHO (M)	ALTO(M)	ÁREA (M2)	CANT.	SUBTOTAL
ENCHAPE MUROS BAÑOS DAMAS	12.89		1.80	23.20	1.00	23.20
ENCHAPE MUROS BAÑOS CABALLEROS	17.99		1.80	32.38	1.00	32.38
ENCHAPE MUROS BAÑOS MOVILIDAD REDUCIDA	7.62		1.80	13.72	1.00	13.72
ENCHAPE MUROS LABORATORIO PPH	9.45		1.80	17.01	1.00	17.01

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	6.00	ITEM	TABLON GRAFIL GRESS 0.30X0.30, INCLUYE AFINADO IMPORTADO 1:4, e=0.035 m	6.03	UNIDAD	M2	UBICACIÓN		CASCO URBANO PUERTO GAITAN		



DESCRIPCIÓN / LOCALIZACIÓN	LARGO (M)	ALTO (M)	ÁREA (M2)	VOL. (M3)	CANTIDAD	TOTAL
CUARTO ELECTRICO			23.15		1.00	23.15
CUARTO DE MAQUINAS			8.85		1.00	8.85

CANTIDAD OBRA CONTRATADA	104.30
MAYOR CANTIDAD (+)	-
MENOR CANTIDAD (-)	72.30
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	32.00

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 6.0 PISOS-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION									
	Infraestructura									
	Codigo:INF-FR-20			Versión: 04			Vigencia:10-01-2025			
MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN										
ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META									
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025		
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025		
CAPITULO	6.00	ITEM	LOSETA A-40; 600X200X600 MM	6.04	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN		

El presente item se elimina con el fin de adoptar una solución constructiva que permita dar continuidad al urbanismo existente, garantizando la funcionalidad del espacio exterior.

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria	CANTIDAD OBRA CONTRATADA	33.19
	MAYOR CANTIDAD (+)	0
	MENOR CANTIDAD (-)	33.19
	CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	-

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO PADUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION										
	Infraestructura										
	Codigo:INF-FR-20			Version: 04			Vigencia:10-01-2025				
MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN											
ACTA MODIFICATORIA N°	1		FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META										
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25			NIT	902017391-1			CONTRATO No.	1739 de 2025		
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25			NIT	902013442-0			CONTRATO No.	1700 de 2025		
CAPITULO	6.00	ITEM	LOSETA A-50; 0.4X0.4X0.06 TIPO IDU	6.05	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN			

El presente item se elimina para permitir la implementación de un acabado en concreto estampado que garantice la continuidad y funcionalidad del urbanismo existente.

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria		
	CANTIDAD OBRA CONTRATADA	143.20
	MAYOR CANTIDAD (+)	0
	MENOR CANTIDAD (-)	143.20
	CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	-

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

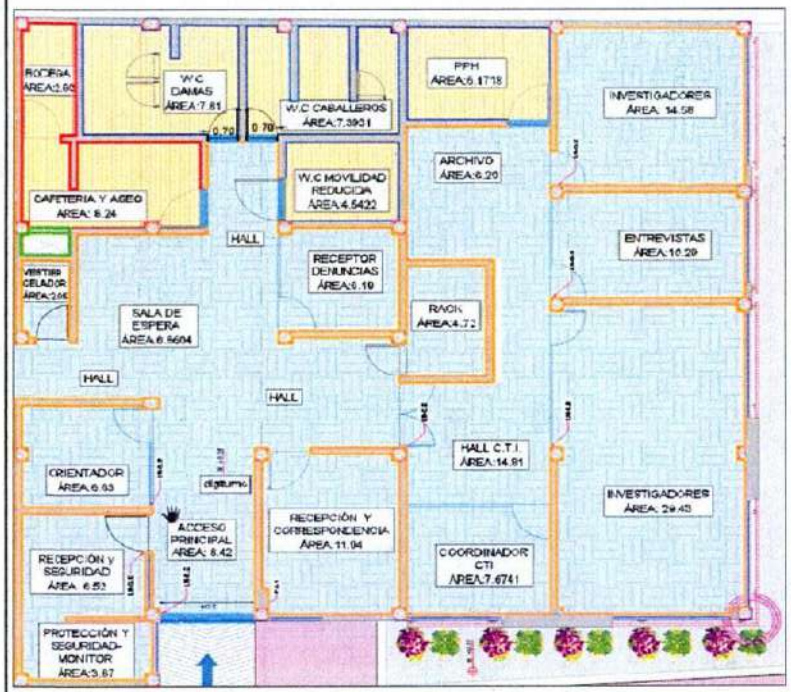
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION			
	Infraestructura			
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	6.00	ITEM	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	6.05	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LARGO (M)	ANCHO (M)	ALTO(M)	ÁREA (M2)	CANT.	SUBTOTAL
PISO EN PORCELANATO BEIGE						
INVESTIGADORES				14.58		14.58
ENTREVISTAS				10.29		10.29
INVESTIGADORES				29.43		29.43
COORDINADOR CTI				7.67		7.67
HALL CTI				14.81		14.81
ARCHIVO				6.20		6.20
RACK				4.72		4.72
RECEPTOR DE DENUNCIAS				6.19		6.19
RECEPCIÓN Y CORRESPONDENCIA				11.04		11.04
ACCESO PRINCIPAL				8.42		8.42
RECEPCION Y SEGURIDAD				6.52		6.52
PROTECCION Y SEGURIDAD				3.87		3.87
ORIENTADOR				6.63		6.63
SALA DE ESPERA				6.86		6.86
VESTIER CELADOR				2.05		2.05
SALA DE JUNTAS				11.73		11.73
FISCAL 1				8.73		8.73
FISCAL 2				8.45		8.45
FISCAL 3				8.18		8.18
ASISTENTE 1				5.85		5.85
ASISTENTE 2				5.54		5.54
ASISTENTE 3				6.05		6.05
ENTREVISTAS				12.72		12.72
CUARTO SEGURIDAD				3.88		3.88
				CANTIDAD PRESENTE HOJA		210.41

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 6.0 PISOS-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

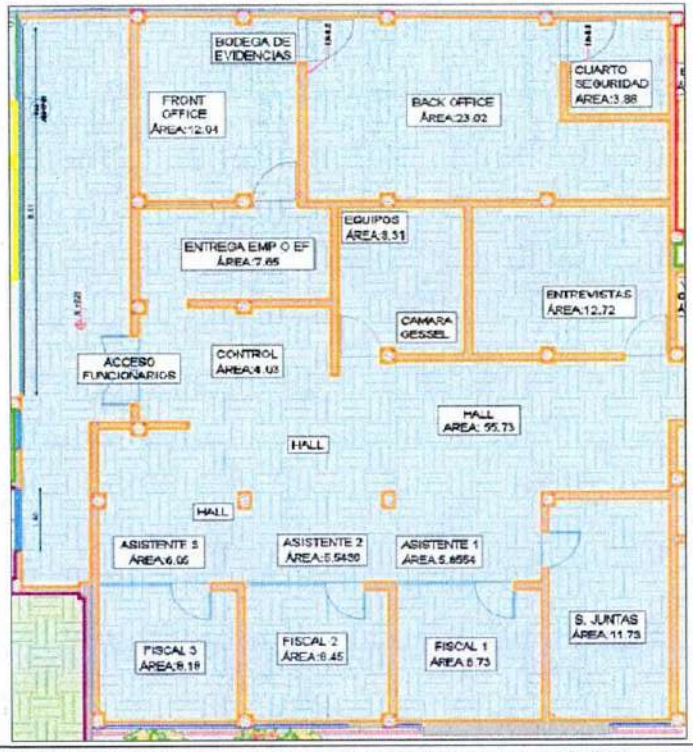
NIVALDO OVEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META						
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.	1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.	1700 de 2025

CAPITULO	6.00	ITEM	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	6.06	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LARGO (M)	ANCHO (M)	ALTO(M)	ÁREA (M2)	CANT.	SUBTOTAL
PISO EN PORCELANATO BEIGE						
BACK OFFICE				23.02		23.02
BODEGA DE EVIDENCIAS / FRONT OFFICE (IRREGULAR)				12.61		12.61
EQUIPOS - CAMARA GESSEL				8.31		8.31
CONTROL				4.03		4.03
ENTREGA EPM O EF				7.65		7.65
ACCESO FUNCIONARIOS (IRREGULAR)				24.67		24.67
HALL				55.73		55.73
PISO EN CERAMICA ANTIDESLIZANTE						
ENCHAPE BAÑOS DAMAS				7.81		7.81
ENCHAPE BAÑOS CABALLEROS				7.39		7.39
ENCHAPE BAÑOS MOVILIDAD REDUCIDA				4.54		4.54
ENCHAPE LABORATORIO PPH				6.17		6.17
ENCHAPE CAFETERIA Y ASEO				8.24		8.24
BODEGA				2.90		2.90
RESIDUOS				8.11		8.11
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	181.18
					VIENE HOJA 1	210.41
					CANTIDAD OBRA CONTRATADA	29.60
					MAYOR CANTIDAD (+)	361.99
					MENOR CANTIDAD (-)	-
					CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	391.59

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 6.0 PISOS-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

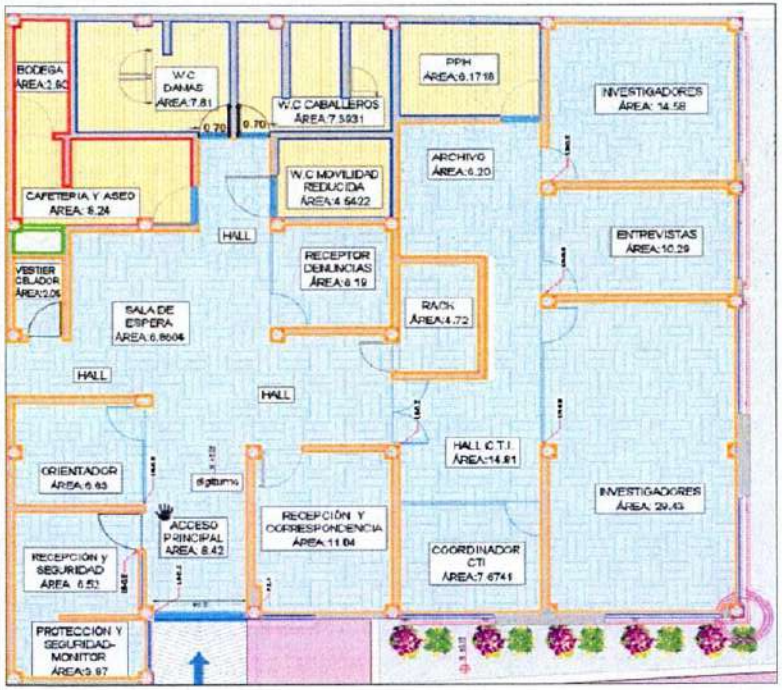
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION		
	Infraestructura		
	Codigo:INF-FR-20	Version: 04	Vigencia:10-01-2025

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META								
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025	

CAPITULO	6.00	ITEM	PORCELANATO BEIGE	6.07	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LARGO (M)	ANCHO (M)	ALTO(M)	ÁREA (M2)	CANT.	SUBTOTAL
INVESTIGADORES				14,58		14,58
ENTREVISTAS				10,29		10,29
INVESTIGADORES				29,43		29,43
COORDINADOR CTI				7,67		7,67
HALL CTI				14,81		14,81
ARCHIVO				6,20		6,20
RACK				4,72		4,72
RECEPTOR DE DENUNCIAS				6,19		6,19
RECEPCIÓN Y CORRESPONDENCIA				11,04		11,04
ACCESO PRINCIPAL				8,42		8,42
RECEPCION Y SEGURIDAD				6,52		6,52
PROTECCION Y SEGURIDAD				3,87		3,87
ORIENTADOR				6,63		6,63
SALA DE ESPERA				6,86		6,86
VESTIER CELADOR				2,05		2,05
SALA DE JUNTAS				11,73		11,73
FISCAL 1				8,73		8,73
FISCAL 2				8,45		8,45
FISCAL 3				8,18		8,18
ASISTENTE 1				5,85		5,85
ASISTENTE 2				5,54		5,54
ASISTENTE 3				6,05		6,05
ENTREVISTAS				12,72		12,72
CUARTO SEGURIDAD				3,88		3,88
BACK OFFICE				23,02		23,02
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	233,43

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 6.0 PISOS-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
V Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

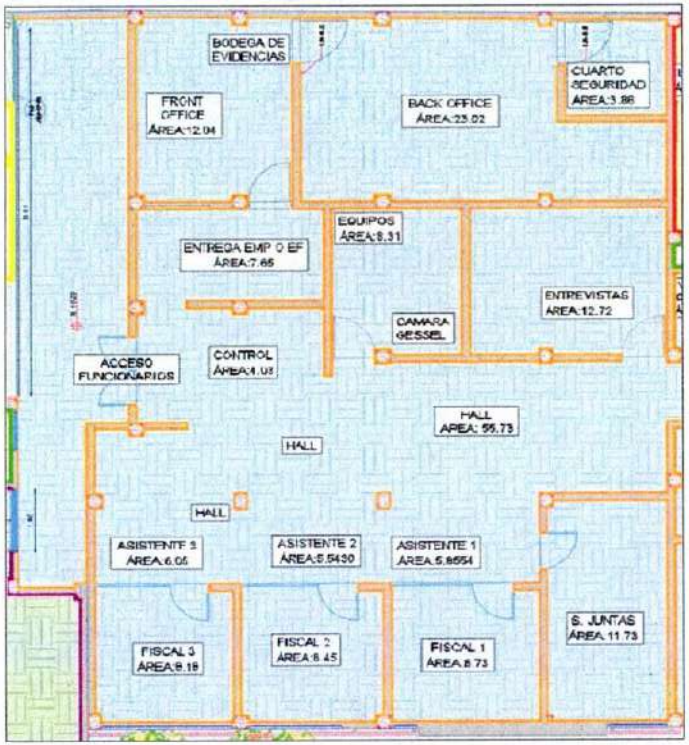
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION			
	Infraestructura			
	Codigo:INF-FR-20	Versión: 04	Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCION

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	6.00	ITEM	PORCELANATO BEIGE	6.07	UNIDAD	M2	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LARGO (M)	ANCHO (M)	ALTO(M)	ÁREA (M2)	CANT.	SUBTOTAL
BODEGA DE EVIDENCIAS / FRONT OFFICE (IRREGULAR)				12.61		12.61
EQUIPOS - CAMARA GESSEL				8.31		8.31
CONTROL				4.03		4.03
ENTREGA EPM O EF				7.65		7.65
ACCESO FUNCIONARIOS (IRREGULAR)				24.67		24.67
HALL				55.73		55.73

CANTIDAD PRESENTE HOJA	113.00
VIENE HOJA 1	233.43
CANTIDAD OBRA CONTRATADA	344.79
MAYOR CANTIDAD (+)	1.64
MENOR CANTIDAD (-)	-
CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	346.43

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 6.0 PISOS-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

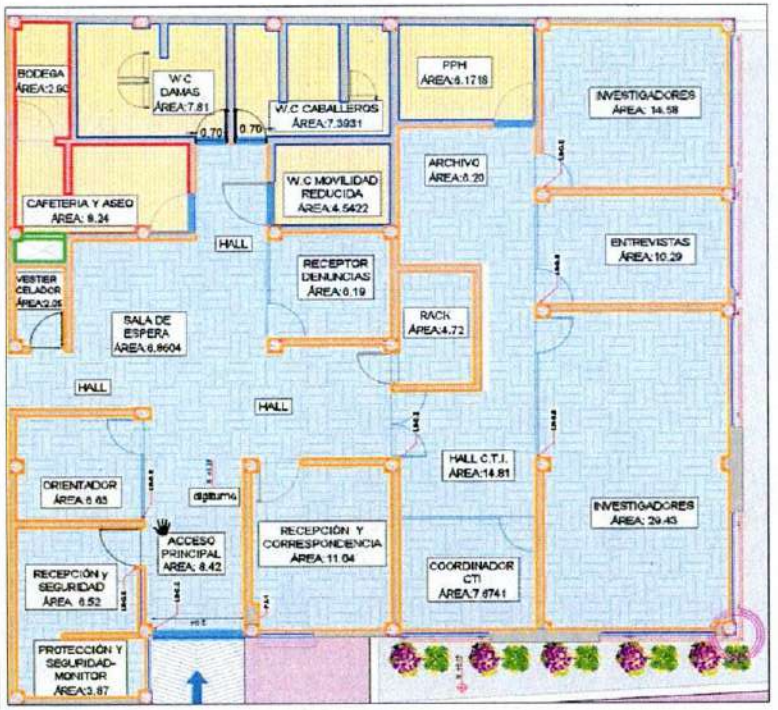
NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION	
	Infraestructura	
	Codigo:INF-FR-20 / Versión: 04 / Vigencia:10-01-2025	Puerto Gaitán

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN - META							
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025
CONTRATISTA DE OBRA	UNIÓN TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025

CAPITULO	6,00	ITEM	GUARDAESCOBA EN PORCELANATO 60X10	6,08	UNIDAD	ML	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



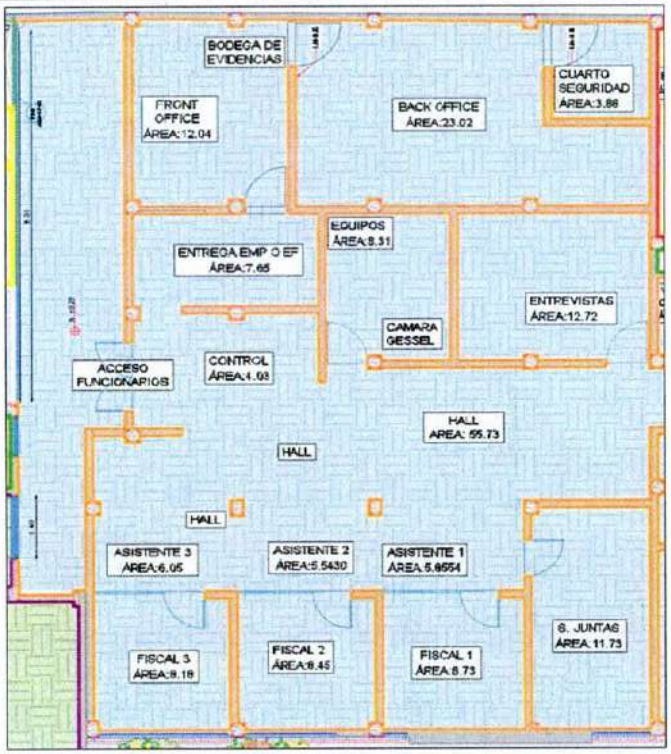
DESCRIPCIÓN	LARGO (M)	ANCHO (M)	ALTO(M)	ÁREA (M2)	CANT.	SUBTOTAL
INVESTIGADORES	20,22					20,22
ENTREVISTAS	11,02					11,02
INVESTIGADORES	14,92					14,92
COORDINADOR CTI	10,91					10,91
HALL CTI	8,19					8,19
ARCHIVO	4,81					4,81
RACK	7,97					7,97
RECEPTOR DE DENUNCIAS	7,76					7,76
RECEPCIÓN Y CORRESPONDENCIA	12,79					12,79
RECEPCION Y SEGURIDAD	8,53					8,53
PROTECCION Y SEGURIDAD	7,57					7,57
ORIENTADOR	8,39					8,39
VESTIER CELADOR	5,25					5,25

	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS EN EJECUCION	
	Infraestructura	
	Codigo:INF-FR-20 / Versión: 04 / Vigencia:10-01-2025	

MEMORIAS DE CALCULO PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ACTA MODIFICATORIA N°	1	FECHA	DD	16	MM	4	AA	2026	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN - META								
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25		NIT	902017391-1		CONTRATO No.		1739 de 2025	
CONTRATISTA DE OBRA	UNION TEMPORAL CONFISCA 25		NIT	902013442-0		CONTRATO No.		1700 de 2025	

CAPITULO	6,00	ITEM	GUARDAESCOBA EN PORCELANATO 60X10	6,08	UNIDAD	ML	UBICACIÓN	CASCO URBANO PUERTO GAITAN



DESCRIPCIÓN	LARGO (M)	ANCHO (M)	ALTO(M)	ÁREA (M2)	CANT.	SUBTOTAL
SALA DE JUNTAS	13,95					13,95
FISCAL 1	9,49					9,49
FISCAL 2	9,35					9,35
FISCAL 3	9,25					9,25
ENTREVISTAS	13,94					13,94
CUARTO SEGURIDAD	7,44					7,44
BACK OFFICE	22,05					22,05
BODEGA DE EVIDENCIAS / FRONT OFFICE (IRREGULAR)	13,30					13,30
EQUIPOS - CAMARA GESSEL	11,19					11,19
ACCESO FUNCIONARIOS	17,44					17,44
CONTROL/ENTREGA EPM O EF	15,86					15,86
HALL	45,10					45,10
ENTREGA EPM O EF						
SALA DE ESPERA						
ACCESO PRINCIPAL						
ASISTENTE 1						
ASISTENTE 2						
ASISTENTE 3						
					CANTIDAD PRESENTE HOJA	188,36
					VIENE HOJA 1	128,33
					CANTIDAD OBRA CONTRATADA	336,99
					MAYOR CANTIDAD (+)	-
					MENOR CANTIDAD (-)	20,30
					CANTIDAD OBRA ACTUALIZADA	316,69

OBSERVACIONES: Revisado y aprobado por interventoria, áreas determinadas con software AUTOCAD, ver planos 6.0 PISOS-FIS-GAITAN

ASTRID CONSTANZA PARRADO ROJAS
Director de obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

CARLOS EDUARDO BAQUERO MUÑOZ
Residente de Obra
UNION TEMPORAL CONFISCA 25
CONTRATISTA DE OBRA

RAFAEL FERREIRA ARQUEZ
Director de Interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

NIVALDO OJEDA PINTO
Residente de interventoria
CONSORCIO INTERFISCA GAITAN25
INTERVENTORIA

4016