OBJETO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS A LA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO, EL DEPARTAMENTO DE POLICÍA NARIÑO Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE

CAP.	ÍTEM	ACTIVIDAD	UN	CANT.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
1	ACTIVIDADES PRELIMINARES					
	A6-1.01.	Cerramiento en alambre de púas 5 Hilos H=2.50 m	ML	1,00	$ 57.413,33	$ 57.413,33
	A6-1.02.	Cerca en tabla	M2	1,00	$ 101.543,61	$ 101.543,61
	A6-1.03.	Cerca lamina base H: 2,25	ML	1,00	$ 352.472,11	$ 352.472,11
	A6-1.04.	Excavación Mecánica	M3	1,00	$ 57.326,46	$ 57.326,46
	A6-1.05.	Excavación Manual	M3	1,00	$ 107.111,45	$ 107.111,45
	A6-1.06.	Explanación y Extendido	M3	1,00	$ 30.125,65	$ 30.125,65
	A6-1.07.	Explanación y Retiro	M3	1,00	$ 246.800,14	$ 246.800,14
	A6-1.08.	Relleno Material en Sitio (incluye selección, extendido, humedecimiento y compactación)	M3	1,00	$ 104.983,94	$ 104.983,94
	A6-1.09.	Desmonte de Muros en ladrillo o bloque	M2	1,00	$ 68.060,98	$ 68.060,98
	A6-1.10.	Desmonte de Muros en sistema liviano incluye estructura metálica	M2	1,00	$ 57.851,82	$ 57.851,82
	A6-1.11.	Desmonte Placas Aligeradas	M2	1,00	$ 127.417,90	$ 127.417,90
	A6-1.12.	Desmonte Placas Macizas	M2	1,00	$ 276.311,53	$ 276.311,53
	A6-1.13.	Desmonte Alistado de Piso	M2	1,00	$ 82.393,42	$ 82.393,42
	A6-1.14.	Desmonte de Enchape de Pared y/o Piso	M2	1,00	$ 46.616,48	$ 46.616,48
	A6-1.15.	Desmonte de Guarda Escoba	ML	1,00	$ 29.135,30	$ 29.135,30
	A6-1.16.	Desmonte Cubierta en cualquier material	M2	1,00	$ 59.553,35	$ 59.553,35
	A6-1.17.	Desmonte de Estructura de Cubierta en cualquier material	M2	1,00	$ 85.076,21	$ 85.076,21
	A6-1.18.	Retiro de manto asfaltico de impermeabilización de cubiertas	M2	1,00	$ 59.553,35	$ 59.553,35
	A6-1.19.	Desmonte de cielo raso en cualquier material conservando la estructura portante	M2	1,00	$ 42.667,38	$ 42.667,38
	A6-1.20.	Desmonte de cielo raso en cualquier material y estructura portante	M2	1,00	$ 36.572,04	$ 36.572,04
	A6-1.21.	Desmonte de lámparas Iluminación largas, Cuadradas, Redondas, Reflectores	UN	1,00	$ 14.732,23	$ 14.732,23
	A6-1.22.	Desmonte Puertas y Marcos	UN	1,00	$ 82.393,42	$ 82.393,42
	A6-1.23.	Desmonte de ventanas	M2	1,00	$ 25.522,86	$ 25.522,86
	A6-1.24.	Desmonte de Vidrios de Ventanas y Espejos	M2	1,00	$ 17.481,18	$ 17.481,18
	A6-1.25.	Desmonte de Divisiones modulares, acrílicas o en vidrio	M2	1,00	$ 34.030,49	$ 34.030,49
	A6-1.26.	Desmonte de Rejas Metálicas	M2	1,00	$ 42.538,10	$ 42.538,10
	A6-1.27.	Desmonte Aparatos Sanitarios	UN	1,00	$ 131.829,48	$ 131.829,48
	A6-1.28.	Desmonte de Grifería	UN	1,00	$ 40.789,43	$ 40.789,43
	A6-1.29.	Desmonte de tanques elevados de agua	UN	1,00	$ 136.121,94	$ 136.121,94
	A6-1.30.	Desmonte de puntos hidrosanitarios. Incluye retiro de red hidrosanitaria en una longitud hasta 1,5 m	UN	1,00	$ 64.097,67	$ 64.097,67
	A6-1.31.	Desmonte de malla eslabonada incluye soportes metálicos	M2	1,00	$ 76.568,59	$ 76.568,59
	A6-1.32.	Desmonte de extractor	UN	1,00	$ 54.813,67	$ 54.813,67
	A6-1.33.	Desmonte de aire acondicionado incluye red de distribución	ML	1,00	$ 58.928,92	$ 58.928,92
	A6-1.34.	Desmonte de muebles empotrados	M2	1,00	$ 53.626,31	$ 53.626,31
	A6-1.35.	Desmonte y montaje de Cortinas, Velos, Persianas y Soportes	UN	1,00	$ 34.030,49	$ 34.030,49
	A6-1.36.	Desmonte de pañete	M2	1,00	$ 34.983,17	$ 34.983,17
	A6-1.37.	Desmonte de salida eléctrica. Incluye retiro de aparato, caja, tapa, tuberia y cableado hasta 1,5 m y regateo a que haya lugar	UN	1,00	$ 52.203,49	$ 52.203,49
	A6-1.38.	Desmonte de Cableado Eléctrico. Incluye tuberia y demas accesorios eléctricos	ML	1,00	$ 5.827,06	$ 5.827,06
	A6-1.39.	Corte en muro o piso con máquina, en material rígido con y sin acabado de enchape.	ML	1,00	$ 20.264,79	$ 20.264,79
	A6-1.40.	Desmonte de canales y/o bajantes en cualquier material	ML	1,00	$ 42.538,10	$ 42.538,10
	A6-1.41.	Desmonte de red de gas. Incluye tuberia y demás accesorios	ML	1,00	$ 36.337,30	$ 36.337,30
				SUBTOTAL		$ 3.088.645,14
2	MANTENIMIENTO DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS					
	A6-2.01.	Recorrido de cubierta, ajuste, limpieza, sellamiento y suministro de secciones que falten para su normal funcionamiento	M2	1,00	$ 36.230,38	$ 36.230,38
	A6-2.02.	Suministro e Instalación de Caballete Articulado Teja Fibrocemento	ML	1,00	$ 135.693,43	$ 135.693,43
	A6-2.03.	Suministro e Instalación de Caballete Fijo Teja Fibrocemento	ML	1,00	$ 144.429,95	$ 144.429,95
	A6-2.04.	Suministro e Instalación de Canaleta 90 Galvanizada (L=6.00M)	ML	1,00	$ 101.790,22	$ 101.790,22
	A6-2.05.	Suministro e Instalación de Cubierta tipo sandwich con aislamiento acústico y térmico en poliuretano expandido	M2	1,00	$ 335.391,66	$ 335.391,66
	A6-2.06.	Suministro e Instalación de Cubierta arquitectónica, Galvanizada y Prepintada, teja trapezoidal calibre 26 o superior	M2	1,00	$ 132.673,71	$ 132.673,71
	A6-2.07.	Suministro e Instalación de Cubierta arquitectónica, Galvanizada, teja trapezoidal calibre 26 o superior	M2	1,00	$ 127.362,43	$ 127.362,43
	A6-2.08.	Suministro e Instalación de Caballete fijo en lámina Galvanizada y prepintada	ML	1,00	$ 95.757,04	$ 95.757,04
	A6-2.09.	Suministro e Instalación de Caballete fijo en lámina Galvanizada	ML	1,00	$ 77.676,04	$ 77.676,04
	A6-2.10.	Suministro e Instalación de Cubierta de láminas corrugadas de aluminio separadas por un aislamiento de poliuretano rígido	M2	1,00	$ 111.201,56	$ 111.201,56
	A6-2.11.	Suministro e Instalación de Cubierta Teja aclirica Duralum 240 - 2.5 MM	M2	1,00	$ 215.527,23	$ 215.527,23
	A6-2.12.	Suministro e Instalación de Cubierta Teja de Barro	M2	1,00	$ 117.340,79	$ 117.340,79

	A6-2.13.	Suministro e Instalación de Caballete en Teja Tipo Española o equivalente	ML	1,00	$ 176.112,97	$ 176.112,97
	A6-2.14.	Suministro e Instalación de Cubierta en Teja Tipo Española o equivalente	M2	1,00	$ 181.082,30	$ 181.082,30
	A6-2.15.	Suministro e Instalación de Cubierta en Fibrocemento Ondulada Nº 10	M2	1,00	$ 125.033,81	$ 125.033,81
	A6-2.16.	Suministro e Instalación de Cubierta en Fibrocemento Ondulada Nº 8	M2	1,00	$ 131.705,00	$ 131.705,00
	A6-2.17.	Suministro e Instalación de Cubierta en Fibrocemento Ondulada Nº 6	M2	1,00	$ 131.705,00	$ 131.705,00
	A6-2.18.	Suministro e Instalación de Cubierta en Fibrocemento Ondulada Nº 4	M2	1,00	$ 132.489,06	$ 132.489,06
	A6-2.19.	Suministro e Instalación de Cubierta en lámina de policarbonato cristal 4 mm	M2	1,00	$ 156.548,00	$ 156.548,00
	A6-2.20.	Suministro e Instalación de Cubierta en lámina de policarbonato cristal 8 mm	M2	1,00	$ 153.385,98	$ 153.385,98
	A6-2.21.	Suministro e Instalación de Cubierta en teja sin traslapo en acero laminado, galvanizado y prepintado	M2	1,00	$ 116.156,40	$ 116.156,40
	A6-2.22.	Suministro e Instalación de Cubierta en teja traslucida sin traslapo en poliester reforzado con fibra de vidrio clase 7	M2	1,00	$ 177.973,02	$ 177.973,02
	A6-2.23.	Suministro e Instalación de Teja asfáltica ondulada fabricadas con fibras	UN	1,00	$ 96.417,39	$ 96.417,39
	A6-2.24.	Suministro e Instalación de Cubierta Traslucida Nº 5	M2	1,00	$ 133.995,83	$ 133.995,83
	A6-2.25.	Suministro e Instalación de Cubierta Traslucida Nº 10	M2	1,00	$ 113.800,71	$ 113.800,71
	A6-2.26.	Suministro e Instalación de Afinado Cubiertas (E=0.03)	M2	1,00	$ 145.769,55	$ 145.769,55
	A6-2.27.	Suministro e Instalación de Estructura en Madera Para Teja de Barro	ML	1,00	$ 282.718,21	$ 282.718,21
	A6-2.28.	Suministro e Instalación de Estructura en Madera para cubierta	ML	1,00	$ 189.068,59	$ 189.068,59
	A6-2.29.	Suministro e Instalación de Estructura Metálica en perfil tipo C para cubierta	ML	1,00	$ 248.257,01	$ 248.257,01
	A6-2.30.	Suministro e Instalación de Estructura Metálica en perfil tipo rectangular para cubierta	ML	1,00	$ 255.924,01	$ 255.924,01
	A6-2.31.	Suministro e Instalación de manto autoprotegido con foil aluminio y alma central de polietileno de alta densidad de calibre igual o superior 3mm	M2	1,00	$ 91.534,97	$ 91.534,97
	A6-2.32.	Suministro e Instalación de manto autoprotegido con foil aluminio y alma central en poliéster de alta capacidad de calibre igual o superior 3mm	M2	1,00	$ 93.483,47	$ 93.483,47
	A6-2.33.	Suministro e Instalación de manto bituminoso impermeabilizante de superficies con acabado en piso duro de calibre igual o superior 4 mm	M2	1,00	$ 107.354,47	$ 107.354,47
	A6-2.34.	Suministro e Instalación de manto bituminoso impermeabilizante con refuerzo en fibra de polyester de alta capacidad, antiadherente de polietileno en lado inferior, en mineral esmaltado en lado superior, cal. 3.5 mm o superior.	M2	1,00	$ 116.446,72	$ 116.446,72
	A6-2.35.	Reposición e Instalación de aislamiento térmico y acústico en lana de vidrio	M2	1,00	$ 94.799,26	$ 94.799,26
	A6-2.36.	Reposición e Instalación de moldura de yeso	ML	1,00	$ 36.182,13	$ 36.182,13
	A6-2.37.	Suministro e Instalación de Cielo Raso Bóvedas DRY WALL	M2	1,00	$ 174.044,65	$ 174.044,65
	A6-2.38.	Reposición e Instalación de Armadura Madera y Malla	M2	1,00	$ 171.695,41	$ 171.695,41
	A6-2.39.	Suministro e Instalación de Cielorraso en Dry Wall, Adecuando Estructura Metálica Existente	M2	1,00	$ 138.462,87	$ 138.462,87
	A6-2.40.	Mantenimiento, reposición, sustitución, desmonte e instalación de Láminas de Cielo Raso dañado o faltante en el mismo material existente. Incluye limpieza, reparación ajuste y reemplazo de piezas de la estructura metálica existente.	M2	1,00	$ 59.419,07	$ 59.419,07
	A6-2.41.	Suministro e Instalación de Cielo Raso Plano en Dry Wall Incluye Estructura Metálica	M2	1,00	$ 170.117,31	$ 170.117,31
	A6-2.42.	Suministro e Instalación de cielo raso con tablilla en PVC. Incluye estructura metálica.	M2	1,00	$ 184.012,35	$ 184.012,35
	A6-2.43.	Reposición e Instalación de Voladizo en placa de fibrocemento Incluye Estructura Metálica	M2	1,00	$ 323.230,76	$ 323.230,76
	A6-2.44.	Suministro e Instalación de Cielo Raso de lámina rígida de fibra de vidrio y recubierta por película de PVC	M2	1,00	$ 141.693,39	$ 141.693,39
	A6-2.45.	Suministro e Instalación de Cielo Raso Plano en Dry Wall	M2	1,00	$ 104.432,40	$ 104.432,40
	A6-2.46.	Suministro e Instalación de Cielo Raso tipo Triplex o equivalente	M2	1,00	$ 193.973,33	$ 193.973,33
	A6-2.47.	Suministro e Instalación de Cielo Raso Yeso Oculto	M2	1,00	$ 132.528,03	$ 132.528,03
	A6-2.48.	Suministro e Instalación de Cielo Raso Yeso Semi - Oculto	M2	1,00	$ 136.571,03	$ 136.571,03
	A6-2.49.	Reposición e Instalación de Cornisas Yeso	ML	1,00	$ 47.911,89	$ 47.911,89
	A6-2.50.	Reposición e Instalación de Lamina Plana de fibrocemento	M2	1,00	$ 127.929,02	$ 127.929,02
	A6-2.51.	Reposición e Instalación de Listón para Techo 8 X 1 CM - Pino	M2	1,00	$ 162.392,09	$ 162.392,09
	A6-2.52.	Suministro e Instalación de cielo raso con lámina de icopor con acabados. Incluye estructura auto ensamblada en aluminio.	M2	1,00	$ 128.516,55	$ 128.516,55
	A6-2.53.	Suministro e Instalación de lámina de icopor con acabados.	M2	1,00	$ 34.304,02	$ 34.304,02
	A6-2.54.	Suministro e Instalación de flanches en lámina galvanizada calibre 22 de ancho 25 a 50 cm.	ML	1,00	$ 90.925,50	$ 90.925,50
	A6-2.55.	Mantenimiento cubierta inclinada de tejas de gres tipo "S". Incluye sustituciones, restituciones y mejoramiento de materiales (tejas, caballete, elementos de fijación, accesorios, juntas, remates perimetrales, flanches). Incluye limpieza viga canal	M2	1,00	$ 75.650,89	$ 75.650,89
	A6-2.56.	Mantenimiento cubierta inclinada de tejas plásticas. Incluye sustituciones, restituciones y mejoramiento de materiales (tejas, caballete, elementos de fijación, accesorios, juntas, remates perimetrales, flanches)	M2	1,00	$ 77.024,64	$ 77.024,64
	A6-2.57.	Suministro e Instalación de impermeabilización con revestimiento en poliurea	M2	1,00	$ 209.949,30	$ 209.949,30
	A6-2.58.	Suministro e Instalación de impermeabilización en viga canal con revestimiento en SIKAFILL POWER o equivalente	ML	1,00	$ 66.769,30	$ 66.769,30
	A6-2.59.	Reposición e instalación de marco para luminarias de 1.20 x 30 de empotrar	UN	1,00	$ 62.841,47	$ 62.841,47
	A6-2.60.	Reposición e instalación de marcos para inspección cielo raso 60x 60 en aluminio color por definir	UN	1,00	$ 57.538,83	$ 57.538,83
				SUBTOTAL		**$ 8.190.952,40**
3	**MANTENIMIENTO DE REDES HIDROSANITARIAS**					

	A6-3.01.	Ajuste, acondicionamiento y suministro de elementos faltantes en la red hidráulica de la edificación de 1/2" o mayor, necesarios para dejar estas redes en óptimas condiciones de funcionamiento y que cumpla con las especificaciones técnicas.	ML	1,00	$ 37.634,02	$ 37.634,02
	A6-3.02.	Ajuste, acondicionamiento y suministro de elementos faltantes en la red hidráulica de la edificación de 1" o mayor, necesarios para dejar estas redes en óptimas condiciones de funcionamiento y que cumpla con las especificaciones técnicas.	ML	1,00	$ 42.794,82	$ 42.794,82
	A6-3.03.	Ajuste, acondicionamiento y suministro de elementos faltantes en la red hidráulica de la edificación de 2" o mayor, necesarios para dejar estas redes en óptimas condiciones de funcionamiento y que cumpla con las especificaciones técnicas.	ML	1,00	$ 69.250,31	$ 69.250,31
	A6-3.04.	Ajuste, acondicionamiento y suministro de elementos faltantes en la red hidráulica de la edificación de 1/2" agua caliente, necesarios para dejar estas redes en óptimas condiciones de funcionamiento y que cumpla con las especificaciones técnicas.	ML	1,00	$ 41.133,02	$ 41.133,02
	A6-3.05.	Suministro e Instalación de Bajante PVC	ML	1,00	$ 70.764,00	$ 70.764,00
	A6-3.06.	Suministro e Instalación de Canal de alta capacidad en PVC	ML	1,00	$ 82.551,60	$ 82.551,60
	A6-3.07.	Suministro e Instalación de Canal en PVC	ML	1,00	$ 68.675,31	$ 68.675,31
	A6-3.08.	Reposición e Instalación de Accesorios Para Drenaje 4"	UN	1,00	$ 84.585,53	$ 84.585,53
	A6-3.09.	Reposición e Instalación de Accesorios Para Drenaje 6"	UN	1,00	$ 228.148,30	$ 228.148,30
	A6-3.10.	Reposición e Instalación de Caja de Inspección 100 X 100 HMAX: 1.00	UN	1,00	$ 1.598.773,97	$ 1.598.773,97
	A6-3.11.	Reposición e Instalación de Caja de Inspección 60 X 60	UN	1,00	$ 1.117.915,66	$ 1.117.915,66
	A6-3.12.	Reposición e Instalación de Caja de Inspección 80 X 80	UN	1,00	$ 1.131.747,86	$ 1.131.747,86
	A6-3.13.	Reposición e Instalación de Tubería sanitaria PVC 4" (incluye accesorios)	ML	1,00	$ 85.159,64	$ 85.159,64
	A6-3.14.	Reposición e Instalación de Tubería sanitaria PVC 6" (incluye accesorios)	ML	1,00	$ 162.402,95	$ 162.402,95
	A6-3.15.	Reposición e Instalación de Accesorio Cobre 1/2"	UN	1,00	$ 28.431,95	$ 28.431,95
	A6-3.16.	Reposición e Instalación de Accesorio Cobre 1-1/2"	UN	1,00	$ 83.888,36	$ 83.888,36
	A6-3.17.	Reposición e Instalación de Accesorio Cobre 1"	UN	1,00	$ 35.407,34	$ 35.407,34
	A6-3.18.	Reposición e Instalación de Accesorio Galvanizado 1"	UN	1,00	$ 53.008,02	$ 53.008,02
	A6-3.19.	Reposición e Instalación de Accesorio Galvanizado 1/2"	UN	1,00	$ 38.560,33	$ 38.560,33
	A6-3.20.	Reposición e Instalación de Acometida Gas Unifamiliar	UN	1,00	$ 3.127.707,27	$ 3.127.707,27
	A6-3.21.	Reposición e Instalación de Conducto Evacuación Gas 15 X 22	UN	1,00	$ 255.274,35	$ 255.274,35
	A6-3.22.	Reposición e Instalación de Tubería Acero Galvanizada 1"	ML	1,00	$ 134.222,32	$ 134.222,32
	A6-3.23.	Reposición e Instalación de Tubería Acero Galvanizada 1/2"	ML	1,00	$ 83.276,75	$ 83.276,75
	A6-3.24.	Reposición e Instalación de Tubería Cobre 1/2"	ML	1,00	$ 51.414,42	$ 51.414,42
	A6-3.25.	Reposición e Instalación de Tubería de Polietileno 1"	ML	1,00	$ 69.874,77	$ 69.874,77
	A6-3.26.	Reposición e Instalación de Tubería de Polietileno 3/4"	ML	1,00	$ 67.449,27	$ 67.449,27
	A6-3.27.	Reposición e Instalación de Punto Salida Calentador de Ambiente	UN	1,00	$ 121.322,11	$ 121.322,11
	A6-3.28.	Reposición e Instalación de Punto Salida Calentador de Paso	UN	1,00	$ 125.778,03	$ 125.778,03
	A6-3.29.	Reposición e Instalación de Salida Chimenea	UN	1,00	$ 73.672,88	$ 73.672,88
	A6-3.30.	Suministro e Instalación de Punto Agua Fría	UN	1,00	$ 84.742,98	$ 84.742,98
	A6-3.31.	Reposición e instalación de rejilla de ventilación	UN	1,00	$ 67.544,62	$ 67.544,62
	A6-3.32.	Reposición e instalación de tapa de registro plástica	UN	1,00	$ 69.654,36	$ 69.654,36
	A6-3.33.	Suministro e instalación de punto agua caliente	UN	1,00	$ 85.848,10	$ 85.848,10
	A6-3.34.	Reposición e instalación de accesorios cerámicos para baños	UN	1,00	$ 170.955,66	$ 170.955,66
	A6-3.35.	Reposición e instalación de accesorios cromados para baños	UN	1,00	$ 381.769,30	$ 381.769,30
	A6-3.36.	Suministro e instalación de lavadero de flauta	UN	1,00	$ 1.033.732,85	$ 1.033.732,85
	A6-3.37.	Suministro e instalación de lavadero fijo en granito pulido	UN	1,00	$ 657.517,55	$ 657.517,55
	A6-3.38.	Suministro e instalación de lavamanos con grifería	UN	1,00	$ 331.255,92	$ 331.255,92
	A6-3.39.	Suministro e instalación de lavaplatos con grifería	UN	1,00	$ 577.027,41	$ 577.027,41
	A6-3.40.	Reposición e instalación de llave manguera	UN	1,00	$ 28.535,78	$ 28.535,78
	A6-3.41.	Suministro e instalación de inodoro alongado o redondo de una pieza en porcelana y con descarga variable.	UN	1,00	$ 929.585,48	$ 929.585,48
	A6-3.42.	Suministro e instalación de inodoro de dos piezas en porcelana y con descarga sencilla con boton superior.	UN	1,00	$ 518.242,48	$ 518.242,48
	A6-3.43.	Reposición e instalación de drenaje en tubería drenaje 4" con filtro	ML	1,00	$ 367.852,64	$ 367.852,64
	A6-3.44.	Reposición e instalación de drenaje en tubería drenaje 6" con filtro	ML	1,00	$ 421.664,35	$ 421.664,35
	A6-3.45.	Suministro e instalación de salida sanitaria 2"	UN	1,00	$ 118.946,69	$ 118.946,69
	A6-3.46.	Suministro e instalación de salida sanitaria 4"	UN	1,00	$ 183.731,85	$ 183.731,85
	A6-3.47.	Suministro e instalación de salida sanitaria 3"	UN	1,00	$ 145.906,80	$ 145.906,80
	A6-3.48.	Suministro e Instalación de Orinal de entrada superior con esmalte antibacterial y diseño ahorrador de agua.	UN	1,00	$ 543.290,48	$ 543.290,48
	A6-3.49.	Suministro e Instalación de Lavamanos de pedestal con amplio pozo color por definir	UN	1,00	$ 412.985,48	$ 412.985,48
	A6-3.50.	Reposición e Instalación de Ducha Eléctrica dirigible de 110V. Incluye Grifería.	UN	1,00	$ 257.796,48	$ 257.796,48
	A6-3.51.	Impermeabilización tanque de agua de reserva	M2	1,00	$ 128.555,69	$ 128.555,69
	A6-3.52.	Suministro e instalación de taza sanitaria alongada para uso de fluxometro	UN	1,00	$ 1.030.490,48	$ 1.030.490,48
	A6-3.53.	Suministro e instalación de lavamanos de colgar color por definir	UN	1,00	$ 245.672,48	$ 245.672,48
	A6-3.54.	Suministro e instalación de lavamanos de colgar con semi-pedestal color por definir	UN	1,00	$ 310.639,48	$ 310.639,48
	A6-3.55.	Suministro e instalación de lavamanos de sobreponer color por definir	UN	1,00	$ 364.790,48	$ 364.790,48
	A6-3.56.	Suministro e instalación de grifería monocontrol para lavamanos	UN	1,00	$ 270.406,83	$ 270.406,83
	A6-3.57.	Suministro e instalación de grifería convencional individual para lavamanos	UN	1,00	$ 167.041,98	$ 167.041,98
	A6-3.58.	Suministro e instalación de Grifería lavamanos doble 4 pulgadas convencional	UN	1,00	$ 226.351,48	$ 226.351,48
	A6-3.59.	Suministro e instalación de Grifería lavamanos doble 8 pulgadas	UN	1,00	$ 241.138,48	$ 241.138,48
	A6-3.60.	Suministro e instalación de Grifería lavamanos de mesa antivandálico	UN	1,00	$ 468.636,98	$ 468.636,98
	A6-3.61.	Suministro e instalación de Grifería lavamanos pared 8 pulgadas	UN	1,00	$ 423.300,98	$ 423.300,98
	A6-3.62.	Suministro e instalación de Grifería ducha mezclador 8 pulgadas	UN	1,00	$ 297.798,48	$ 297.798,48

	A6-3.63.	Suministro e instalación de Grifería ducha sencilla de palanca	UN	1,00	$ 215.380,48	$ 215.380,48
	A6-3.64.	Suministro e instalación de Grifería ducha mezclador tipo toledo cruz o equivalente	UN	1,00	$ 378.793,48	$ 378.793,48
	A6-3.65.	Suministro e instalación de Grifería ducha sencilla	UN	1,00	$ 202.858,48	$ 202.858,48
	A6-3.66.	Suministro e instalación de Grifería tipo ducha clásica decorativa 8 pulgadas cromo o equivalente	UN	1,00	$ 358.590,48	$ 358.590,48
	A6-3.67.	Suministro e instalación de ducha con grifería tipo piscis o equivalente	UN	1,00	$ 201.385,62	$ 201.385,62
	A6-3.68.	Suministro e instalación de Grifería lavaplatos sencillo tipo athenea o equivalente	UN	1,00	$ 232.311,48	$ 232.311,48
	A6-3.69.	Suministro e instalación de Grifería lavaplatos 8 pulgadas	UN	1,00	$ 255.825,48	$ 255.825,48
	A6-3.70.	Suministro e instalación de Grifería lavaplatos tipo burdeos cromo o equivalente	UN	1,00	$ 225.348,48	$ 225.348,48
	A6-3.71.	Suministro e instalación de Grifería lavaplatos pared individual tipo S	UN	1,00	$ 221.188,48	$ 221.188,48
	A6-3.72.	Suministro e instalación de Grifería tipo push antivandálica expuesta 3/4 para orinal	UN	1,00	$ 500.488,48	$ 500.488,48
	A6-3.73.	Suministro e instalación de Grifería tipo push antivandálica para orinal o inodoro	UN	1,00	$ 548.620,62	$ 548.620,62
	A6-3.74.	Suministro e instalación de Grifería tipo push antivandálica para lavamanos	UN	1,00	$ 452.165,52	$ 452.165,52
	A6-3.75.	Suministro e instalación de Grifería con sensor para lavamanos	UN	1,00	$ 2.207.044,37	$ 2.207.044,37
	A6-3.76.	Suministro e instalación de Grifería orinal tradicional cromo	UN	1,00	$ 296.442,52	$ 296.442,52
	A6-3.77.	Suministro e instalación de Grifería sanitario tradicional	UN	1,00	$ 187.821,48	$ 187.821,48
	A6-3.78.	Suministro e instalación de Grifería sanitaria hidrostática doble descarga	UN	1,00	$ 193.335,13	$ 193.335,13
	A6-3.79.	Suministro e instalación de Grifería lavaplatos monocontrol	UN	1,00	$ 379.738,48	$ 379.738,48
	A6-3.80.	Reposición e instalación de Manija tanque sanitario	UN	1,00	$ 73.260,93	$ 73.260,93
	A6-3.81.	Reposición e instalación de Válvula regulación 1/2 sanitario cromo	UN	1,00	$ 100.600,12	$ 100.600,12
	A6-3.82.	Reposición e instalación de Válvula compuerta de 1/2"	UN	1,00	$ 73.214,12	$ 73.214,12
	A6-3.83.	Reposición e instalación de Válvula compuerta de 1"	UN	1,00	$ 101.467,12	$ 101.467,12
	A6-3.84.	Reposición e instalación de Válvula compuerta de 2"	UN	1,00	$ 175.545,12	$ 175.545,12
	A6-3.85.	Reposición e instalación de Acople metal sanitario 55 cm 1/2 x 7/8	UN	1,00	$ 81.652,72	$ 81.652,72
	A6-3.86.	Reposición e instalación de Acople metal sanitario 40 cm 1/2 x 7/8	UN	1,00	$ 75.094,72	$ 75.094,72
	A6-3.87.	Reposición e instalación de Acople plástico sanitario 55 cm 1/2 x 7/8	UN	1,00	$ 63.282,27	$ 63.282,27
	A6-3.88.	Reposición e instalación de ducha tipo elite o equivalente	UN	1,00	$ 385.799,98	$ 385.799,98
	A6-3.89.	Reposición e instalación de ducha tipo fénix o equivalente	UN	1,00	$ 398.399,98	$ 398.399,98
	A6-3.90.	Reposición e instalación de asiento sanitario (bizcocho)	UN	1,00	$ 189.378,24	$ 189.378,24
	A6-3.91.	Reposición e instalación de rejilla cúpula o tragante 5" x 3" en aluminio	UN	1,00	$ 58.222,37	$ 58.222,37
	A6-3.92.	Reinstalación de aparato sanitario existente	UN	1,00	$ 60.124,06	$ 60.124,06
	A6-3.93.	Mantenimiento y limpieza interna de red sanitaria con sonda barrenadora metálica eléctrica para aparatos sanitarios	UN	1,00	$ 118.537,27	$ 118.537,27
	A6-3.94.	Suministro e instalación de lavamanos Bajoponer Blanco Ovalado o similar	UN	1,00	$ 355.551,75	$ 355.551,75
				SUBTOTAL		**$ 30.101.706,07**
4	**MANTENIMIENTO DE REDES ELECTRICAS**					
	A6-4.01.	Reposición, suministro e instalación de la red eléctrica en tubería existente (incluye cableado y accesorios), y/o elementos necesarios para dejar estas redes en óptimas condiciones de funcionamiento.	ML	1,00	$ 23.469,28	$ 23.469,28
	A6-4.02.	Reposición, suministro e instalación de la red eléctrica libre de halógeno en tubería existente (incluye cableado y accesorios), y/o elementos necesarios para dejar estas redes en óptimas condiciones de funcionamiento.	ML	1,00	$ 24.454,78	$ 24.454,78
	A6-4.03.	Reposición, suministro e instalación de la red eléctrica en tubería PVC (incluye tubería, cableado y regateo), y/o elementos necesarios para dejar estas redes en óptimas condiciones de funcionamiento (solo para redes embebidas en muros).	ML	1,00	$ 59.402,54	$ 59.402,54
	A6-4.04.	Reposición, suministro e instalación de la red eléctrica en tubería EMT (incluye tubería, cableado y anclaje), y/o elementos necesarios para dejar estas redes en óptimas condiciones de funcionamiento (para redes expuestas).	ML	1,00	$ 65.764,96	$ 65.764,96
	A6-4.05.	Reposición, suministro e instalación de la red eléctrica libre de halógeno en tubería PVC (incluye tubería, cableado y regateo), y/o elementos necesarios para dejar estas redes en óptimas condiciones de funcionamiento (para RLH y embebidas en muros).	ML	1,00	$ 60.388,04	$ 60.388,04
	A6-4.06.	Reposición, suministro e instalación de la red eléctrica libre de halógeno en tubería EMT (incluye tubería, cableado y anclaje), y/o elementos necesarios para dejar estas redes en óptimas condiciones de funcionamiento (para RLH y expuestas).	ML	1,00	$ 66.750,46	$ 66.750,46
	A6-4.07.	Suministro e instalación de lámpara reflector LED 50W	UN	1,00	$ 182.214,53	$ 182.214,53
	A6-4.08.	Suministro e instalación de lámpara reflector LED 100W	UN	1,00	$ 224.025,53	$ 224.025,53
	A6-4.09.	Suministro e instalación de lámpara reflector LED 200W	UN	1,00	$ 299.717,53	$ 299.717,53
	A6-4.10.	Suministro e instalación de lámpara tubo LED hermética sobreponer 1x24w luz blanca	UN	1,00	$ 168.383,72	$ 168.383,72
	A6-4.11.	Suministro e instalación de lámpara dos tubos LED hermética sobreponer	UN	1,00	$ 260.061,72	$ 260.061,72
	A6-4.12.	Suministro e instalación de lámpara regleta LED 4x24cm 12w	UN	1,00	$ 126.084,72	$ 126.084,72
	A6-4.13.	Suministro e instalación de lámpara panel LED 30 x 30 24w luz blanca	UN	1,00	$ 121.461,72	$ 121.461,72
	A6-4.14.	Suministro e instalación de lámpara panel LED 30 x 60 25w luz blanca	UN	1,00	$ 133.687,72	$ 133.687,72
	A6-4.15.	Suministro e instalación de lámpara panel LED 60 x 60 48w luz blanca	UN	1,00	$ 184.461,72	$ 184.461,72
	A6-4.16.	Suministro e instalación de lámpara panel LED 30 x 120 48w luz blanca	UN	1,00	$ 189.711,72	$ 189.711,72
	A6-4.17.	Reposición e instalación interruptor sencillo	UN	1,00	$ 43.487,82	$ 43.487,82
	A6-4.18.	Reposición e instalación interruptor conmutable sencillo	UN	1,00	$ 55.120,29	$ 55.120,29
	A6-4.19.	Reposición e instalación interruptor conmutable triple	UN	1,00	$ 71.462,29	$ 71.462,29
	A6-4.20.	Reposición e instalación interruptor doble	UN	1,00	$ 50.499,29	$ 50.499,29
	A6-4.21.	Reposición e instalación interruptor sencillo con toma doble	UN	1,00	$ 66.977,29	$ 66.977,29

	A6-4.22.	Reposición e instalación interruptor triple	UN	1,00	$ 68.264,29	$ 68.264,29
	A6-4.23.	Reposición e instalación de soporte para reflectores	UN	1,00	$ 463.334,27	$ 463.334,27
	A6-4.24.	Mantenimiento y/o suministro e instalación de salida + toma bifásica	UN	1,00	$ 287.705,77	$ 287.705,77
	A6-4.25.	Mantenimiento y/o suministro e instalación de salida en tubería PVC	UN	1,00	$ 186.560,41	$ 186.560,41
	A6-4.26.	Mantenimiento y/o suministro e instalación de salida para conmutable en tubería PVC	UN	1,00	$ 256.350,40	$ 256.350,40
	A6-4.27.	Mantenimiento y/o suministro e instalación de salida en tubería EMT	UN	1,00	$ 257.127,16	$ 257.127,16
	A6-4.28.	Mantenimiento y/o suministro e instalación de salida + toma trifásica	UN	1,00	$ 312.964,40	$ 312.964,40
	A6-4.29.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de toma doble americana	UN	1,00	$ 39.053,54	$ 39.053,54
	A6-4.30.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de toma doble GFCI	UN	1,00	$ 104.653,54	$ 104.653,54
	A6-4.31.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de toma doble P.T.A. 15A 125V Naranja	UN	1,00	$ 58.793,54	$ 58.793,54
	A6-4.32.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de toma trifásica 20A	UN	1,00	$ 66.751,28	$ 66.751,28
	A6-4.33.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de toma bifásica 20A	UN	1,00	$ 40.754,28	$ 40.754,28
	A6-4.34.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de tierra en poste	UN	1,00	$ 1.231.110,61	$ 1.231.110,61
	A6-4.35.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de tierra tablero general distribución	UN	1,00	$ 820.797,79	$ 820.797,79
	A6-4.36.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de Caja derivación 10cm x10cm DEXSON	UN	1,00	$ 55.335,08	$ 55.335,08
	A6-4.37.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de Caja de paso 15 x 15 x 10 cm con chapa	UN	1,00	$ 99.711,08	$ 99.711,08
	A6-4.38.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de tablero MON.C/PUERTA ESP. TOTAL.8 CTOS	UN	1,00	$ 755.631,42	$ 755.631,42
	A6-4.39.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de tablero BIF.C/PUERTA ESP. TOTAL.12 CTOS	UN	1,00	$ 1.175.514,57	$ 1.175.514,57
	A6-4.40.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de tablero TRIF.C/PUERTA ESP. TOTAL.24 CTOS	UN	1,00	$ 1.354.068,57	$ 1.354.068,57
	A6-4.41.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de tablero TRIF.C/PUERTA ESP. TOTAL.36 CTOS	UN	1,00	$ 1.589.562,15	$ 1.589.562,15
	A6-4.42.	Mantenimiento y/o suministro e instalación de Lámpara exterior blanca redonda rejilla 60w	UN	1,00	$ 112.323,34	$ 112.323,34
	A6-4.43.	Mantenimiento y/o suministro e instalación de Lámpara de emergencia LED 2 focos	UN	1,00	$ 156.411,34	$ 156.411,34
	A6-4.44.	Reposición e instalación de Señalizador de Salida Led	UN	1,00	$ 162.671,34	$ 162.671,34
	A6-4.45.	Reposición e instalación de Sensor de movimiento infrarrojo de 180 o 360 grados	UN	1,00	$ 156.633,34	$ 156.633,34
	A6-4.46.	Reposición e instalación de Driver regulable para Panel Led de 6w a 24w	UN	1,00	$ 49.538,55	$ 49.538,55
	A6-4.47.	Suministro e instalación de Panel Led redondo 6w	UN	1,00	$ 83.372,34	$ 83.372,34
	A6-4.48.	Suministro e instalación de Panel Led redondo 9w	UN	1,00	$ 87.011,34	$ 87.011,34
	A6-4.49.	Suministro e instalación de Panel Led redondo 12w	UN	1,00	$ 88.961,34	$ 88.961,34
	A6-4.50.	Suministro e instalación de Panel Led redondo 18w	UN	1,00	$ 97.420,34	$ 97.420,34
	A6-4.51.	Suministro e instalación de Panel Led redondo 24w	UN	1,00	$ 103.223,34	$ 103.223,34
	A6-4.52.	Reposición e instalación de Cinta de Led siliconada 24w	ML	1,00	$ 38.374,54	$ 38.374,54
	A6-4.53.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de Breakers 1 x 15A hasta 30 amperios	UN	1,00	$ 43.972,63	$ 43.972,63
	A6-4.54.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de Breakers 1 x 40 amperios	UN	1,00	$ 71.781,63	$ 71.781,63
	A6-4.55.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de Breakers 1X60 amperios	UN	1,00	$ 67.917,28	$ 67.917,28
	A6-4.56.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de Breakers 2X60 amperios	UN	1,00	$ 129.768,28	$ 129.768,28
	A6-4.57.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de Breakers 3X60 amperios	UN	1,00	$ 197.013,28	$ 197.013,28
	A6-4.58.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de Breakers 2X30 amperios	UN	1,00	$ 96.364,32	$ 96.364,32
	A6-4.59.	Suministro e instalación de extractor de aire industrial de 16" con rejilla de protección	UN	1,00	$ 692.899,47	$ 692.899,47
	A6-4.60.	Suministro e instalación de luminaria fluorescente a prueba de explosión 2 x 32W	UN	1,00	$ 4.574.642,05	$ 4.574.642,05
	A6-4.61.	Suministro e instalación TUBO LED T8 DE 18W	UN	1,00	$ 53.568,79	$ 53.568,79
	A6-4.62.	Suministro e instalación de Dicroico de LED de 5W	UN	1,00	$ 83.032,35	$ 83.032,35
	A6-4.63.	Mantenimiento y/o reposicion de acometida en cable de cobre 3F No 4 +1N No 6 y/o elementos necesarios para dejar estas redes en optimas condiciones de funcionamiento y que cumpla con las especificaciones establecidas.	ML	1,00	$ 140.796,54	$ 140.796,54
	A6-4.64.	Mantenimiento y/o reposicion de acometida en cable de cobre 3F No 6+1N No 6 + 1T No 8 y/o elementos necesarios para dejar estas redes en optimas condiciones de funcionamiento y que cumpla con las especificaciones establecidas.	ML	1,00	$ 127.486,91	$ 127.486,91
	A6-4.65.	Mantenimiento y/o reposicion de acometida en cable de cobre 3F No 8+1N No 8 + 1T No 8 y/o elementos necesarios para dejar estas redes en optimas condiciones de funcionamiento y que cumpla con las especificaciones establecidas.	ML	1,00	$ 113.239,01	$ 113.239,01
	A6-4.66.	Mantenimiento y/o reposicion de cable de cobre 1/0 desnudo para apantallamiento incluye elementos necesarios para dejar estas redes en optimas condiciones de funcionamiento y que cumpla con las especificaciones establecidas.	ML	1,00	$ 134.034,26	$ 134.034,26
	A6-4.67.	Mantenimiento y/o reposicion de cable de cobre 1/0 aislado para apantallamiento incluye elementos necesarios para dejar estas redes en optimas condiciones de funcionamiento y que cumpla con las especificaciones establecidas.	ML	1,00	$ 128.107,01	$ 128.107,01
	A6-4.68.	Mantenimiento y/o reposicion e instalacion de caja premoldeada tipo totalizador de 3x100	UN	1,00	$ 338.635,47	$ 338.635,47
	A6-4.69.	Reposición e instalación de tapaciega eléctrica plástica	UN	1,00	$ 19.678,51	$ 19.678,51
				SUBTOTAL		**$ 19.850.510,76**
5	**MANTENIMIENTO DE REDES DE VOZ Y DATOS**					
	A6-5.01.	Reposición e instalación de Gabinetes metálicos para centralizar las redes de voz y datos	UN	1,00	$ 2.234.792,81	$ 2.234.792,81

	A6-5.02.	Reposición e instalación de Bandeja tipo malla portacables para redes de energía regulada, normal y comunicaciones formato 60 x 300 mm o similar	ML	1,00	$ 185.186,47	$ 185.186,47
	A6-5.03.	Reposición e instalación de Canaleta Metálica portacables con división para la instalación de salidas de voz, datos y energía regulada	ML	1,00	$ 93.683,02	$ 93.683,02
	A6-5.04.	Reposición e instalación de Canaleta Plástica portacables con división para la instalación de salidas de voz, datos y energía regulada	ML	1,00	$ 74.750,48	$ 74.750,48
	A6-5.05.	Reposición e instalación de Salida doble de voz y/o datos categoría 6A certificado	UN	1,00	$ 167.812,50	$ 167.812,50
	A6-5.06.	Reposición e instalación de cableado UTP categoría 6A -100 % cobre	ML	1,00	$ 33.889,93	$ 33.889,93
	A6-5.07.	Reposición e instalación de cableado HDMI	ML	1,00	$ 38.174,27	$ 38.174,27
	A6-5.08.	Reposición e instalación de salida de incrustar para pared HDMI	UN	1,00	$ 71.546,61	$ 71.546,61
				SUBTOTAL		**$ 2.899.836,09**
6	**MANTENIMIENTO MUROS Y MAMPOSTERÍA**					
	A6-6.01.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de Pintura ignifuga contra incendios	M2	1,00	$ 45.210,96	$ 45.210,96
	A6-6.02.	Mantenimiento y/o suministro e instalación de muro madera pino ESP. 10CM doble cara	M2	1,00	$ 243.243,44	$ 243.243,44
	A6-6.03.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de fachada sistema tipo persiana aerolux o equivalente	M2	1,00	$ 261.713,09	$ 261.713,09
	A6-6.04.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de fachada sistema tipo persiana DVLUX o equivalente	M2	1,00	$ 251.737,07	$ 251.737,07
	A6-6.05.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de alfajía concreto prefabricada	ML	1,00	$ 101.127,82	$ 101.127,82
	A6-6.06.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de alfajía concreto 0.15 M	ML	1,00	$ 131.063,54	$ 131.063,54
	A6-6.07.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de alfajía concreto 0.25 M	ML	1,00	$ 242.510,02	$ 242.510,02
	A6-6.08.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de alfajía en tablón	ML	1,00	$ 102.484,48	$ 102.484,48
	A6-6.09.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de alfajía en ladrillo macizo prensado	ML	1,00	$ 127.929,47	$ 127.929,47
	A6-6.10.	Mantenimiento y/o suministro e instalación de muro divisorio bloque estriado N°4 en los casos que se requiera	M2	1,00	$ 98.931,67	$ 98.931,67
	A6-6.11.	Mantenimiento y/o suministro e instalación de muro divisorio bloque estriado N°5 en los casos que se requiera	M2	1,00	$ 111.399,38	$ 111.399,38
	A6-6.12.	Mantenimiento y/o suministro e instalación de muro divisorio bloque liso N°5 en los casos que se requiera	M2	1,00	$ 107.470,60	$ 107.470,60
	A6-6.13.	Mantenimiento y/o suministro e instalación de muro Dry wall doble cara E=12 en los casos que se requiera	M2	1,00	$ 160.894,64	$ 160.894,64
	A6-6.14.	Mantenimiento y/o suministro e instalación de muro Dry wall doble cara E=10 en los casos que se requiera	M2	1,00	$ 170.128,66	$ 170.128,66
	A6-6.15.	Mantenimiento y/o suministro e instalación de muro lamina fibrocemento 10mm en los casos que se requiera	M2	1,00	$ 188.384,13	$ 188.384,13
	A6-6.16.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de dintel en concreto 5 cm en los casos que se requiera	ML	1,00	$ 101.100,06	$ 101.100,06
	A6-6.17.	Suministro e instalación de muros y fachadas en ladrillo macizo prensado a la vista	M2	1,00	$ 325.675,49	$ 325.675,49
	A6-6.18.	Reposición e instalación de mesón en concreto	M2	1,00	$ 570.828,54	$ 570.828,54
	A6-6.19.	Mantenimiento y/o reposición e instalación poyo ducha en los casos que se requiera	ML	1,00	$ 97.942,54	$ 97.942,54
	A6-6.20.	Remates en muros en ladrillo macizo prensado	ML	1,00	$ 131.400,15	$ 131.400,15
	A6-6.21.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de soporte mesón en bloque de concreto 60cm x 90cm x 10cm en los casos que se requiera	UN	1,00	$ 194.725,89	$ 194.725,89
	A6-6.22.	Reposición e instalación de viga de confinamiento y amarre muro de 0,15 x 0,25 mts. Incluye refuerzo	ML	1,00	$ 298.180,66	$ 298.180,66
	A6-6.23.	Reposición e instalación de columna de forma regular de 3.500 PSI. incluye refuerzo	M3	1,00	$ 2.644.581,20	$ 2.644.581,20
	A6-6.24.	Reposición, suministro e instalación de losa con lamina colaborante y concreto de 3.500 PSI. incluye refuerzo	M2	1,00	$ 351.128,73	$ 351.128,73
				SUBTOTAL		**$ 7.059.792,23**
7	**MANTENIMIENTO DE ACABADOS DE PINTURA**					
	A6-7.01.	Mantenimiento y/o reposición e instalación anti humedad fachada dos capas	M2	1,00	$ 42.673,54	$ 42.673,54
	A6-7.02.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de anticorrosivo sobre lamina lineal	ML	1,00	$ 28.984,52	$ 28.984,52
	A6-7.03.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de anticorrosivo sobre lamina llena	M2	1,00	$ 47.629,81	$ 47.629,81
	A6-7.04.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de barniz sobre muebles	M2	1,00	$ 123.616,25	$ 123.616,25
	A6-7.05.	Demarcación con marmolina	ML	1,00	$ 18.181,56	$ 18.181,56
	A6-7.06.	Mantenimiento y reposición e instalación de esmalte sobre lámina lineal	ML	1,00	$ 37.797,40	$ 37.797,40
	A6-7.07.	Mantenimiento y reposición e instalación de esmalte sobre lámina llena	M2	1,00	$ 57.593,07	$ 57.593,07
	A6-7.08.	Mantenimiento y reposición e instalación de esmalte sobre marcos lamina	ML	1,00	$ 28.200,12	$ 28.200,12
	A6-7.09.	Mantenimiento y reposición e instalación de esmalte sobre marcos madera	ML	1,00	$ 66.609,10	$ 66.609,10
	A6-7.10.	Mantenimiento y reposición e instalación de esmalte sobre muebles	M2	1,00	$ 239.112,00	$ 239.112,00
	A6-7.11.	Mantenimiento y reposición e instalación de estuco	M2	1,00	$ 36.993,66	$ 36.993,66
	A6-7.12.	Mantenimiento y reposición e instalación de estuco veneciano	M2	1,00	$ 141.678,13	$ 141.678,13
	A6-7.13.	Mantenimiento y reposición e instalación de estuco y vinilo 3 manos	M2	1,00	$ 75.816,33	$ 75.816,33
	A6-7.14.	Mantenimiento y reposición e instalación de revestimiento plástico de acabado texturizado estilo rayado tipo graniplast esgrafiado o equivalente	M2	1,00	$ 63.098,54	$ 63.098,54
	A6-7.15.	Mantenimiento y reposición e instalación de marmolina sobre pañete	M2	1,00	$ 44.315,33	$ 44.315,33
	A6-7.16.	Mantenimiento y reposición e instalación de revestimiento bajo placa tipo plaster o equivalente	M2	1,00	$ 67.274,22	$ 67.274,22
	A6-7.17.	Mantenimiento y reposición e instalación de tintilla sobre madera lineal	ML	1,00	$ 13.458,90	$ 13.458,90
	A6-7.18.	Mantenimiento y reposición e instalación de tintilla sobre madera llena	M2	1,00	$ 64.570,10	$ 64.570,10
	A6-7.19.	Mantenimiento y reposición e instalación de vinilo sobre pañete o sobre estuco 3 manos	M2	1,00	$ 35.822,88	$ 35.822,88

	A6-7.20.	Mantenimiento, reposición y aplicación pintura tipo vinilo 3 manos para exteriores de alta resistencia y máxima protección tres manos color a definir en obra. Incluye alistamiento superficie.	M2	1,00	$ 53.240,06	$ 53.240,06
	A6-7.21.	Mantenimiento, reposición y aplicación lineal de pintura tipo vinilo 3 manos para exteriores de alta resistencia y máxima protección tres manos color a definir en obra, hasta 60 cm. Incluye alistamiento superficie.	ML	1,00	$ 47.559,10	$ 47.559,10
	A6-7.22.	Mantenimiento y reposición e instalación de Wash Primer sobre aluminio	M2	1,00	$ 101.631,01	$ 101.631,01
	A6-7.23.	Mantenimiento y reposición e instalación de Pintura epóxica tipo 1 poliamida	M2	1,00	$ 78.852,09	$ 78.852,09
	A6-7.24.	Mantenimiento y reposición e instalación de Pintura hidrorepelente	M2	1,00	$ 62.630,02	$ 62.630,02
	A6-7.25.	Mantenimiento y reposición e instalación de Pintura tipo Vinilo interior especial para paneles de yeso a dos manos	M2	1,00	$ 28.006,90	$ 28.006,90
	A6-7.26.	Mantenimiento y reposición e instalación de Pintura Anti-Grafiti Transparente	M2	1,00	$ 96.120,68	$ 96.120,68
	A6-7.27.	Mantenimiento y reposición e instalación de Pintura para canchas deportivas a dos manos	M2	1,00	$ 67.528,74	$ 67.528,74
	A6-7.28.	Mantenimiento rejas. Incluye desmonte y montaje, mantenimiento bisagras, cerradura de seguridad, pasador, porta candado, aplicación anticorrosivo y esmalte tipo intemperie al duco 3 manos, color por definir en obra	M2	1,00	$ 34.136,41	$ 34.136,41
				SUBTOTAL		**$ 1.803.130,47**
8	**MANTENIMIENTO DE ACABADOS DE PISOS**					
	A6-8.01.	Suministro e instalación de alistado de piso 4cm, adhesivo de piso y enboquillado de fraguado rápido	M2	1,00	$ 115.442,43	$ 115.442,43
	A6-8.02.	Suministro e instalación de alistado de piso 2cm	M2	1,00	$ 51.146,79	$ 51.146,79
	A6-8.03.	Suministro e instalación de alistado de piso 4cm	M2	1,00	$ 67.079,31	$ 67.079,31
	A6-8.04.	Suministro e instalación de alistado de piso 4cm endurecido	M2	1,00	$ 92.204,89	$ 92.204,89
	A6-8.05.	Suministro e instalación de alistado de piso 4cm impermeabilizado	M2	1,00	$ 74.239,39	$ 74.239,39
	A6-8.06.	Suministro e instalación de alistado de piso 8cm impermeabilizado	M2	1,00	$ 103.886,40	$ 103.886,40
	A6-8.07.	Mantenimiento y reposición e instalación de piso en adoquín cuarto 26	M2	1,00	$ 208.407,30	$ 208.407,30
	A6-8.08.	Mantenimiento y reposición e instalación de piso en adoquín español 6cm	M2	1,00	$ 187.015,88	$ 187.015,88
	A6-8.09.	Mantenimiento y reposición e instalación de piso en adoquín español 8cm	M2	1,00	$ 185.915,88	$ 185.915,88
	A6-8.10.	Mantenimiento y reposición e instalación de piso en adoquín rustico corbatín 5.0	M2	1,00	$ 223.315,88	$ 223.315,88
	A6-8.11.	Mantenimiento y reposición e instalación de piso en adoquín concreto 6cm peatonal	M2	1,00	$ 176.215,88	$ 176.215,88
	A6-8.12.	Mantenimiento y reposición e instalación de piso en adoquín concreto 8cm vehicular	M2	1,00	$ 189.065,88	$ 189.065,88
	A6-8.13.	Mantenimiento y reposición e instalación de piso en alfombra argollada multinivel 650 GR	M2	1,00	$ 124.287,77	$ 124.287,77
	A6-8.14.	Mantenimiento y reposición e instalación de piso en alfombra argollada multinivel 980 GR	M2	1,00	$ 124.510,77	$ 124.510,77
	A6-8.15.	Mantenimiento y reposición e instalación de piso en alfombra recortada 800 GR	M2	1,00	$ 183.715,62	$ 183.715,62
	A6-8.16.	Suministro e instalación de piso cerámico formato 20 x 20 o similar	M2	1,00	$ 168.369,24	$ 168.369,24
	A6-8.17.	Suministro e instalación de piso natural tipo ARUBA ARENA 57.5 X 57.5 o equivalente	M2	1,00	$ 127.361,75	$ 127.361,75
	A6-8.18.	Suministro e instalación de piso tipo duropiso 33.8 x 33.8 o equivalente	M2	1,00	$ 110.691,92	$ 110.691,92
	A6-8.19.	Suministro e instalación de piso exterior tipo MURCIA 45.8 X 45.8 o equivalente	M2	1,00	$ 122.682,40	$ 122.682,40
	A6-8.20.	Suministro e instalación de piso imitación madera 57.5 x 57.5	M2	1,00	$ 117.683,75	$ 117.683,75
	A6-8.21.	Suministro e instalación de piso marmolizado tipo ELDA 55.2 x 55.2 o equivalente	M2	1,00	$ 129.461,75	$ 129.461,75
	A6-8.22.	Suministro e instalación de piso ornamental tipo malta 33.8 x 33.8 o equivalente	M2	1,00	$ 113.294,25	$ 113.294,25
	A6-8.23.	Suministro e instalación de piso tipo pizarra natural o equivalente	M2	1,00	$ 107.386,42	$ 107.386,42
	A6-8.24.	Suministro e instalación de piso tipo terrazo Britania 42.5 x 42.5 o equivalente	M2	1,00	$ 148.930,75	$ 148.930,75
	A6-8.25.	Suministro e instalación de piso cerámico tráfico moderado	M2	1,00	$ 147.422,34	$ 147.422,34
	A6-8.26.	Suministro e instalación de piso en gres tablón tradicional rojo 30 x 30	M2	1,00	$ 163.058,61	$ 163.058,61
	A6-8.27.	Suministro e instalación de piso en gres tipo tablón portal rojo 30 x 15 o equivalente	M2	1,00	$ 160.748,61	$ 160.748,61
	A6-8.28.	Suministro e instalación de piso en gres tipo tableta etrusca roja 25X7 o equivalente	M2	1,00	$ 135.548,61	$ 135.548,61
	A6-8.29.	Suministro e instalación de piso en porcelanato tipo piedra egipcia sandstone 27.2 x 55.4 o equivalente	M2	1,00	$ 367.064,17	$ 367.064,17
	A6-8.30.	Suministro e instalación de piso en porcelanato color por definir en obra	M2	1,00	$ 256.604,00	$ 256.604,00
	A6-8.31.	Suministro e instalación de guardaescoba en cerámica.	ML	1,00	$ 27.993,21	$ 27.993,21
	A6-8.32.	Suministro e instalación de guardaescoba en porcelanato	ML	1,00	$ 42.900,20	$ 42.900,20
	A6-8.33.	Suministro e instalación de guardaescoba en gres 18.5 x 9 cm	ML	1,00	$ 57.532,17	$ 57.532,17
	A6-8.34.	Suministro e instalación de guardaescoba en MDF 8cm	ML	1,00	$ 59.068,11	$ 59.068,11
	A6-8.35.	Suministro e instalación de guardaescoba PVC 6.8 cm	ML	1,00	$ 22.404,45	$ 22.404,45
	A6-8.36.	Suministro e instalación de guardaescoba PVC rollo 8 cm	ML	1,00	$ 26.731,45	$ 26.731,45
	A6-8.37.	Suministro e instalación de guardaescoba PVC rígido 7.5 cm	ML	1,00	$ 27.408,95	$ 27.408,95
	A6-8.38.	Mantenimiento y reposición e instalación de contrahuella de escalera en PVC 20 CM	ML	1,00	$ 76.623,88	$ 76.623,88
	A6-8.39.	Mantenimiento y reposición e instalación de mediacaña en PVC 6 cm	ML	1,00	$ 115.692,04	$ 115.692,04
	A6-8.40.	Mantenimiento y reposición e instalación de mediacaña en PVC 9 cm	ML	1,00	$ 133.765,17	$ 133.765,17
	A6-8.41.	Suministro e instalación de piso en baldosa de grano de mármol.	M2	1,00	$ 252.297,18	$ 252.297,18
	A6-8.42.	Suministro e instalación de guardaescoba en baldosa de grano de mármol.	ML	1,00	$ 74.998,98	$ 74.998,98
	A6-8.43.	Mantenimiento, reposición e instalación de piso técnico extruido monomasa	M2	1,00	$ 386.408,89	$ 386.408,89

	A6-8.44.	Mantenimiento, reposición e instalación de guardaescoba para piso técnico extruido monomasa e:0.10 m	ML	1,00	$ 65.584,84	$ 65.584,84
	A6-8.45.	Mantenimiento, reposición e instalación de huellas y contrahuellas de escalera para piso técnico extruido monomasa	ML	1,00	$ 158.995,37	$ 158.995,37
	A6-8.46.	Mantenimiento, pulida y brillada de piso en baldosa grano de marmol con ácido oxálico y cera líquida 7 x 1	M2	1,00	$ 57.590,81	$ 57.590,81
	A6-8.47.	Suministro e instalación de piso Laminado 8mm Oak. Incluye yumbolon 10 mm, Bocel, Perfiles de compensación y/o transición.	M2	1,00	$ 196.006,17	$ 196.006,17
	A6-8.48.	Suministro e instalación de piso vinílico (PVC). Incluye perfil rinconera media caña.	M2	1,00	$ 180.734,87	$ 180.734,87
				SUBTOTAL		**$ 6.445.495,38**
9	**MANTENIMIENTO DE OTROS ACABADOS**					
	A6-9.01.	Suministro e instalación de enchape mármol piedra muñeca	M2	1,00	$ 482.460,68	$ 482.460,68
	A6-9.02.	Suministro e instalación enchape de fachada cuarterón	M2	1,00	$ 177.482,79	$ 177.482,79
	A6-9.03.	Suministro e instalación enchape pared tipo MARMOL AURORA 20X30 o equivalente	M2	1,00	$ 179.928,79	$ 179.928,79
	A6-9.04.	Suministro e instalación enchape pared porcelanato, color por definir	M2	1,00	$ 254.165,06	$ 254.165,06
	A6-9.05.	Suministro e instalación enchape pared cerámico, color por definir	M2	1,00	$ 154.411,46	$ 154.411,46
	A6-9.06.	Suministro e instalación de división en vidrio templado 10 mm	M2	1,00	$ 1.034.686,89	$ 1.034.686,89
	A6-9.07.	Suministro e instalación de división en aluminio y lámina plástica	M2	1,00	$ 847.810,56	$ 847.810,56
	A6-9.08.	Suministro e instalación de división en aluminio anodizado	M2	1,00	$ 1.029.640,89	$ 1.029.640,89
	A6-9.09.	Suministro e instalación de división en lámina de acero inoxidable AISI SAE 304	M2	1,00	$ 1.496.534,16	$ 1.496.534,16
	A6-9.10.	Suministro e instalación Win en Aluminio	ML	1,00	$ 43.207,47	$ 43.207,47
	A6-9.11.	Suministro e instalación esquinero plástico PVC	ML	1,00	$ 36.968,53	$ 36.968,53
	A6-9.12.	Suministro e instalación de puerta en aluminio, incluye marco y todos los elementos para su correcto funcionamiento	M2	1,00	$ 1.219.976,05	$ 1.219.976,05
	A6-9.13.	Suministro e instalación de PUERTA ARQUITECTONICA EN MADERA	M2	1,00	$ 312.553,51	$ 312.553,51
	A6-9.14.	Suministro e instalación de PUERTA ARQUITECTONICA CLOSET EN MADERA	M2	1,00	$ 254.559,60	$ 254.559,60
	A6-9.15.	Suministro e instalación de Puerta en Vidrio Templado Laminado 10mm	M2	1,00	$ 1.445.638,76	$ 1.445.638,76
	A6-9.16.	Mantenimiento y PULIDA + LACADA PISO MADERA	M2	1,00	$ 139.169,52	$ 139.169,52
	A6-9.17.	Mantenimiento y PULIDA PISO GRANITO AL PLOMO	M2	1,00	$ 150.223,52	$ 150.223,52
	A6-9.18.	Mantenimiento y PULIDA PISO MARMOL	M2	1,00	$ 180.688,52	$ 180.688,52
	A6-9.19.	Mantenimiento y reposición e instalación de GRAMA SINTETICA 500 GRS.	M2	1,00	$ 201.699,95	$ 201.699,95
	A6-9.20.	Mantenimiento y reposición e instalación de GRAMA SINTETICA 700 GRS.	M2	1,00	$ 231.919,95	$ 231.919,95
	A6-9.21.	Mantenimiento y reposición e instalación de PARARRAYOS tipo FRANKLIN o equivalente	UN	1,00	$ 762.883,70	$ 762.883,70
	A6-9.22.	Mantenimiento y reposición e instalación de PASAMANOS ANOLOK	ML	1,00	$ 121.164,26	$ 121.164,26
	A6-9.23.	Mantenimiento y reposición e instalación de PASAMANOS BLANCO MATE	ML	1,00	$ 122.312,26	$ 122.312,26
	A6-9.24.	Mantenimiento y reposición e instalación de PASAMANOS ESCALERA (.15x.02)	ML	1,00	$ 361.798,32	$ 361.798,32
	A6-9.25.	Mantenimiento y reposición e instalación de PASAMANOS ESCALERA TABLaChp.25	ML	1,00	$ 362.505,32	$ 362.505,32
	A6-9.26.	Mantenimiento y reposición e instalación de PERSIANA TOMA DE AIRE 40"x20"	UN	1,00	$ 1.049.454,63	$ 1.049.454,63
	A6-9.27.	Mantenimiento y reposición e instalación de PINTURA BITUMINOSA Al. TEXSA o equivalente	M2	1,00	$ 121.462,83	$ 121.462,83
	A6-9.28.	Mantenimiento y reposición e instalación de PINTURA BITUMINOSA SOLAR	M2	1,00	$ 109.864,10	$ 109.864,10
	A6-9.29.	Mantenimiento y reposición e instalación de PRADIZACION JARDINES	M2	1,00	$ 66.919,93	$ 66.919,93
	A6-9.30.	Mantenimiento y reposición e instalación de REJILLA ANTICUCARACHA 3"x2"	UN	1,00	$ 44.862,09	$ 44.862,09
	A6-9.31.	Mantenimiento y reposición e instalación de REJILLA ANTICUCARACHA 6"x4" Al.	UN	1,00	$ 70.892,09	$ 70.892,09
	A6-9.32.	Mantenimiento y RESANES GENERALES	M2	1,00	$ 48.087,46	$ 48.087,46
	A6-9.33.	Mantenimiento y reposición e instalación de SALIDA CORDON TV BLANCO+TAPA	UN	1,00	$ 50.023,63	$ 50.023,63
	A6-9.34.	Mantenimiento y reposición e instalación de SALIDA TV CN	UN	1,00	$ 225.566,23	$ 225.566,23
	A6-9.35.	Mantenimiento y reposición e instalación de TANQUE PLASTICO 250 LT.	UN	1,00	$ 575.214,53	$ 575.214,53
	A6-9.36.	Mantenimiento y reposición e instalación de TANQUE PLASTICO 500 LT.	UN	1,00	$ 706.464,53	$ 706.464,53
	A6-9.37.	Mantenimiento y reposición e instalación de TANQUE PLASTICO 1000 LT.	UN	1,00	$ 879.349,53	$ 879.349,53
	A6-9.38.	Mantenimiento y reposición e instalación de TANQUE PLASTICO 2000 LT.	UN	1,00	$ 1.462.865,53	$ 1.462.865,53
	A6-9.39.	Mantenimiento y reposición e instalación de TOPE DE PISO PARA PUERTA	UN	1,00	$ 42.692,89	$ 42.692,89
	A6-9.40.	Mantenimiento y reposición e instalación de TOPE DE RESORTE PARA PUERTA	UN	1,00	$ 19.624,83	$ 19.624,83
	A6-9.41.	Suministro e instalación de VIDRIO BRONCE 244x330 4mm	M2	1,00	$ 118.006,43	$ 118.006,43
	A6-9.42.	Suministro e instalación de VIDRIO CRISTAL CRUD.BRONC. 5mm	M2	1,00	$ 251.413,55	$ 251.413,55
	A6-9.43.	Suministro e instalación de VIDRIO CRISTAL CRUD. BRONC. 10mm	M2	1,00	$ 478.220,52	$ 478.220,52
	A6-9.44.	Suministro e instalación de VIDRIO CRISTAL CRUD. INCOLO. 10mm	M2	1,00	$ 354.108,52	$ 354.108,52
	A6-9.45.	Suministro e instalación de VIDRIO CRISTAL Templ. BRONC. 5mm	M2	1,00	$ 311.445,52	$ 311.445,52
	A6-9.46.	Suministro e instalación de VIDRIO CRISTAL Templ.CRISTAL AZUL	M2	1,00	$ 539.043,52	$ 539.043,52
	A6-9.47.	Suministro e instalación de VIDRIO CRISTAL Templ.INCOL.10m	M2	1,00	$ 360.795,52	$ 360.795,52
	A6-9.48.	Suministro e instalación de VIDRIO CRISTAL Templ. REFLECTIVO	M2	1,00	$ 638.882,25	$ 638.882,25
	A6-9.49.	Suministro e instalación de VIDRIO GRABADO BRONCE BOREAL	M2	1,00	$ 209.699,52	$ 209.699,52
	A6-9.50.	Suministro e instalación de VIDRIO GRABADO INCOLOR0 4mm.	M2	1,00	$ 281.565,52	$ 281.565,52
	A6-9.51.	Suministro e instalación de VIDRIO ESMERILADO 5mm	M2	1,00	$ 355.103,52	$ 355.103,52
	A6-9.52.	Suministro e instalación de DOMO CIRCULAR 1.10 DIAMETRO	UN	1,00	$ 737.192,52	$ 737.192,52
	A6-9.53.	Suministro e instalación de DOMO Cuadr.BURBUJA 117x117 3mm	UN	1,00	$ 816.915,08	$ 816.915,08
	A6-9.54.	Suministro e instalación de DOMO Cuadr.DIAMANT 117x117 3mm	UN	1,00	$ 774.463,08	$ 774.463,08
	A6-9.55.	Suministro e instalación de DOMO Rect.DIAMANT 80x115 3mm.	UN	1,00	$ 742.249,08	$ 742.249,08
	A6-9.56.	Suministro e instalación de DOMO RECTANGULAR BURBUJA (0.80x1.10)	UN	1,00	$ 731.395,08	$ 731.395,08
	A6-9.57.	Suministro e instalación de teja acrílica sobre medida color por definir	M2	1,00	$ 799.104,78	$ 799.104,78

	A6-9.58.	Mantenimiento mesón en concreto. Incluye alistamiento superficie y aplicación de granito con cemento blanco, acabado liso con juntas de plastico. E= 5 mm y pasada de piedras para el acabado final	M2	1,00	$ 335.419,99	$ 335.419,99
	A6-9.59.	Mantenimiento y reposición e instalación de Pintura fosforescente luminiscente para señalización nocturna y de emergencia	M2	1,00	$ 103.815,29	$ 103.815,29
	A6-9.60.	Reposición e instalación de cinta fotoluminiscente de 5 cm de ancho, con protección peatonal y tiempo de atenuación de 10 horas para señalización nocturna y de emergencia	ML	1,00	$ 43.950,96	$ 43.950,96
	A6-9.61.	Reposición e instalación de señalización de seguridad sobre placa fotoluminiscente para señalización nocturna y de emergencia	UN	1,00	$ 109.059,26	$ 109.059,26
	A6-9.62.	Reposición e instalación de banda antideslizante fundida en sitio de 5 cm de ancho para tráfico alto con fotoluminiscente para señalización nocturna y de emergencia	ML	1,00	$ 143.653,25	$ 143.653,25
	A6-9.63.	Reposición e instalación de señalización interna en acrílico cristal en tamaño 20 x 29 cm y sujetado con herrajes cilíndricos de aluminio y/o acero niquelado	UN	1,00	$ 160.678,26	$ 160.678,26
	A6-9.64.	Reposición e instalación de señalización interna en acrílico cristal en tamaño de 30 cm de ancho y altura proporcional con lenguaje braille (1 a 20 caracteres), sujetado con herrajes cilíndricos de aluminio y/o acero niquelado.	ML	1,00	$ 146.514,26	$ 146.514,26
	A6-9.65.	Reposición e instalación de señalización interna en acrílico cristal en tamaño de 30 cm de ancho y altura proporcional con lenguaje braille (1 a 20 caracteres), sujetado directamente a muro.	UN	1,00	$ 135.942,26	$ 135.942,26
	A6-9.66.	Reposición e instalación de señalización interna en acrílico cristal en tamaño de 30 cm de ancho y altura proporcional con lenguaje braille (21 a 60 caracteres), sujetado con herrajes cilíndricos de aluminio y/o acero niquelado.	ML	1,00	$ 241.029,26	$ 241.029,26
	A6-9.67.	Reposición e instalación de señalización interna en acrílico cristal en tamaño de 30 cm de ancho y altura proporcional con lenguaje braille (21 a 60 caracteres), sujetado directamente a muro.	UN	1,00	$ 211.453,26	$ 211.453,26
	A6-9.68.	Reposición e instalación de barra de seguridad tipo C en tubo de acero inoxidable de 1 1/2" o 1 1/4" para brindar apoyo a personas con movilidad reducida	UN	1,00	$ 296.707,30	$ 296.707,30
	A6-9.69.	Reposición e instalación de barra de seguridad tipo S en tubo de acero inoxidable de 1 1/2" o 1 1/4" para brindar apoyo a personas con movilidad reducida	UN	1,00	$ 362.105,30	$ 362.105,30
	A6-9.70.	Reposición e instalación de barra de seguridad plegable tipo U en tubo de acero inoxidable SUS 304 satinado de 1 1/2" o 1 1/4", con capacidad de carga 150 KG, para brindar apoyo a personas con movilidad reducida	UN	1,00	$ 862.062,30	$ 862.062,30
	A6-9.71.	Reposición e instalación de barra de seguridad tipo H en tubo de acero inoxidable SUS 304 satinado de 1 1/2" o 1 1/4", con capacidad de carga 150 KG, para brindar apoyo a personas con movilidad reducida	UN	1,00	$ 1.199.403,30	$ 1.199.403,30
	A6-9.72.	Reposición e instalación de barra de seguridad tipo L en tubo de acero inoxidable SUS 304 satinado de 1 1/2" o 1 1/4", con capacidad de carga 150 KG, para brindar apoyo a personas con movilidad reducida	UN	1,00	$ 659.610,30	$ 659.610,30
	A6-9.73.	Reposición e instalación de silla de seguridad plegable en acero inoxidable SUS 304 satinado, con capacidad de carga 300 KG y medidas 40 x 34 cm o superior, para brindar apoyo a personas con movilidad reducida	UN	1,00	$ 1.624.233,30	$ 1.624.233,30
	A6-9.74.	Reposición e instalación de mesón en piedra natural con faldon 7cm. incluye estructura portante.	ML	1,00	$ 1.231.599,40	$ 1.231.599,40
	A6-9.75.	Reposición e instalación de mesón en acero inoxidable. incluye poceta central.	ML	1,00	$ 737.478,48	$ 737.478,48
	A6-9.76.	Mantenimiento y/o tratamiento para impermeabilización de muros con humedades, incluye aplicación de aditivos tipo sika impermur o equivalente, sika injectocream - 100 o equivalente y la reposición del pañete impermeabilizado.	M2	1,00	$ 522.411,15	$ 522.411,15
	A6-9.77.	Suministro e instalación de Vidrio Blindado Arquitectónico Nivel IV (E=42mm) compuesto por capas de vidrio monolítico flotado y PVB. Incluye desmonte del vidrio existente, instalación accesorios y certificación con prueba balística avalada por indumil.	M2	1,00	$ 5.732.998,17	$ 5.732.998,17
	A6-9.78.	Suministro e instalación de Vidrio Blindado Arquitectónico Nivel V (E=50mm) compuesto por capas de vidrio monolítico flotado y PVB. Incluye desmonte del vidrio existente, instalación accesorios y certificación con prueba balística avalada por indumil.	M2	1,00	$ 6.855.649,17	$ 6.855.649,17
	A6-9.79.	Reposición, suministro e instalación de bisagra hidráulica de piso para puerta de vidrio marca Speedy o equivalente	UN	1,00	$ 846.028,15	$ 846.028,15
	A6-9.80.	Mantenimiento Mecánico con Pulidora y Grateado con copa de Acero entorchado para limpieza de elementos estructurales corroídos. Incluye todo lo necesario para su correcta realización.	ML	1,00	$ 60.212,26	$ 60.212,26
	A6-9.81.	Suministro e Instalación de extractor de olores centrifugo para techo o pared de alta resistencia 20x20 cm	UN	1,00	$ 215.191,41	$ 215.191,41
	A6-9.82.	Reposición e instalación de Gancho perchero en acero inoxidable	UN	1,00	$ 90.336,39	$ 90.336,39
				SUBTOTAL		**$ 48.504.881,79**
10	**MANTENIMIENTO DE CARPINTERÍA MADERA**					
	A6-10.01.	Reposición e instalación de Baranda en madera flormorado	ML	1,00	$ 172.941,59	$ 172.941,59
	A6-10.02.	Suministro e instalación de Clóset flormorado	M2	1,00	$ 1.215.324,19	$ 1.215.324,19
	A6-10.03.	Suministro e instalación de Clóset tipo madecor o equivalente	M2	1,00	$ 550.800,79	$ 550.800,79
	A6-10.04.	Reposición e instalación de Difusor en madera	M2	1,00	$ 438.381,91	$ 438.381,91
	A6-10.05.	Reposición e instalación de Difusores marco para vidrio	M2	1,00	$ 461.690,16	$ 461.690,16
	A6-10.06.	Reposición e instalación de enchapes de muros en lámina tipo triplex o equivalente	M2	1,00	$ 114.311,95	$ 114.311,95
	A6-10.07.	Reposición e instalación de Enchapes muros flormorado	M2	1,00	$ 385.521,72	$ 385.521,72

	A6-10.08.	Suministro e instalación de hoja puerta flormorado o equivalente	M2	1,00	$ 384.089,74	$ 384.089,74
	A6-10.09.	Suministro e instalación de hoja puerta tipo fortec o equivalente	M2	1,00	$ 307.462,58	$ 307.462,58
	A6-10.10.	Suministro e instalación de mueble altura 0.80 flormorado	ML	1,00	$ 1.415.801,90	$ 1.415.801,90
	A6-10.11.	Suministro e instalación de mueble bajo 0.80M-Sapan	ML	1,00	$ 1.403.489,25	$ 1.403.489,25
	A6-10.12.	Suministro e instalación de mueble tipo linos	M2	1,00	$ 961.020,23	$ 961.020,23
	A6-10.13.	Mantenimiento y reparación de muebles en madera, incluye limpieza, ajuste y reemplazo de piezas defectuosas o en mal estado del mueble existente en el mismo o mejor material	M2	1,00	$ 412.434,94	$ 412.434,94
	A6-10.14.	Reposición e instalación de pasamanos flormorado	ML	1,00	$ 186.318,49	$ 186.318,49
	A6-10.15.	Reposición e instalación de pirlan de madera 0.10 M	ML	1,00	$ 196.747,48	$ 196.747,48
	A6-10.16.	Suministro e instalación de Puerta marco y hoja flormorado o equivalente	M2	1,00	$ 579.962,61	$ 579.962,61
	A6-10.17.	Suministro e instalación de Puerta interés social 0.51 A 0.75M	UN	1,00	$ 405.648,45	$ 405.648,45
	A6-10.18.	Suministro e instalación de Puerta interés social 0.76 A 1.00M	UN	1,00	$ 462.500,27	$ 462.500,27
	A6-10.19.	Suministro e instalación de Ventana en madera flormorado	M2	1,00	$ 390.988,74	$ 390.988,74
	A6-10.20.	Suministro e instalación de Ventana Tipo Colonial en madera roble seco e inmunizado o similar con terminado en pintura color por definir	M2	1,00	$ 2.565.835,85	$ 2.565.835,85
	A6-10.21.	Suministro e instalación de Puerta Tipo Colonial en madera teca seca e inmunizada o similar con terminado en pintura color por definir	M2	1,00	$ 2.576.394,14	$ 2.576.394,14
				SUBTOTAL		**$ 15.587.666,98**
11	**MANTENIMIENTO DE CARPINTERÍA METÁLICA**					
	A6-11.01.	Suministro e instalación de cerramiento en malla eslabonada	M2	1,00	$ 242.674,03	$ 242.674,03
	A6-11.02.	Reposición e instalación de escalera de gato	ML	1,00	$ 107.716,76	$ 107.716,76
	A6-11.03.	Reposición e instalación de tubería en acero laminado en caliente, con bajo contenido de carbono de espesor igual o superior 2.30 mm y diámetro 1".	ML	1,00	$ 65.301,21	$ 65.301,21
	A6-11.04.	Reposición e instalación de tubería en acero laminado en caliente, con bajo contenido de carbono de espesor igual o superior 2.30 mm y diámetro 2".	ML	1,00	$ 79.708,21	$ 79.708,21
	A6-11.05.	Suministro e instalación de marco puerta lamina 0.80M	UN	1,00	$ 318.874,10	$ 318.874,10
	A6-11.06.	Suministro e instalación de marco puerta lamina 1.00M	UN	1,00	$ 306.406,24	$ 306.406,24
	A6-11.07.	Reposición e instalación de marco tapas caja inspección	UN	1,00	$ 636.765,37	$ 636.765,37
	A6-11.08.	Reposición e instalación de marquesinas lamina	M2	1,00	$ 402.806,03	$ 402.806,03
	A6-11.09.	Suministro e instalación de puerta en lámina cold rolled cal.16	M2	1,00	$ 434.863,95	$ 434.863,95
	A6-11.10.	Suministro e instalación de reja bancaria	M2	1,00	$ 253.533,91	$ 253.533,91
	A6-11.11.	Suministro e instalación de rejas lamina	M2	1,00	$ 433.889,76	$ 433.889,76
	A6-11.12.	Reposición e instalación de rejillas piso 0.30	ML	1,00	$ 196.015,31	$ 196.015,31
	A6-11.13.	Reposición e instalación de sombrerete para chimenea tipo cilíndrico	UN	1,00	$ 72.515,44	$ 72.515,44
	A6-11.14.	Reposición e instalación de tapas shut lamina	UN	1,00	$ 301.891,47	$ 301.891,47
	A6-11.15.	Reposición e instalación de división en lámina cold rolled cal.16	M2	1,00	$ 434.863,95	$ 434.863,95
	A6-11.16.	Reposición e Instalación de flanches en lámina galvanizada calibre 26 de ancho 20 a 50 cm de color similar a estructura de ventanería en aluminio. Incluye impermeabilización.	ML	1,00	$ 102.722,94	$ 102.722,94
	A6-11.17.	Reposición e instalación de Escudo de la Policía Nacional fundido en bronce, detalles en alto relieve pulidos y brillados a color, tamaño de 80cm de diametro	UN	1,00	$ 3.826.118,91	$ 3.826.118,91
	A6-11.18.	Reposición e instalación de Escudo de la Policía Nacional fundido en bronce, detalles en alto relieve pulidos y brillados a color, tamaño de 60cm de diametro	UN	1,00	$ 2.717.027,16	$ 2.717.027,16
	A6-11.19.	Reposición e instalación de letra fundida en bronce de altura 20 cm y ancho proporcional, incluye anclajes	UN	1,00	$ 158.048,75	$ 158.048,75
	A6-11.20.	Reposición e instalación de letra fundida en bronce de altura 15 cm y ancho proporcional, incluye anclajes	UN	1,00	$ 149.000,75	$ 149.000,75
	A6-11.21.	Suministro e instalación canal metálica de aguas lluvias en lámina galvanizada calibre 22. Incluye anticorrosivo, pintura y anclajes. Desarrollo de A hasta 1,00m	ML	1,00	$ 284.274,85	$ 284.274,85
	A6-11.22.	Reposición e instalación concertina sencilla diámetro 18" en acero inoxidable. Incluye accesorios de anclaje o fijación	ML	1,00	$ 171.137,98	$ 171.137,98
	A6-11.23.	Reposición e instalación concertina doble diámetro 18" en acero inoxidable. Incluye accesorios de anclaje o fijación	ML	1,00	$ 178.973,98	$ 178.973,98
				SUBTOTAL		**$ 11.875.131,06**
12	**MANTENIMIENTO DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES**					
	A6-12.01.	Suministro e instalación de concreto corriente grava común 1500 P.S.I	M3	1,00	$ 1.052.001,58	$ 1.052.001,58
	A6-12.02.	Suministro e instalación de concreto corriente grava común 2000 P.S.I	M3	1,00	$ 1.229.268,55	$ 1.229.268,55
	A6-12.03.	Suministro e instalación de concreto corriente grava común 2500 P.S.I	M3	1,00	$ 1.350.824,36	$ 1.350.824,36
	A6-12.04.	Suministro e instalación de concreto corriente grava común 3000 P.S.I	M3	1,00	$ 1.520.671,27	$ 1.520.671,27
	A6-12.05.	Suministro e instalación de concreto corriente grava común 3500 P.S.I	M3	1,00	$ 1.593.909,47	$ 1.593.909,47
	A6-12.06.	Suministro e instalación de concreto corriente grava fina 2000 P.S.I	M3	1,00	$ 1.138.773,67	$ 1.138.773,67
	A6-12.07.	Suministro e instalación de concreto corriente grava fina 3000 P.S.I	M3	1,00	$ 1.431.652,27	$ 1.431.652,27
	A6-12.08.	Suministro e instalación de mortero 1:2	M3	1,00	$ 959.867,60	$ 959.867,60
	A6-12.09.	Suministro e instalación de mortero 1:3	M3	1,00	$ 875.732,28	$ 875.732,28
	A6-12.10.	Suministro e instalación de mortero 1:3 impermeabilizado	M3	1,00	$ 1.279.866,78	$ 1.279.866,78
	A6-12.11.	Suministro e instalación de mortero 1:4	M3	1,00	$ 826.903,01	$ 826.903,01
	A6-12.12.	Suministro e instalación de mortero 1:4 impermeabilizado	M3	1,00	$ 1.194.298,01	$ 1.194.298,01
	A6-12.13.	Suministro e instalación de mortero 1:5	M3	1,00	$ 790.718,57	$ 790.718,57
	A6-12.14.	Suministro e instalación de mortero 1:6	M3	1,00	$ 761.127,57	$ 761.127,57
	A6-12.15.	Suministro e instalación de filos y dilataciones	ML	1,00	$ 29.216,35	$ 29.216,35
	A6-12.16.	Suministro e instalación de malla con vena bajo entramado	M2	1,00	$ 59.899,04	$ 59.899,04
	A6-12.17.	Suministro e instalación de esterilla de guadua bajo entramado	M2	1,00	$ 73.946,42	$ 73.946,42
	A6-12.18.	Suministro e instalación de rampa de acceso	M2	1,00	$ 192.867,09	$ 192.867,09
	A6-12.19.	Suministro e instalación de pañete bajo esterilla de guadua 1:5	M2	1,00	$ 142.349,34	$ 142.349,34

	A6-12.20.	Suministro e instalación de pañete bajo malla 1:4	M2	1,00	$ 142.856,48	$ 142.856,48
	A6-12.21.	Suministro e instalación de pañete bajo malla 1:5	M2	1,00	$ 142.349,34	$ 142.349,34
	A6-12.22.	Suministro e instalación de pañete bajo malla 1:6	M2	1,00	$ 141.842,18	$ 141.842,18
	A6-12.23.	Suministro e instalación de pañete impermeabilizado muros 1:3	M2	1,00	$ 117.595,25	$ 117.595,25
	A6-12.24.	Suministro e instalación de pañete impermeabilizado muros 1:4	M2	1,00	$ 114.640,52	$ 114.640,52
	A6-12.25.	Suministro e instalación de pañete liso muros 1:3	M2	1,00	$ 104.700,94	$ 104.700,94
	A6-12.26.	Suministro e instalación de pañete liso muros 1:4	M2	1,00	$ 102.067,05	$ 102.067,05
	A6-12.27.	Suministro e instalación de pañete liso muros 1:5	M2	1,00	$ 101.559,91	$ 101.559,91
	A6-12.28.	Suministro e instalación de pañete liso muros 1:6	M2	1,00	$ 101.052,75	$ 101.052,75
	A6-12.29.	Suministro e instalación de pañete liso bajo placa 1:4	M2	1,00	$ 142.856,48	$ 142.856,48
	A6-12.30.	Suministro e instalación de pañete liso bajo placa 1:5	M2	1,00	$ 142.349,34	$ 142.349,34
	A6-12.31.	Suministro e instalación de pañete liso bajo placa 1:6	M2	1,00	$ 141.842,18	$ 141.842,18
	A6-12.32.	Suministro e instalación de pañete rustico muros 1:5	M2	1,00	$ 137.772,23	$ 137.772,23
	A6-12.33.	Suministro e instalación de pañete rustico bajo placa 1:5	M2	1,00	$ 149.426,35	$ 149.426,35
	A6-12.34.	Suministro e instalación anden concreto 3000 psi e= 0.10m. acabado: escobiado	M2	1,00	$ 160.538,28	$ 160.538,28
	A6-12.35.	Suministro e instalación de sardinel concreto prefabricado H=45CM	ML	1,00	$ 134.699,33	$ 134.699,33
	A6-12.36.	Suministro e instalación de malla electrosoldada separación de 15x15 cm	M2	1,00	$ 57.720,26	$ 57.720,26
	A6-12.37.	Suministro e instalación de anclaje epoxico hasta 1/2" y longitud 15 cm o superior	UN	1,00	$ 40.775,30	$ 40.775,30
				SUBTOTAL		**$ 18.680.537,40**
13	**MANTENIMIENTO DE VENTANAS**					
	A6-13.01.	Suministro e instalación de ventana corrediza en aluminio incluye vidrio	M2	1,00	$ 754.055,58	$ 754.055,58
	A6-13.02.	Suministro e instalación de ventana aluminio fijas incluye vidrio	M2	1,00	$ 392.912,66	$ 392.912,66
	A6-13.03.	Suministro e instalación de ventana aluminio guillotinas	M2	1,00	$ 881.934,66	$ 881.934,66
	A6-13.04.	Suministro e instalación de ventana andina vidrio	M2	1,00	$ 382.150,66	$ 382.150,66
	A6-13.05.	Suministro e instalación de ventana en cedro caquetaTab/bu	M2	1,00	$ 561.790,66	$ 561.790,66
	A6-13.06.	Suministro e instalación de ventana en cedro caquetaTab/ch	M2	1,00	$ 528.592,66	$ 528.592,66
	A6-13.07.	Suministro e instalación de ventana europa	M2	1,00	$ 598.144,66	$ 598.144,66
	A6-13.08.	Suministro e instalación de ventana lamina	M2	1,00	$ 437.211,66	$ 437.211,66
	A6-13.09.	Suministro e instalación de ventana proyectante en aluminio incluye vidrio	M2	1,00	$ 791.893,86	$ 791.893,86
	A6-13.10.	Reposición e instalación de sistema de bisagras de fricción estilo universal para una ventana abatible	UN	1,00	$ 198.957,36	$ 198.957,36
	A6-13.11.	Reposición e instalación de cierre con recibidor para una ventana abatible	UN	1,00	$ 65.436,40	$ 65.436,40
	A6-13.12.	Recorrido de fachada, Ajuste, Adecuación, lavado, Sellamiento e impermeabilización para su Normal Funcionamiento.	M2	1,00	$ 75.443,93	$ 75.443,93
				SUBTOTAL		**$ 5.668.524,75**
14	**MANTENIMIENTO DE CERRADURAS**					
	A6-14.01.	Suministro, cambio e instalación Cerraduras Cilíndricas de Pomo en madera y rosetas en aluminio anodinado y lacado tipo Schlage Bell Wood o equivalente	UN	1,00	$ 174.427,17	$ 174.427,17
	A6-14.02.	Suministro, cambio e instalación Cerraduras Cilíndricas de Pomo en aluminio lacado tipo Schlage Ball o equivalente	UN	1,00	$ 158.059,17	$ 158.059,17
	A6-14.03.	Suministro, cambio e instalación Cerrojo de Seguridad de Cilindro y Volteador tipo Schlage b360 o equivalente	UN	1,00	$ 155.812,17	$ 155.812,17
	A6-14.04.	Suministro, cambio e instalación Cerrojo de Seguridad doble cilindro tipo Schlage b362 o equivalente	UN	1,00	$ 149.986,17	$ 149.986,17
	A6-14.05.	Suministro, cambio e instalación Cerraduras Cilíndricas de manija en zamac latonado ó anticado y roseta en bronce tipo Schlage Flair o equivalente	UN	1,00	$ 229.061,17	$ 229.061,17
	A6-14.06.	Suministro, cambio e instalación Cerraduras Cilíndricas reversible de manija metálica tipo Yale o equivalente	UN	1,00	$ 276.226,17	$ 276.226,17
	A6-14.07.	Suministro, cambio e instalación Cerradura para muebles tipo Yale o equivalente	UN	1,00	$ 102.976,17	$ 102.976,17
	A6-14.08.	Suministro, cambio e instalación Cerradura tipo Yale sobreponer ¼" o equivalente	UN	1,00	$ 244.787,17	$ 244.787,17
	A6-14.09.	Suministro, cambio e instalación Cerradura de sobreponer tipo Inafer c-1000 o equivalente	UN	1,00	$ 147.510,17	$ 147.510,17
	A6-14.10.	Suministro, cambio e instalación Cerradura de sobreponer tipo Inafer c-999 o equivalente	UN	1,00	$ 146.131,17	$ 146.131,17
	A6-14.11.	Suministro, cambio e instalación Cerradura de sobreponer de tres pasadores cilíndricos en acero tipo Inafer Mega o equivalente	UN	1,00	$ 99.826,17	$ 99.826,17
	A6-14.12.	Suministro, cambio e instalación Cerradura de doble seguridad de escudo, pomo y cerrojo para entrada principal o interiores tipo Schlage H Orbit o equivalente	UN	1,00	$ 301.973,77	$ 301.973,77
	A6-14.13.	Suministro, cambio e instalación Conjunto Cerradura Entrada tipo Schlage Antique Elegance para entrada principal	UN	1,00	$ 510.632,08	$ 510.632,08
	A6-14.14.	Suministro, cambio e instalación Cerradura de embutir Yale serie L370 para entrada principal o interiores o equivalente	UN	1,00	$ 331.754,77	$ 331.754,77
	A6-14.15.	Suministro, cambio e instalación cierra puertas hidráulico para entrada principal o interiores	UN	1,00	$ 370.441,23	$ 370.441,23
	A6-14.16.	Suministro, cambio e instalación Cerradura de embutir Yale pico de loro serie 854 para entrada principal o interiores o equivalente	UN	1,00	$ 193.936,77	$ 193.936,77
				SUBTOTAL		**$ 3.593.541,49**
15	**MANTENIMIENTO DE ESPEJOS**					
	A6-15.01.	Suministro e Instalación de Espejo incoloro 3mm	M2	1,00	$ 153.489,11	$ 153.489,11
	A6-15.02.	Suministro e Instalación Espejo incoloro 4mm	M2	1,00	$ 193.400,11	$ 193.400,11
	A6-15.03.	Suministro e Instalación Espejo bronce 4 mm	M2	1,00	$ 134.855,11	$ 134.855,11
	A6-15.04.	Suministro e Instalación Espejo claro 3 mm	M2	1,00	$ 111.617,11	$ 111.617,11
	A6-15.05.	Suministro e Instalación Espejo claro 4 mm	M2	1,00	$ 134.855,11	$ 134.855,11
				SUBTOTAL		**$ 728.216,55**
16	**MANTENIMIENTO DE VIAS, PARQUEADEROS, SEÑALIZACION**					

	A6-16.01.	Línea de demarcación con pintura en frío	ML	1,00	$ 7.564,23	$ 7.564,23
	A6-16.02.	Línea de demarcación con resina termoplástica	ML	1,00	$ 6.959,47	$ 6.959,47
	A6-16.03.	Marca vial con pintura en frío	M2	1,00	$ 120.056,72	$ 120.056,72
	A6-16.04.	Marca vial con resina termoplástica	M2	1,00	$ 118.070,35	$ 118.070,35
	A6-16.05.	Señal vertical de transito tipo 1 con lamina retrorreflectiva tipo III (75 x 75) cm	UN	1,00	$ 883.246,29	$ 883.246,29
	A6-16.06.	Suministro cambio e instalación de topellantas	UN	1,00	$ 130.938,71	$ 130.938,71
	A6-16.07.	Corte mecanizado de pavimento	ML	1,00	$ 34.464,79	$ 34.464,79
	A6-16.08.	Localización y replanteo de vías (incluye eje de vía y laterales con andenes)	ML	1,00	$ 14.827,51	$ 14.827,51
	A6-16.09.	Demolición de pavimento concreto asfaltico	M3	1,00	$ 392.702,49	$ 392.702,49
	A6-16.10.	Demolición de concreto hidráulico con equipo mecánico	M3	1,00	$ 420.752,67	$ 420.752,67
	A6-16.11.	Conformación de taludes con equipo mecánico	M3	1,00	$ 36.980,36	$ 36.980,36
	A6-16.12.	Conformación taludes en tierra	M3	1,00	$ 165.318,61	$ 165.318,61
	A6-16.13.	Conformación taludes en conglomerado	M3	1,00	$ 366.551,29	$ 366.551,29
	A6-16.14.	Excavación en zanja - material común - 0.0 a 2.0 m	M3	1,00	$ 115.980,35	$ 115.980,35
	A6-16.15.	Excavación en zanja - material común - 2.01 a 4.00 m	M3	1,00	$ 160.889,82	$ 160.889,82
	A6-16.16.	Excavación en zanja - conglomerado - 0.0 a 2.0 m	M3	1,00	$ 161.083,82	$ 161.083,82
	A6-16.17.	Excavación en zanja - conglomerado - 2.01 a 4.00 m	M3	1,00	$ 210.576,38	$ 210.576,38
	A6-16.18.	Excavación para pilotes d=< 35 cm de 0 a 6 m	M3	1,00	$ 666.131,14	$ 666.131,14
	A6-16.19.	Suministro, transporte e instalación entibado horizontal o vertical	M2	1,00	$ 162.287,36	$ 162.287,36
	A6-16.20.	Filtro en arena	M3	1,00	$ 410.355,08	$ 410.355,08
	A6-16.21.	Filtro en piedra	M3	1,00	$ 302.512,13	$ 302.512,13
	A6-16.22.	Relleno compactado con material de préstamo	M3	1,00	$ 237.074,25	$ 237.074,25
	A6-16.23.	Repaleo mecánico	M3	1,00	$ 20.955,54	$ 20.955,54
	A6-16.24.	Repaleo manual	M3	1,00	$ 29.661,63	$ 29.661,63
	A6-16.25.	Relleno en material seleccionado proveniente de la excavación (Apisonado)	M3	1,00	$ 116.998,66	$ 116.998,66
	A6-16.26.	Relleno en material seleccionado proveniente de la excavación (Canguro)	M3	1,00	$ 103.905,06	$ 103.905,06
	A6-16.27.	Suministro, transporte e instalación geotextil no tejido 1600	M2	1,00	$ 16.467,31	$ 16.467,31
	A6-16.28.	Suministro, transporte e instalación geotextil no tejido 3000	M2	1,00	$ 22.281,16	$ 22.281,16
	A6-16.29.	Suministro, transporte e instalación tratamiento de suelo, cal hidratada E=0.02 Mts.	M2	1,00	$ 70.240,88	$ 70.240,88
	A6-16.30.	Suministro, transporte e instalación imprimación con emulsión asfáltica según norma INVIAS.	M2	1,00	$ 8.628,90	$ 8.628,90
	A6-16.31.	Suministro, transporte e instalación mezcla asfáltica tipo mdc-25 según norma INVIAS. Extendido y compactado	M3	1,00	$ 1.145.679,07	$ 1.145.679,07
	A6-16.32.	Suministro, transporte e instalación afirmado para estructuras	M3	1,00	$ 333.074,44	$ 333.074,44
	A6-16.33.	Suministro, transporte e instalación base compactada con cilindro área >600 m2	M3	1,00	$ 456.788,73	$ 456.788,73
	A6-16.34.	Suministro, transporte e instalación base compactada con rana (parcheo)	M3	1,00	$ 416.021,65	$ 416.021,65
	A6-16.35.	Suministro, transporte e instalación sub base compactada con cilindro área > 100 m2	M3	1,00	$ 488.068,92	$ 488.068,92
	A6-16.36.	Suministro, transporte e instalación sub base compactada con rana	M3	1,00	$ 491.566,03	$ 491.566,03
	A6-16.37.	Suministro, transporte e instalación tachas reflectivas	UN	1,00	$ 31.858,85	$ 31.858,85
	A6-16.38.	Suministro, transporte e instalación en concreto MR 45 hecho en obra	M3	1,00	$ 1.706.664,27	$ 1.706.664,27
	A6-16.39.	Suministro, transporte e instalación de dovelas de acero liso 60.000 psi para pavimentos	KG	1,00	$ 67.052,49	$ 67.052,49
	A6-16.40.	Suministro, transporte e instalación tubería PVC corrugada de 315mm (12") para alcantarillado	ML	1,00	$ 234.626,25	$ 234.626,25
	A6-16.41.	Suministro, transporte e instalación tubería PVC corrugada de 400mm (16") para alcantarillado	ML	1,00	$ 439.880,44	$ 439.880,44
	A6-16.42.	Suministro, transporte e instalación tubería PVC corrugada de 500mm (20") para alcantarillado	ML	1,00	$ 666.494,47	$ 666.494,47
	A6-16.43.	Aplicación de imprimante acrílico negro para líneas de demarcación con pintura en frío	ML	1,00	$ 10.260,56	$ 10.260,56
				SUBTOTAL		**$ 12.002.499,13**
17	**ASEO GENERAL Y RETIRO DE ESCOMBROS**					
	A6-17.01.	Aseo general permanente en las obras de mantenimiento	M2	1,00	$ 10.413,16	$ 10.413,16
	A6-17.02.	Retiro de escombros a lugar autorizado por autoridades ambientales	M3	1,00	$ 237.355,45	$ 237.355,45
				SUBTOTAL		**$ 247.768,61**

TOTAL COSTO DIRECTO		**$ 196.328.836,30**
ADMINISTRACIÓN	**21%**	$ 41.229.055,62
IMPREVISTOS	**1%**	$ 1.963.288,36
UTILIDAD	**5%**	$ 9.816.441,82
IVA SOBRE LA UTILIDAD	**19%**	$ 1.865.123,94
TOTAL COSTO INDIRECTO		**$ 54.873.909,75**

COSTO TOTAL	**$ 251.202.746,05**
COSTO EN LETRAS	**DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN MILLONES DOSCIENTOS DOS MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS CON CINCO CENTAVOS**