

INVITACION PUBLICA N. 001 DE 2026

OBJETO: ADECUACIÓN PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS PUESTOS Y CENTROS DE SALUD DEL MUNICIPIO DE URIBIA
PRESUPUESTO OFICIAL

1. - CENTRO DE SALUD CABO DE LA VELA					
Nº	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
A 1. ACTIVIDADES PRELIMINARES					
A 1.4	Demolición muros espesor máximo 12 cm (incluye acarreo)	m2	4.50	\$ 93,112.74	\$ 419,007.33
A 1.7	Desmante aparatos sanitarios	un	7.00	\$ 31,164.78	\$ 218,153.46
A 1.8	Desmante cubierta tejas	m2	330.37	\$ 18,445.69	\$ 6,093,902.61
A 1.9	Desmante puertas y/o ventanas	un	15.00	\$ 37,815.92	\$ 567,238.80
A 1.16	Adecuar(Picar) mortero existente sobre paredes y pisos	m2	68.04	\$ 14,353.78	\$ 976,631.19
A 1.18	Demolición enchapes pisos y paredes (incluye acarreo)	m2	103.28	\$ 24,073.78	\$ 2,486,340.00
A 1.19	Desmante cielo raso y estructura (incluye acarreo)	m2	175.45	\$ 33,207.28	\$ 5,826,217.28
Subtotal					\$ 16,587,490.66
A 2. EXCAVACIONES Y RELLENOS					
A 2.1	Excavación manual	m3	9.67	\$ 385,807.51	\$ 3,730,758.62
A 2.2	Relleno en recebo compactado	m3	9.67	\$ 532,917.00	\$ 5,153,307.39
Subtotal					\$ 8,884,066.01
A 3. ACERO DE REFUERZO					
A 3.1	Varilla 3/8 (#3) 4.200 kg/cm² (60.000 psi) para concreto	ml	150.48	\$ 5,718.48	\$ 860,516.87
A 3.2	Varilla 1/2 (#4) 4.200 kg/cm² (60.000 psi) para concreto	ml	128.98	\$ 6,884.14	\$ 887,916.38
Subtotal					\$ 1,748,433.25
A 5. ESTRUCTURAS EN CONCRETO					
A 5.1	Placa contrapiso en concreto de 210 kg/cm² (3.000 psi) e= 15 cm	m2	39.82	\$ 229,238.92	\$ 9,128,293.79
A 5.3	Columnas cuadradas de concreto a la vista 210 kg/cm² (3.000 psi) formaleta madera	m3	1.06	\$ 1,860,581.86	\$ 1,972,216.77
A 5.11	Viguetas aéreas en concreto a la vista 210 kg/cm² (3.000 psi) formaleta madera sección 15x25 cm	ml	32.25	\$ 115,699.82	\$ 3,731,319.20
Subtotal					\$ 14,831,829.76
A 7. ESTRUCTURAS METÁLICAS					
A 7.2	Placa de anclaje estructura metálica	un	13.00	\$ 112,854.22	\$ 1,467,104.86
A 7.5	Perfil sección sencilla perfil "C" 120 x 60 mm Cal 2.0 mm	ml	560.88	\$ 54,574.52	\$ 30,609,756.78
A 7.14	Vigas/columnas sección perfil sencillo "C" 220 x 80mm Cal 2.0 mm	ml	301.17	\$ 87,632.09	\$ 26,392,156.55
Subtotal					\$ 58,469,018.18
A 8. MAMPOSTERÍAS Y PAÑETES					
A 8.1	Muro en bloque concreto estructural liso 9cm, incluye dovelas reforzadas en acero	m2	44.08	\$ 199,645.77	\$ 8,800,385.54
A 8.10	Pañete mortero impermeabilizado 1:3	m2	163.80	\$ 46,952.29	\$ 7,690,785.10
Subtotal					\$ 16,491,170.64
A 9. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					
A 9.1	Instalaciones hidro sanitarias promedio, (solo agua fría, sin aparatos)	m2	13.91	\$ 52,009.35	\$ 723,450.06
A 9.2	Tubería PVCP 1"	ml	11.03	\$ 23,057.24	\$ 254,321.36
A 9.3	Tubería PVCP 3/4"	ml	11.03	\$ 12,690.98	\$ 139,981.51
A 9.4	Tubería PVCP 1/2"	ml	3.68	\$ 11,665.55	\$ 42,929.22
A 9.5	Accesorios promedio PVCP 1"	un	12.60	\$ 8,880.41	\$ 111,893.17
A 9.6	Accesorios promedio PVCP 3/4"	un	12.60	\$ 8,101.71	\$ 102,081.55
A 9.7	Accesorios promedio PVCP 1/2"	un	12.60	\$ 5,317.91	\$ 67,005.67
A 9.8	Válvula de registro de 3/4"con tapa registro	un	3.15	\$ 97,699.05	\$ 307,752.01
A 9.18	Tubería PVCS 4"	ml	18.90	\$ 30,491.56	\$ 576,290.48
A 9.19	Tubería PVCS 2"	ml	18.90	\$ 19,218.49	\$ 363,229.46
A 9.21	Accesorios promedio PVCS 4"	un	12.60	\$ 79,653.83	\$ 1,003,638.26
A 9.22	Accesorios promedio PVCS 2"	un	12.60	\$ 15,317.55	\$ 193,001.13
A 9.38	Punto inodoro	un	5.00	\$ 29,664.54	\$ 148,322.70
A 9.39	Punto Agua fría Lavamanos y llaves	un	3.00	\$ 29,795.40	\$ 89,386.20
A 9.40	Salida Sanitaria inodoro 4"	un	21.00	\$ 91,010.40	\$ 1,911,218.40
A 9.41	Salida Sanitaria lavamanos 2"	un	3.15	\$ 56,059.90	\$ 176,588.69
A 9.43	Bajante aguas lluvias 3"	ml	23.63	\$ 63,809.23	\$ 1,507,812.10
Subtotal					\$ 7,718,901.96

A 10. CUBIERTAS Y APROVECHAMIENTO AGUAS LLUVIAS					
A 10.4	Cubierta UPVC con alma de material aislante	m2	361.94	\$ 102,928.29	\$ 37,253,865.28
A 10.5	Accesorio de cumbrera teja UPVC	ml	24.10	\$ 69,843.01	\$ 1,683,216.54
A 10.9	Canal plástica con accesorios	ml	62.44	\$ 56,666.60	\$ 3,538,262.50
A 10.12	Equipo de bombeo	un	1.00	\$ 1,946,909.11	\$ 1,946,909.11
A 10.14	Flanche remate cubierta en lamina acabado anticorrosivo y color a elegir	ml	57.71	\$ 81,455.61	\$ 4,700,803.25
Subtotal					\$ 49,123,056.69
A 11. INSTALACIONES ELÉCTRICAS					
A 11.8	Alimentación circuito 6 AWG tubería EMT 1 1/2" y cable	ml	15.00	\$ 319,865.01	\$ 4,797,975.15
A 11.10	Alimentación circuito 8 AWG tubería EMT 1 1/2" y cable	ml	12.00	\$ 289,684.41	\$ 3,476,212.92
A 11.14	Alimentación circuito 12 AWG tubería EMT 1/2" y cable	ml	30.00	\$ 165,123.95	\$ 4,953,718.50
A 11.17	Bala 35W diámetro 23cm	un	24.00	\$ 86,954.19	\$ 2,086,900.56
A 11.23	Puesta a tierra cajas o medidores	un	1.00	\$ 639,615.37	\$ 639,615.37
A 11.24	Salida luminaria techo EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	11.00	\$ 380,929.44	\$ 4,190,223.84
A 11.26	Salida interruptor promedio EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	9.00	\$ 331,148.76	\$ 2,980,338.84
A 11.30	Salida toma doble EMT-Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	15.00	\$ 267,781.49	\$ 4,016,722.35
A 11.41	Tablero 6 circuitos trifásico	un	1.00	\$ 580,228.62	\$ 580,228.62
A 11.46	Suministro e Instalación Reflector iluminación exterior	un	1.00	\$ 89,034.59	\$ 89,034.59
A 11.47	Suministro e Instalación Sistema de puesta a tierra	un	1.00	\$ 3,273,928.33	\$ 3,273,928.33
A 11.48	Salida Interruptor doble -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	und	5.00	\$ 345,248.69	\$ 1,726,243.45
A 11.49	Rotulado de circuitos	und	2.00	\$ 379,225.88	\$ 758,451.76
A 11.50	Alimentación acometida 3ø desde Medidor a transferencia de planta emergencia en conductor #6 AWG y tubería IMC 1"	und	1.00	\$ 4,979,097.91	\$ 4,979,097.91
A 11.51	Suministro e Instalación Tablero de distribución para transferencia, totalizadores y acometidas	und	1.00	\$ 4,061,923.30	\$ 4,061,923.30
A 11.54	Suministro e instalación Tablero Trifásico Con Puerta 36 Circuitos	und	1.00	\$ 2,398,727.23	\$ 2,398,727.23
A 11.55	Retiro y Desmote de red eléctrica	und	1.00	\$ 2,985,671.92	\$ 2,985,671.92
A 11.56	Suministro e Instalación Lámpara Exterior Blanco Ovalado Rejilla 60w	und	3.00	\$ 84,114.71	\$ 252,344.13
A 11.58	Mantenimiento planta eléctrica	und	1.00	\$ 6,027,915.93	\$ 6,027,915.93
A 11.62	Tomacorriente doble -Aparato	und	4.00	\$ 67,863.13	\$ 271,452.52
A 11.63	Tomacorriente doble GFCI -Aparato	und	4.00	\$ 123,169.06	\$ 492,676.24
A 11.66	Suministro e Instalación de sistema fotovoltaico off grid	glb	1.00	\$ 34,844,333.62	\$ 34,844,333.62
A 11.67	Acometida aérea bifásica y medidor bidireccional bifásico de1kW a 20kW (AE 220-3)	un	1.00	\$ 2,196,820.16	\$ 2,196,820.16
Subtotal					\$ 92,080,557.24
A 13. ESTRUCTURAS LIVIANAS Y CIELO RASOS					
A 13.7	Cielo raso en fibrocemento	m2	223.57	\$ 104,359.82	\$ 23,331,724.96
Subtotal					\$ 23,331,724.96
A 14. CARPINTERÍA MADERA					
A 14.13	Mobiliario de 0.7x0.5 m con frentes en MDF.H polilaminado color a elegir y cuerpos en aglomerado melamínico blanco, incluye cajones, baldas, zócalo, herrajes básicos, sistemas de apertura e instalación no incluye mesón, electrodomésticos ni lavaplatos.	ml	20.38	\$ 1,056,473.69	\$ 21,530,933.80
Subtotal					\$ 21,530,933.80
A 15. CARPINTERÍA METÁLICA / PLÁSTICA					
A 15.5	Ventana aluminio	m2	2.52	\$ 360,587.07	\$ 908,679.42
A 15.9	Reja en varilla cuadrada 12 mm con marco en ángulo	m2	2.52	\$ 154,643.20	\$ 389,700.86
A 15.17	Puerta batiente en aluminio acabado anodizado incluye parte proporcional de accesorios y cerradura	m2	33.96	\$ 331,315.00	\$ 11,251,457.40
A 15.24	Marco en aluminio para puerta ancho max a=1.00 m, h=2.20	un	33.96	\$ 145,745.03	\$ 4,949,501.22
A 15.25	Mantenimiento y/o reubicación de puertas y ventanas existente	ml	15.00	\$ 80,779.49	\$ 1,211,692.35
A 15.27	Puerta metálica entamborada en cold rolled acabado pintura electroestatica color a elegir incluye marco, parte proporcional de accesorios y cerradura	un	3.00	\$ 721,344.27	\$ 2,164,032.81
Subtotal					\$ 20,875,064.06
A 16. ENCHAPES Y ACCESORIOS					
A 16.1	Cerámica pisos alto tráfico color a elegir	m2	42.51	\$ 109,161.77	\$ 4,640,466.84
A 16.2	Cerámica pared línea institucional color a elegir	m2	26.27	\$ 100,400.86	\$ 2,637,530.59
A 16.16	Mediacaña prefabricada grano color blanco	ml	141.42	\$ 57,452.08	\$ 8,124,873.15
A 16.24	Espejo canteado 4 mm espesor	m2	8.40	\$ 81,452.95	\$ 684,204.78
A 16.25	Guarda escoba cerámico	ml	59.61	\$ 43,300.14	\$ 2,581,121.35
A 16.28	Dispensador de papel higienico en acero inoxidable	un	5.00	\$ 169,758.56	\$ 848,792.80
A 16.29	Dispensador de toallas de papel en acero inoxidable	un	10.00	\$ 129,758.56	\$ 1,297,585.60
Subtotal					\$ 20,814,575.11

A 17. PINTURAS					
A 17.5	Estuco plástico	m2	435.82	\$ 24,928.00	\$ 10,864,120.96
A 17.8	Pintura coraza o similar para exteriores	m2	153.20	\$ 32,452.39	\$ 4,971,706.15
A 17.10	Pintura vinilo tipo 2 ultra lavable	m2	391.49	\$ 22,568.95	\$ 8,835,518.24
A 17.11	Pintura epóxica color blanca (Paredes, techos)	m2	370.87	\$ 29,253.89	\$ 10,849,390.18
Subtotal					\$ 35,520,735.53
A 18. APARATOS SANITARIOS / GRIFERÍAS / MESONES METÁLICOS					
A 18.1	Suministro e instalación sanitario línea blanca	un	5.00	\$ 652,739.71	\$ 3,263,698.55
A 18.2	Suministro e instalación lavamanos linea blanca institucional	un	2.00	\$ 155,255.63	\$ 310,511.26
A 18.6	Grifería ducha monocontrol	un	2.00	\$ 246,642.79	\$ 493,285.58
A 18.14	Suministro e instalación de mesón en acero inoxidable con poceta sencilla (ancho 55 cm) incluye accesorios instalación	ml	18.32	\$ 533,274.37	\$ 9,769,586.46
Subtotal					\$ 13,837,081.85
A 25. MOBILIARIO					
A 25.1	Ventilador de techo	un	15.00	\$ 397,957.48	\$ 5,969,362.20
A 25.3	Suministro de Escritorio sencillo con cajonera estructura metálica y tapa en madera	un	8.00	\$ 805,300.00	\$ 6,442,400.00
A 25.4	Suministro de Silla ergonómica giratoria en tela	un	8.00	\$ 214,500.00	\$ 1,716,000.00
A 25.6	Suminsitro de Silla Interlocutora de Plástico	un	18.00	\$ 179,000.00	\$ 3,222,000.00
A 25.7	Suministro de Silla Tándem para sala de espera 4 Puestos	un	4.00	\$ 1,162,800.00	\$ 4,651,200.00
Subtotal					\$ 22,000,962.20
A 26. ASEO					
A 26.1	Aseo general	m2	236.30	\$ 11,908.46	\$ 2,813,969.10
Subtotal					\$ 2,813,969.10
SUBTOTAL 1 - - CABO DE LA VELA					\$ 426,659,571.00

2 - PUESTO DE SALUD FLOR DEL PARAÍSO					
Nº	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
A1. ACTIVIDADES PRELIMINARES					
A 1.8	Desmonte cubierta tejas	m2	86.78	\$ 18,445.99	\$ 1,600,743.01
A 1.9	Desmonte puertas y/o ventanas	un	6.00	\$ 37,815.92	\$ 226,895.52
A 1.16	Adecuar(Picar) mortero existente sobre paredes y pisos	m2	43.93	\$ 14,953.78	\$ 656,919.56
A 1.18	Demolición enchapes pisos y paredes (incluye acarreo)	m2	114.16	\$ 30,073.78	\$ 3,433,222.72
Subtotal					\$ 5,917,780.81
A2. EXCAVACIONES Y RELLENOS					
A 2.1	Excavación manual	m3	18.29	\$ 585,597.90	\$ 10,710,585.59
A 2.2	Relleno en recebo compactado	m3	8.10	\$ 732,878.75	\$ 5,936,317.88
Subtotal					\$ 16,646,903.47
A3. ACERO DE REFUERZO					
A 3.1	Varilla 3/8 (#3) 4.200 kg/cm² (60.000 psi) para concreto	ml	156.44	\$ 5,858.61	\$ 916,520.95
A 3.2	Varilla 1/2 (#4) 4.200 kg/cm² (60.000 psi) para concreto	ml	67.43	\$ 7,131.64	\$ 480,886.49
A 3.6	Malla electro soldada 15x15x1/4"	m2	15.00	\$ 12,701.50	\$ 190,522.50
Subtotal					\$ 1,587,929.93
A4. CIMENTACIÓN					
A 4.1	Solado de limpieza concreto simple (2200 psi)	m3	0.42	\$ 1,669,856.00	\$ 701,339.52
A 4.3	Concreto ciclópeo para cimentación	m3	3.02	\$ 1,062,546.59	\$ 3,208,890.70
A 4.4	Viga de cimentación concreto 210 kg/cm² (3.000 psi) incluye formaleta en madera	m3	0.48	\$ 2,036,668.23	\$ 977,600.75
Subtotal					\$ 4,887,830.97
A5. ESTRUCTURAS EN CONCRETO					
A 5.1	Placa contrapiso en concreto de 210 kg/cm² (3.000 psi) e= 15 cm	m2	13.90	\$ 287,136.15	\$ 3,991,192.49
Subtotal					\$ 3,991,192.49
A7. ESTRUCTURAS METÁLICAS					
A 7.2	Placa de anclaje estructura metálica	un	10.50	\$ 115,577.22	\$ 1,213,560.81
A 7.5	Correas sección sencilla perfil "C" 120 x 60 mm Cal 2.0 mm	ml	81.59	\$ 55,572.26	\$ 4,534,140.69
A 7.11	Correa Tubo Estructural Cuadrado Negro 50mm Esp. 1.5mm (6m)	ml	146.62	\$ 38,333.51	\$ 5,620,459.24
Subtotal					\$ 11,368,160.74
A8. MAMPOSTERÍAS Y PAÑETES					

A 8.1	Muro en bloque concreto estructural liso 9cm, incluye dovelas reforzadas en acero	m2	32.54	\$ 248,647.50	\$ 8,090,989.65
A 8.7	Columnas y/o vigas de confinamiento ancho muro, incluye acero de refuerzo	ml	4.15	\$ 152,102.03	\$ 631,223.42
A 8.10	Pañete mortero impermeabilizado 1:3	m2	38.00	\$ 53,435.94	\$ 2,030,565.72
Subtotal					\$ 10,752,778.79
A9. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					
A 9.1	Instalaciones hidro sanitarias promedio, (solo agua fría, sin aparatos)	m2	21.00	\$ 52,000.00	\$ 1,092,000.00
A 9.4	Tubería PVCP 1/2"	ml	28.35	\$ 12,298.09	\$ 348,650.85
A 9.8	Válvula de registro de 3/4"con tapa registro	un	5.00	\$ 98,201.55	\$ 491,007.75
A 9.18	Tubería PVCS 4"	ml	31.50	\$ 30,793.22	\$ 969,986.43
A 9.19	Tubería PVCS 2"	ml	28.88	\$ 19,508.78	\$ 563,413.57
A 9.21	Accesorios promedio PVCS 4"	un	21.00	\$ 79,932.81	\$ 1,678,589.01
A 9.22	Accesorios promedio PVCS 2"	un	16.80	\$ 15,577.55	\$ 261,702.84
A 9.24	Caja de inspección 80 x 80 cm	un	2.00	\$ 1,018,704.29	\$ 2,037,408.58
A 9.29	Campo de infiltración, tubería drenaje 4"	ml	16.80	\$ 108,458.87	\$ 1,822,109.02
A 9.30	Tanque plástico de almacenamiento de agua 1000 lts	un	2.00	\$ 1,721,135.05	\$ 3,442,270.10
A 9.38	Punto Inodoro	un	4.00	\$ 30,784.53	\$ 123,138.12
A 9.39	Punto Agua fría Lavamanos y llaves	un	8.40	\$ 30,975.40	\$ 260,193.36
A 9.40	Salida Sanitaria inodoro 4"	un	4.00	\$ 92,065.40	\$ 368,261.60
A 9.41	Salida Sanitaria lavamanos 2"	un	4.20	\$ 57,477.40	\$ 241,405.08
A 9.44	Bajante aguas lluvias 2"	ml	4.20	\$ 28,731.76	\$ 120,673.39
Subtotal					\$ 13,820,809.70
A 10. CUBIERTAS Y APROVECHAMIENTO AGUAS LLUVIAS					
A 10.4	Cubierta UPVC con alma de material aislante	m2	93.29	\$ 59,513.64	\$ 5,552,027.48
A 10.5	Accesorio de cumbrera teja UPVC	ml	10.24	\$ 70,739.23	\$ 724,369.72
A 10.9	Canal plástica con accesorios	ml	19.74	\$ 56,668.19	\$ 1,118,630.07
A 10.12	Equipo de bombeo	un	1.00	\$ 2,346,909.11	\$ 2,346,909.11
A 10.14	Flanche remate cubierta en lamina acabado anticorrosivo y color a elegir	ml	16.92	\$ 81,461.56	\$ 1,378,329.60
Subtotal					\$ 11,120,265.97
A 11. INSTALACIONES ELÉCTRICAS					
A 11.10	Alimentación circuito 8 AWG tubería EMT 1 1/2" y cable	ml	5.00	\$ 348,184.41	\$ 1,740,922.05
A 11.12	Alimentación circuito 10 AWG tubería EMT 3/4" y cable	ml	31.00	\$ 236,252.53	\$ 7,323,828.43
A 11.14	Alimentación circuito 12 AWG tubería EMT 1/2" y cable	ml	5.00	\$ 221,123.95	\$ 1,105,619.75
A 11.17	Bala 35W diámetro 23cm	un	16.00	\$ 94,454.19	\$ 1,511,267.04
A 11.21	Luminaria emergencia tipo Mickey Mouse	un	1.00	\$ 100,033.59	\$ 100,033.59
A 11.24	Salida luminaria techo EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	22.00	\$ 510,679.44	\$ 11,234,947.68
A 11.26	Salida interruptor promedio EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	5.00	\$ 442,148.76	\$ 2,210,743.80
A 11.30	Salida toma doble EMT-Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	17.00	\$ 346,906.49	\$ 5,897,410.33
A 11.32	Salida toma GFCI EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	2.00	\$ 394,040.18	\$ 788,080.36
A 11.42	Tablero 12 circuitos trifásico	un	1.00	\$ 664,034.52	\$ 664,034.52
A 11.46	Suministro e Instalación Reflector iluminación exterior	un	4.00	\$ 98,409.60	\$ 393,638.40
A 11.47	Suministro e Instalación Sistema de puesta a tierra	un	1.00	\$ 3,446,428.33	\$ 3,446,428.33
A 11.48	Salida Interruptor doble -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	und	7.00	\$ 456,248.69	\$ 3,193,740.83
A 11.49	Rotulado de circuitos	und	1.00	\$ 386,725.87	\$ 386,725.87
A 11.55	Retiro y Desmonte de red eléctrica	und	1.00	\$ 3,485,671.92	\$ 3,485,671.92
A 11.66	Suministro e Instalación de sistema fotovoltaico off grid- híbrido	glb	1.00	\$ 32,299,639.21	\$ 32,299,639.21
Subtotal					\$ 75,782,732.11
A 13. ESTRUCTURAS LIVIANAS Y CIELO RASOS					
A 13.7	Cielo raso en fibrocemento	m2	82.53	\$ 104,359.72	\$ 8,612,807.69
Subtotal					\$ 8,612,807.69
A 14. CARPINTERÍA MADERA					
A 14.13	Mobiliario de 0.7x0.5 m con frentes en MDF.H polilaminado color a elegir y cuerpos en aglomerado melamínico blanco, incluye cajones, baldas, zócalo, herrajes básicos, sistemas	ml	12.15	\$ 1,126,308.71	\$ 13,684,650.83
Subtotal					\$ 13,684,650.83
A 15. CARPINTERÍA METÁLICA / PLÁSTICA					
A 15.17	Puerta batiente en aluminio acabado anodizado incluye parte proporcional de accesorios	m2	16.19	\$ 332,420.41	\$ 5,381,886.44
A 15.24	y cerradura Marco en aluminio para puerta ancho max a=1.00 m, h=2.20	un	16.19	\$ 146,893.03	\$ 2,378,198.16

A 15.27	Puerta metálica entamborada en cold rolled acabado pintura electroestatica color a elegir	un	5.00	\$ 722,356.77	\$ 3,611,783.85
Subtotal					\$ 11,371,868.44
A 16. ENCHAPES Y ACCESORIOS					
A 16.1	Cerámica pisos alto tráfico color a elegir	m2	86.73	\$ 121,919.90	\$ 10,574,112.93
A 16.2	Cerámica pared línea institucional color a elegir	m2	74.89	\$ 112,895.75	\$ 8,454,762.72
A 16.8	Barra abatible para baños personas con movilidad reducida (PMR) o Usuarios de Sillas de	un	1.00	\$ 562,069.35	\$ 562,069.35
A 16.10	Ruedas (USR) Barra sencilla empotrable 60cm para baños personas con movilidad reducida (PMR) o	un	2.00	\$ 179,296.62	\$ 358,593.24
A 16.14	Usuarios de Sillas de Ruedas (USR) Piso en concreto pulido color a elegir para acabado placa , allanado manual	m2	87.86	\$ 63,099.49	\$ 5,543,921.19
A 16.16	Mediacaña prefabricada grano color blanco	ml	99.96	\$ 57,725.68	\$ 5,770,258.97
A 16.24	Espejo canteado 4 mm espesor	m2	3.60	\$ 81,729.20	\$ 294,225.12
A 16.28	Dispensador de papel higienico en acero inoxidable	un	3.60	\$ 170,008.56	\$ 612,030.82
A 16.29	Dispensador de toallas de papel en acero inoxidable	un	8.00	\$ 130,008.56	\$ 1,040,068.48
Subtotal					\$ 33,210,042.81
A 17. PINTURAS					
A 17.5	Estuco plástico	m2	213.17	\$ 25,478.49	\$ 5,431,249.71
A 17.8	Pintura coraza o similar para exteriores	m2	83.28	\$ 33,013.06	\$ 2,749,327.64
A 17.11	Pintura epóxica color blanca (Paredes, techos)	m2	295.70	\$ 29,278.91	\$ 8,657,773.69
Subtotal					\$ 16,838,351.04
A 18. APARATOS SANITARIOS / GRIFERÍAS / MESONES METÁLICOS					
A 18.1	Suministro e instalación sanitario línea blanca	un	4.00	\$ 656,489.70	\$ 2,625,958.80
A 18.2	Suministro e instalación lavamanos linea blanca institucional	un	4.00	\$ 159,005.63	\$ 636,022.52
A 18.6	Grifería ducha monocontrol	un	1.00	\$ 251,642.79	\$ 251,642.79
A 18.11	Suministro e instalación lavamanos libre de pedestal baño PMR y/o USR	un	1.00	\$ 566,605.63	\$ 566,605.63
A 18.13	Grifería lavamanos monocontrol	un	4.00	\$ 190,562.84	\$ 762,251.36
A 18.14	Suministro e instalación de mesón en acero inoxidable con poceta sencilla (ancho 55 cm)	ml	12.15	\$ 534,593.80	\$ 6,495,314.67
Subtotal					\$ 11,337,795.77
A 21. OBRAS PROTECCIÓN TALUD FILTROS E IMPERMEABILIZACIONES					
A 21.7	Bicapa manto asfáltico impermeabilización placa intemperie	m2	4.73	\$ 310,116.36	\$ 1,466,850.38
Subtotal					\$ 1,466,850.38
A 25. MOBILIARIO					
A 25.1	Ventilador de techo	un	7.00	\$ 407,957.48	\$ 2,855,702.36
A 25.3	Suministro de Escritorio sencillo con cajonera estructura metálica y tapa en madera	un	3.00	\$ 913,800.00	\$ 2,741,400.00
A 25.4	Suministro de Silla ergonómica giratoria en tela	un	3.00	\$ 217,000.00	\$ 651,000.00
A 25.6	Suminsitro de Silla Interlocutora de Plástico	un	6.00	\$ 209,000.00	\$ 1,254,000.00
A 25.7	Suministro de Silla Tándem para sala de espera 4 Puestos	un	3.00	\$ 1,408,800.00	\$ 4,226,400.00
Subtotal					\$ 11,728,502.36
A 26. ASEO					
A 26.1	Aseo general	m2	83.77	\$ 11,908.46	\$ 997,571.69
Subtotal					\$ 997,571.69
SUBTOTAL 2 - FLOR DEL PARAÍSO					\$ 265,124,826.00

3 - PUESTO DE SALUD MEDIA LUNA					
N°	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
A1. ACTIVIDADES PRELIMINARES					
A 1.4	Demolición muros espesor máximo 12 cm (incluye acarreo)	m2	16.23	\$ 108,322.15	\$ 1,758,068.49
A 1.5	Demolición placas espesor máximo 15 cm (incluye acarreo)	m2	9.16	\$ 112,086.94	\$ 1,026,716.37
A 1.7	Desmonte aparatos sanitarios	un	14.00	\$ 31,164.78	\$ 436,306.92
A 1.8	Desmonte cubierta tejas	m2	188.24	\$ 18,382.02	\$ 3,460,231.44
A 1.9	Desmonte puertas y/o ventanas	un	12.00	\$ 37,815.92	\$ 453,791.04
A 1.18	Demolición enchapes pisos y paredes (incluye acarreo)	m2	99.34	\$ 27,120.07	\$ 2,694,107.75
A 1.19	Desmonte cielo raso y estructura (incluye acarreo)	m2	77.50	\$ 39,259.61	\$ 3,042,619.78
Subtotal					\$ 12,871,841.80
A2. EXCAVACIONES Y RELLENOS					
A 2.1	Excavación manual	m3	39.52	\$ 487,200.41	\$ 19,254,160.20
A 2.2	Relleno en recebo compactado	m3	9.86	\$ 633,997.08	\$ 6,251,211.21

Subtotal					\$ 25,505,371.41
A3. ACERO DE REFUERZO					
A 3.6	Malla electro soldada 15x15x1/4"	m2	47.04	\$ 12,019.47	\$ 565,395.87
Subtotal					\$ 565,395.87
A5. ESTRUCTURAS EN CONCRETO					
A 5.1	Placa contrapiso en concreto de 210 kg/cm² (3.000 psi) e= 15 cm	m2	47.04	\$ 242,767.07	\$ 11,419,762.97
A 5.9	Placa concreto 3000PSI 10cm malla electrosoldada - entrepiso	m2	18.90	\$ 265,111.56	\$ 5,010,608.48
Subtotal					\$ 16,430,371.46
A7. ESTRUCTURAS METÁLICAS					
A 7.2	Placa de anclaje estructura metálica	un	180.60	\$ 111,220.42	\$ 20,086,407.85
A 7.4	Vigas/columnas sección doble perfil "C" 120 x 50 mm Cal 2.0 mm	ml	22.93	\$ 90,403.98	\$ 2,072,963.26
A 7.5	Correas sección sencilla perfil "C" 120 x 60 mm Cal 2.0 mm	ml	504.55	\$ 53,820.64	\$ 27,155,203.91
Subtotal					\$ 49,314,575.03
A8. MAMOSTERÍAS Y PAÑETES					
A 8.3	Muro en bloque arcilla No 5	m2	95.30	\$ 99,462.61	\$ 9,478,786.73
A 8.7	Columnas y/o vigas de confinamiento ancho muro, incluye acero de refuerzo	ml	96.43	\$ 124,336.35	\$ 11,989,754.23
A 8.10	Pañete mortero impermeabilizado 1:3	m2	190.61	\$ 48,110.56	\$ 9,170,353.84
Subtotal					\$ 30,638,894.81
A9. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					
A 9.1	Instalaciones hidro sanitarias promedio, (solo agua fría, sin aparatos)	m2	27.84	\$ 52,001.20	\$ 1,447,713.41
A 9.4	Tubería PVCP 1/2"	ml	101.73	\$ 11,533.47	\$ 1,173,299.90
A 9.8	Válvula de registro de 3/4"con tapa registro	un	9.45	\$ 97,397.55	\$ 920,406.85
A 9.18	Tubería PVCS 4"	ml	34.65	\$ 30,310.56	\$ 1,050,260.90
A 9.19	Tubería PVCS 2"	ml	75.39	\$ 19,042.29	\$ 1,435,598.24
A 9.24	Caja de inspección 80 x 80 cm	un	2.00	\$ 842,077.75	\$ 1,684,155.50
A 9.34	Salida sanitaria 3"	un	4.00	\$ 67,943.40	\$ 271,773.60
A 9.38	Punto Inodoro	un	9.45	\$ 28,992.54	\$ 273,979.50
A 9.39	Punto Agua fría Lavamanos y llaves	un	10.50	\$ 29,087.40	\$ 305,417.70
A 9.40	Salida Sanitaria inodoro 4"	un	6.00	\$ 90,377.40	\$ 542,264.40
A 9.41	Salida Sanitaria lavamanos 2"	un	10.50	\$ 55,209.40	\$ 579,698.70
A 9.44	Bajante aguas lluvias 2"	ml	46.33	\$ 27,195.13	\$ 1,259,950.37
A 9.45	Tubería PVCS 3"	ml	22.00	\$ 21,642.29	\$ 476,130.38
Subtotal					\$ 11,420,649.46
A 10. CUBIERTAS Y APROVECHAMIENTO AGUAS LLUVIAS					
A 10.4	Cubierta en UPVC con alma de material aislante	m2	228.34	\$ 57,782.05	\$ 13,193,953.30
A 10.5	Accesorio de cumbrera teja UPVC, incluye refuerzo interior	ml	28.25	\$ 69,039.28	\$ 1,950,359.66
A 10.9	Canal plástica con accesorios	ml	71.38	\$ 56,667.40	\$ 4,044,919.01
A 10.12	Equipo de bombeo	un	1.05	\$ 1,706,909.10	\$ 1,792,254.56
A 10.22	Tanque almacenamiento Aguas lluvias PVC 1000lt	un	2.10	\$ 1,048,510.98	\$ 2,201,873.06
Subtotal					\$ 23,183,359.58
A 11. INSTALACIONES ELÉCTRICAS					
A 11.8	Alimentación circuito 6 AWG tubería EMT 1 1/2" y cable	ml	7.00	\$ 284,765.01	\$ 1,993,355.07
A 11.9	Alimentación circuito 6 AWG tubería PVCT 1 1/2" y cable	ml	50.00	\$ 195,877.71	\$ 9,793,885.50
A 11.12	Alimentación circuito 10 AWG tubería EMT 3/4" y cable	ml	69.00	\$ 146,652.53	\$ 10,119,024.57
A 11.14	Alimentación circuito 12 AWG tubería EMT 1/2" y cable	ml	8.00	\$ 131,523.95	\$ 1,052,191.60
A 11.17	Bala 35W diámetro 23cm	un	13.00	\$ 82,454.19	\$ 1,071,904.47
A 11.19	Luminaria LED 60X60	un	10.00	\$ 331,443.97	\$ 3,314,439.70
A 11.23	Puesta a tierra cajas o medidores	un	1.00	\$ 594,615.37	\$ 594,615.37
A 11.24	Salida luminaria techo EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	42.00	\$ 303,079.44	\$ 12,729,336.48
A 11.26	Salida interruptor promedio EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	12.00	\$ 264,548.76	\$ 3,174,585.12
A 11.28	Salida toma bifásica EMT--Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	4.00	\$ 372,145.85	\$ 1,488,583.40
A 11.30	Salida toma doble EMT-Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	38.00	\$ 220,306.49	\$ 8,371,646.62
A 11.32	Salida toma GFCI EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	6.00	\$ 267,440.18	\$ 1,604,641.08
A 11.42	Tablero 12 circuitos trifásico	un	1.00	\$ 640,034.52	\$ 640,034.52
A 11.46	Suministro e Instalación Reflector iluminación exterior	un	13.00	\$ 83,409.59	\$ 1,084,324.67
A 11.47	Suministro e Instalación Sistema de puesta a tierra	un	1.00	\$ 3,170,428.33	\$ 3,170,428.33

A 11.48	Salida Interruptor doble -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	und	11.00	\$ 278,648.69	\$ 3,065,135.59
A 11.49	Rotulado de circuitos	und	3.00	\$ 374,725.87	\$ 1,124,177.61
A 11.55	Retiro y Desmonte de red eléctrica	und	2.00	\$ 2,685,671.92	\$ 5,371,343.84
A 11.56	Suministro e Instalación Lámpara Exterior Blanco Ovalado Rejilla 60w	und	3.00	\$ 78,489.71	\$ 235,469.13
A 11.57	Tablero 18 circuitos bifásico	und	1.00	\$ 591,973.24	\$ 591,973.24
A 11.66	Suministro e Instalación de sistema fotovoltaico on grid- híbrido	gib	1.00	\$ 24,646,877.20	\$ 24,646,877.20
A 11.67	Acometida aérea bifásica y medidor bidireccional bifásico de1kW a 20kW (AE 220-3)	un	1.00	\$ 2,128,195.16	\$ 2,128,195.16
Subtotal					\$ 97,718,302.67
A 12. INSTALACIONES CABLEADO ESTRUCTURADO					
A 12.7	Gabinete rack cerrado	un	2.00	\$ 1,268,590.34	\$ 2,537,180.68
A 12.10	Salida de datos y voz	un	7.00	\$ 55,327.21	\$ 387,290.47
A 12.12	Canalización tubería emt 1"	ml	27.00	\$ 368,033.16	\$ 9,936,895.32
Subtotal					\$ 12,861,366.47
A 13. ESTRUCTURAS LIVIANAS Y CIELO RASOS					
A 13.6	Muro en fibrocemento doble cara E10	m2	27.07	\$ 125,165.25	\$ 3,388,223.32
A 13.7	Cielo raso en fibrocemento	m2	151.01	\$ 104,153.80	\$ 15,728,265.34
Subtotal					\$ 19,116,488.66
A 14. CARPINTERÍA MADERA					
A 14.13	Mobiliario de 0.7x0.5 m con frentes en MDF.H polilaminado color a elegir y cuerpos en aglomerado melamínico blanco, incluye cajones, baldas, zócalo, herrajes básicos, sistemas	ml	8.60	\$ 1,091,922.75	\$ 9,390,535.65
A 14.15	de apertura e instalación no incluye mesón, electrodomésticos ni lavaplatos. Mueble vertical de de 0.5 x 0.9=h m con frentes en MDF.H polilaminado color a elegir y cuerpos en aglomerado melamínico blanco, incluye cajones, baldas, zócalo, herrajes	ml	4.73	\$ 3,401,418.88	\$ 16,088,711.30
Subtotal					\$ 25,479,246.95
A 15. CARPINTERÍA METÁLICA / PLÁSTICA					
A 15.17	Puerta batiente en aluminio acabado anodizado incluye parte proporcional de accesorios y	m2	19.18	\$ 330,797.12	\$ 6,344,688.76
A 15.24	cerradura Marco en aluminio para puerta ancho max a=1.00 m, h=2.20	un	10.00	\$ 145,093.70	\$ 1,450,937.00
A 15.27	Puerta metálica entamborada en cold rolled acabado pintura electroestatica color a elegir	un	5.00	\$ 720,736.77	\$ 3,603,683.85
Subtotal					\$ 11,399,309.61
A 16. ENCHAPES Y ACCESORIOS					
A 16.1	Cerámica pisos alto tráfico color a elegir	m2	30.45	\$ 101,452.55	\$ 3,089,230.15
A 16.2	Cerámica pared línea institucional color a elegir	m2	85.60	\$ 92,840.21	\$ 7,947,121.98
A 16.8	Barra abatible para baños personas con movilidad reducida (PMR) o Usuarios de Sillas de	un	1.00	\$ 556,409.35	\$ 556,409.35
A 16.10	Ruedas (USR) Barra sencilla empotrable 60cm para baños personas con movilidad reducida (PMR) o	un	1.00	\$ 159,236.62	\$ 159,236.62
A 16.16	Usuarios de Sillas de Ruedas (USR) Mediacaña prefabricada grano color blanco	ml	113.01	\$ 57,266.44	\$ 6,471,680.38
A 16.24	Espejo canteado 4 mm espesor	m2	5.50	\$ 81,287.20	\$ 447,079.60
A 16.28	Dispensador de papel higienico en acero inoxidable	un	5.00	\$ 169,608.56	\$ 848,042.80
A 16.29	Dispensador de toallas de papel en acero inoxidable	un	5.00	\$ 129,608.56	\$ 648,042.80
Subtotal					\$ 20,166,843.68
A 17. PINTURAS					
A 17.5	Estuco plástico	m2	43.11	\$ 24,596.36	\$ 1,060,349.08
A 17.8	Pintura coraza o similar para exteriores	m2	255.75	\$ 32,114.36	\$ 8,213,247.57
A 17.11	Pintura epóxica color blanca (Paredes, techos)	m2	495.24	\$ 29,238.44	\$ 14,480,045.03
Subtotal					\$ 23,753,641.68
A 18. APARATOS SANITARIOS / GRIFERÍAS / MESONES METÁLICOS					
A 18.1	Suministro e instalación sanitario línea blanca	un	6.00	\$ 650,429.70	\$ 3,902,578.20
A 18.2	Suministro e instalación lavamanos linea blanca institucional	un	7.00	\$ 152,945.63	\$ 1,070,619.41
A 18.6	Grifería ducha monocontrol	un	1.00	\$ 243,582.79	\$ 243,582.79
A 18.11	Suministro e instalación lavamanos libre de pedestal baño PMR y/o USR	un	1.00	\$ 560,545.63	\$ 560,545.63
A 18.13	Grifería lavamanos monocontrol	un	9.45	\$ 182,502.84	\$ 1,724,651.84
A 18.14	Suministro e instalación de mesón en acero inoxidable con poceta sencilla (ancho 55 cm)	ml	8.60	\$ 532,388.86	\$ 4,578,544.20
A 18.15	incluye accesorios instalación Suministro e instalación orinal blanco institucional	un	3.00	\$ 510,545.63	\$ 1,531,636.89
Subtotal					\$ 13,612,158.95
A 22. CERRAMIENTOS					
A 22.13	Cerramiento en malla Eslabonada y tubo metálico galvanizado 2.0"x2mm, h= 2,3 m	ml	247.83	\$ 315,760.54	\$ 78,254,934.63
Subtotal					\$ 78,254,934.63
A 25. MOBILIARIO					

A 25.2	Equipo aire acondicionado - básico	un	6.00	\$ 6,282,468.10	\$ 37,694,808.60
A 25.3	Suministro de Escritorio sencillo con cajonera estructura metálica y tapa en madera	un	4.00	\$ 846,538.46	\$ 3,386,153.84
A 25.4	Suministro de Silla ergonómica giratoria en tela	un	4.00	\$ 213,000.00	\$ 852,000.00
A 25.5	Suministro de Silla Tándem para sala de espera 3 Puesto	un	2.00	\$ 455,384.61	\$ 910,769.22
A 25.6	Suminsitro de Silla Interlocutora de Plástico	un	8.00	\$ 194,230.77	\$ 1,553,846.16
Subtotal					\$ 44,397,577.82
A 26. ASEO					
A 26.1	Aseo general	m2	182.80	\$ 11,908.46	\$ 2,176,866.49
Subtotal					\$ 2,176,866.49
SUBTOTAL 3 - MEDIA LUNA					\$ 518,867,197.00

4 - PUESTO DE SALUD PORSHINA					
N°	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
A 1. ACTIVIDADES PRELIMINARES					
A 1.4	Demolición muros espesor máximo 12 cm (incluye acarreo)	m2	23.14	\$ 123,097.31	\$ 2,848,471.75
A 1.8	Desmonte cubierta tejas	m2	267.89	\$ 18,445.79	\$ 4,941,442.68
A 1.9	Desmonte puertas y/o ventanas	un	20.00	\$ 37,815.92	\$ 756,318.40
A 1.18	Demolición enchapes pisos y paredes (incluye acarreo)	m2	308.60	\$ 30,073.79	\$ 9,280,771.59
A 1.21	Extracción y control de fauna acorde a los lineamientos de Salud y Ambiente (Incluye equipos y dotaciones especializadas)	m2	248.14	\$ 8,312.50	\$ 2,062,663.75
A 1.22	Retiro y recolección de excretas de superficies	m2	1,156.83	\$ 5,050.74	\$ 5,842,847.55
A 1.23	Limpieza y desinfección profunda de superficies por heces de animales (paredes, pisos, mesones, etc.)	m2	1,156.83	\$ 4,843.44	\$ 5,603,036.70
A 1.24	Disposición residuos biológicos	m3	11.57	\$ 565,609.72	\$ 6,544,104.46
Subtotal					\$ 37,879,656.89
A 2. EXCAVACIONES Y RELLENOS					
A 2.1	Excavación manual	m3	19.92	\$ 585,640.78	\$ 11,665,964.34
A 2.2	Relleno en recebo compactado	m3	7.69	\$ 732,262.76	\$ 5,631,100.62
A 2.5	Relleno material seleccionado	m3	3.73	\$ 92,698.82	\$ 345,766.60
Subtotal					\$ 17,642,831.56
A 3. ACERO DE REFUERZO					
A 3.1	Varilla 3/8 (#3) 4.200 kg/cm² (60.000 psi) para concreto	ml	240.24	\$ 5,858.52	\$ 1,407,450.84
A 3.2	Varilla 1/2 (#4) 4.200 kg/cm² (60.000 psi) para concreto	ml	125.58	\$ 7,131.53	\$ 895,577.54
A 3.6	Malla electro soldada 15x15x1/4"	m2	19.11	\$ 12,699.75	\$ 242,692.22
Subtotal					\$ 2,545,720.60
A 4. CIMENTACIÓN					
A 4.1	Solado de limpieza concreto simple (2200 psi)	m3	0.24	\$ 1,655,351.96	\$ 397,284.47
A 4.2	Zapatas concreto de 210 kg/cm² (3.000 psi) incluye formaleta en madera	m3	1.42	\$ 2,039,536.08	\$ 2,896,141.23
A 4.3	Concreto ciclópeo para cimentación	m3	1.42	\$ 1,059,272.90	\$ 1,504,167.52
A 4.4	Viga de cimentación concreto 210 kg/cm² (3.000 psi) incluye formaleta en madera	m3	0.25	\$ 1,992,494.16	\$ 498,123.54
Subtotal					\$ 5,295,716.76
A 5. ESTRUCTURAS EN CONCRETO					
A 5.1	Placa contrapiso en concreto de 210 kg/cm² (3.000 psi) e= 15 cm	m2	19.11	\$ 287,101.15	\$ 5,486,502.98
A 5.3	Columnas cuadradas de concreto a la vista 210 kg/cm² (3.000 psi) formaleta madera	m3	0.25	\$ 2,148,670.60	\$ 537,167.65
A 5.4	Vigas aéreas en concreto a la vista 210 kg/cm² (3.000 psi) formaleta madera sección	m3	0.47	\$ 2,262,132.32	\$ 1,063,202.19
A 5.9	Placa concreto 3000PSI 10cm malla electrosoldada - entepiso	m2	13.13	\$ 320,581.28	\$ 4,209,232.21
A 5.13	Escalera en concreto 210 kg/cm² (3.000 psi) formaleta madera incluye refuerzo en acero	m3	0.08	\$ 2,637,098.12	\$ 210,967.85
Subtotal					\$ 11,507,072.87
A 7. ESTRUCTURAS METÁLICAS					
A 7.2	Placa de anclaje estructura metálica	un	151.83	\$ 115,577.22	\$ 17,548,089.31
A 7.5	Correas sección sencilla perfil "C" 120 x 60 mm Cal 2.0 mm	ml	383.12	\$ 55,576.25	\$ 21,292,372.90
A 7.10	Estructura sección sencilla perfil "C"100 x 100mm Cal 2.0 mm Tipo 1(perfil tubular cuadrado)	ml	86.44	\$ 75,422.23	\$ 6,519,497.56
Subtotal					\$ 45,359,959.77
A 8. MAMPOSTERÍAS Y PAÑETES					
A 8.3	Muro en bloque arcilla No 5	m2	47.21	\$ 111,168.33	\$ 5,248,256.86
A 8.7	Columnas y/o vigas de confinamiento ancho muro, incluye acero de refuerzo	ml	30.17	\$ 152,176.06	\$ 4,591,151.73
A 8.10	Pañete mortero impermeabilizado 1:3	m2	260.60	\$ 53,439.36	\$ 13,926,297.22

Subtotal					\$ 23,765,705.81
A 9. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					
A 9.1	Instalaciones hidro sanitarias promedio, (solo agua fría, sin aparatos)	m2	56.87	\$ 52,000.09	\$ 2,957,245.12
A 9.4	Tubería PVCP 1/2"	ml	172.74	\$ 12,297.76	\$ 2,124,315.06
A 9.8	Válvula de registro de 3/4"con tapa registro	un	13.65	\$ 98,201.55	\$ 1,340,451.16
A 9.18	Tubería PVCS 4"	ml	95.01	\$ 30,794.68	\$ 2,925,802.55
A 9.19	Tubería PVCS 2"	ml	56.43	\$ 19,512.94	\$ 1,101,115.20
A 9.21	Accesorios promedio PVCS 4"	un	33.60	\$ 79,932.81	\$ 2,685,742.42
A 9.22	Accesorios promedio PVCS 2"	un	37.80	\$ 15,577.55	\$ 588,831.39
A 9.24	Caja de inspección 80 x 80 cm	un	3.15	\$ 1,018,704.29	\$ 3,208,918.51
A 9.29	Campo de infiltración, tubería drenaje 4"	ml	16.80	\$ 108,458.87	\$ 1,822,109.02
A 9.30	Tanque plástico de almacenamiento de agua 1000 lts	un	5.63	\$ 1,720,523.63	\$ 9,686,548.04
A 9.38	Punto inodoro	un	10.50	\$ 30,784.54	\$ 323,237.67
A 9.39	Punto Agua fría Lavamanos y llaves	un	13.65	\$ 30,975.40	\$ 422,814.21
A 9.40	Salida Sanitaria inodoro 4"	un	11.55	\$ 92,065.40	\$ 1,063,355.37
A 9.41	Salida Sanitaria lavamanos 2"	un	11.55	\$ 57,477.40	\$ 663,863.97
A 9.44	Bajante aguas lluvias 2"	ml	4.20	\$ 28,731.76	\$ 120,673.39
Subtotal					\$ 31,035,023.07
A 10. CUBIERTAS Y APROVECHAMIENTO AGUAS LLUVIAS					
A 10.4	Cubierta UPVC con alma de material aislante	m2	294.75	\$ 59,511.88	\$ 17,541,126.63
A 10.5	Accesorio de cumbrera teja UPVC	ml	21.50	\$ 70,769.67	\$ 1,521,547.91
A 10.9	Canal plástica con accesorios	ml	41.12	\$ 56,665.44	\$ 2,330,082.89
A 10.12	Equipo de bombeo	un	1.00	\$ 2,346,909.11	\$ 2,346,909.11
A 10.14	Flanche remate cubierta en lamina acabado anticorrosivo y color a elegir	ml	7.69	\$ 81,429.48	\$ 626,192.70
Subtotal					\$ 24,365,859.24
A 11. INSTALACIONES ELÉCTRICAS					
A 11.14	Alimentación circuito 12 AWG tubería EMT 1/2" y cable	ml	80.00	\$ 221,123.95	\$ 17,689,916.00
A 11.16	Bala 15/20W diámetro 8cm	un	37.00	\$ 44,598.79	\$ 1,650,155.23
A 11.19	Luminaria LED 60X60	un	4.00	\$ 343,443.97	\$ 1,373,775.88
A 11.21	Luminaria emergencia tipo Mickey Mouse	un	5.00	\$ 100,033.59	\$ 500,167.95
A 11.24	Salida luminaria techo EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	47.00	\$ 510,679.44	\$ 24,001,933.68
A 11.26	Salida interruptor promedio EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	20.00	\$ 442,148.76	\$ 8,842,975.20
A 11.30	Salida toma doble EMT-Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	36.00	\$ 346,906.49	\$ 12,488,633.64
A 11.32	Salida toma GFCI EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	3.00	\$ 394,040.19	\$ 1,182,120.57
A 11.47	Suministro e Instalación Sistema de puesta a tierra	un	1.00	\$ 3,446,428.33	\$ 3,446,428.33
A 11.48	Salida Interruptor doble -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	und	4.00	\$ 456,248.69	\$ 1,824,994.76
A 11.49	Rotulado de circuitos	und	3.00	\$ 386,725.87	\$ 1,160,177.61
A 11.56	Suministro e Instalación Lámpara Exterior Blanco Ovalado Rejilla 60w	und	10.00	\$ 93,489.71	\$ 934,897.10
A 11.57	Tablero 18 circuitos bifásico	und	1.00	\$ 639,973.24	\$ 639,973.24
A 11.66	Suministro e Instalación de sistema fotovoltaico on grid- híbrido	glb	1.00	\$ 40,183,646.67	\$ 40,183,646.67
Subtotal					\$ 115,919,795.86
A 13. ESTRUCTURAS LIVIANAS Y CIELO RASOS					
A 13.7	Cielo raso en fibrocemento	m2	214.95	\$ 104,358.30	\$ 22,431,816.59
Subtotal					\$ 22,431,816.59
A 14. CARPINTERÍA MADERA					
A 14.13	Mobiliario de 0.7x0.5 m con frentes en MDF.H polilaminado color a elegir y cuerpos en aglomerado melamínico blanco, incluye cajones, baldas, zócalo, herrajes básicos, sistemas de apertura e instalación no incluye mesón, electrodomésticos ni lavaplatos.	ml	10.99	\$ 1,126,806.52	\$ 12,383,603.65
Subtotal					\$ 12,383,603.65
A 15. CARPINTERÍA METÁLICA / PLÁSTICA					
A 15.5	Ventana aluminio	m2	19.07	\$ 178,202.90	\$ 3,398,329.30
A 15.9	Reja en varilla cuadrada 12 mm con marco en ángulo	m2	19.07	\$ 156,209.91	\$ 2,978,922.98
A 15.17	Puerta batiente en aluminio acabado anodizado incluye parte proporcional de accesorios y cerradura	m2	41.16	\$ 332,356.77	\$ 13,679,804.65
A 15.24	Marco en aluminio para puerta ancho max a=1.00 m, h=2.20	un	21.00	\$ 146,864.90	\$ 3,084,162.90
A 15.27	Puerta metálica entamorada en cold rolled acabado pintura electroestatica color a elegir incluye marco, parte proporcional de accesorios y cerradura	un	8.00	\$ 722,356.77	\$ 5,778,854.16
Subtotal					\$ 28,920,074.00
A 16. ENCHAPES Y ACCESORIOS					

A 16.1	Cerámica pisos alto tráfico color a elegir	m2	214.95	\$ 121,918.24	\$ 26,206,325.69
A 16.2	Cerámica pared línea institucional color a elegir	m2	120.17	\$ 112,893.47	\$ 13,566,408.29
A 16.8	Barra abatible para baños personas con movilidad reducida (PMR) o Usuarios de Sillas de Ruedas (USR)	un	2.00	\$ 562,069.35	\$ 1,124,138.70
A 16.10	Barra sencilla empotrable 60cm para baños personas con movilidad reducida (PMR) o Usuarios de Sillas de Ruedas (USR)	un	2.00	\$ 179,296.62	\$ 358,593.24
A 16.16	Mediacaña prefabricada grano color blanco	ml	204.36	\$ 57,726.10	\$ 11,796,905.80
A 16.24	Espejo canteado 4 mm espesor	m2	4.40	\$ 81,729.20	\$ 359,608.48
A 16.28	Dispensador de papel higienico en acero inoxidable	un	8.00	\$ 170,008.56	\$ 1,360,068.48
A 16.29	Dispensador de toallas de papel en acero inoxidable	un	9.00	\$ 130,008.56	\$ 1,170,077.04
Subtotal					\$ 55,942,125.71
A 17. PINTURAS					
A 17.5	Estuco plástico	m2	176.42	\$ 25,478.94	\$ 4,494,994.59
A 17.8	Pintura coraza o similar para exteriores	m2	256.94	\$ 33,014.31	\$ 8,482,696.81
A 17.11	Pintura epóxica color blanca (Paredes, techos)	m2	456.19	\$ 29,278.82	\$ 13,356,704.90
Subtotal					\$ 26,334,396.30
A 18. APARATOS SANITARIOS / GRIFERÍAS / MESONES METÁLICOS					
A 18.1	Suministro e instalación sanitario línea blanca	un	8.00	\$ 656,489.70	\$ 5,251,917.60
A 18.2	Suministro e instalación lavamanos linea blanca institucional	un	7.00	\$ 159,005.63	\$ 1,113,039.41
A 18.6	Grifería ducha monocontrol	un	1.00	\$ 251,642.79	\$ 251,642.79
A 18.11	Suministro e instalación lavamanos libre de pedestal baño PMR y/o USR	un	1.00	\$ 566,605.63	\$ 566,605.63
A 18.13	Grifería lavamanos monocontrol	un	12.00	\$ 190,562.84	\$ 2,286,754.08
A 18.14	Suministro e instalación de mesón en acero inoxidable con poceta sencilla (ancho 55 cm) incluye accesorios instalación	ml	10.59	\$ 534,659.81	\$ 5,662,047.39
Subtotal					\$ 15,132,006.90
A 21. OBRAS PROTECCIÓN TALUD FILTROS E IMPERMEABILIZACIONES					
A 21.7	Bicapa manto asfáltico impermeabilización placa intemperie	m2	11.34	\$ 310,239.29	\$ 3,518,113.55
Subtotal					\$ 3,518,113.55
A 25. MOBILIARIO					
A 25.1	Ventilador de techo	un	15.00	\$ 407,957.48	\$ 6,119,362.20
A 25.3	Suministro de Escritorio sencillo con cajonera estructura metálica y tapa en madera	un	6.00	\$ 913,800.00	\$ 5,482,800.00
A 25.4	Suministro de Silla ergonómica giratoria en tela	un	6.00	\$ 217,000.00	\$ 1,302,000.00
A 25.6	Suminsitro de Silla Interlocutora de Plástico	un	12.00	\$ 209,000.00	\$ 2,508,000.00
A 25.7	Suministro de Silla Tándem para sala de espera 4 Puestos	un	4.00	\$ 1,408,800.00	\$ 5,635,200.00
Subtotal					\$ 21,047,362.20
A 26. ASEO					
A 26.1	Aseo general	m2	313.66	\$ 11,908.32	\$ 3,735,163.65
Subtotal					\$ 3,735,163.65
SUBTOTAL 4 - PORSHINA					\$ 504,762,005.00

5 - PUESTO DE SALUD PUERTO NUEVO					
N°	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
A 1. ACTIVIDADES PRELIMINARES					
A 1.3	Cerramiento en polisombra h=2m	ml	66.12	\$ 44,646.77	\$ 2,952,044.43
A 1.4	Demolición muros espesor máximo 12 cm (incluye acarreo)	m2	8.15	\$ 81,112.74	\$ 661,068.83
A 1.8	Desmonte cubierta tejas	m2	200.85	\$ 18,445.46	\$ 3,704,770.64
A 1.9	Desmonte puertas y/o ventanas	un	3.00	\$ 37,815.92	\$ 113,447.76
A 1.16	Adecuar(Picar) mortero existente sobre paredes y pisos	m2	73.71	\$ 14,113.78	\$ 1,040,326.72
A 1.18	Demolición enchapes pisos y paredes (incluye acarreo)	m2	137.42	\$ 21,673.78	\$ 2,978,410.85
A 1.19	Desmonte cielo raso y estructura (incluye acarreo)	m2	163.58	\$ 28,407.28	\$ 4,646,862.86
Subtotal					\$ 16,096,932.10
A 3. ACERO DE REFUERZO					
A 3.1	Varilla 3/8 (#3) 4.200 kg/cm² (60.000 psi) para concreto	ml	55.86	\$ 5,662.52	\$ 316,308.37
A 3.2	Varilla 1/2 (#4) 4.200 kg/cm² (60.000 psi) para concreto	ml	57.46	\$ 6,784.56	\$ 389,840.82
Subtotal					\$ 706,149.18
A 5. ESTRUCTURAS EN CONCRETO					
A 5.11	Viguetas aéreas en concreto a la vista 210 kg/cm² (3.000 psi) formaleta madera sección 15x25 cm	ml	28.73	\$ 109,705.33	\$ 3,151,834.13
Subtotal					\$ 3,151,834.13

A 7. ESTRUCTURAS METÁLICAS					
A 7.2	Placa de anclaje estructura metálica	un	7.35	\$ 111,765.02	\$ 821,472.90
A 7.5	Perfil sección sencilla perfil "C" 120 x 60 mm Cal 2.0 mm	ml	327.60	\$ 54,174.27	\$ 17,747,490.85
A 7.14	Vigas/columnas sección perfil sencillo "C" 220 x 80mm Cal 2.0 mm	ml	211.54	\$ 87,269.10	\$ 18,460,905.41
Subtotal					\$ 37,029,869.16
A 8. MAMPOSTERÍAS Y PAÑETES					
A 8.1	Muro en bloque concreto estructural liso 9cm, incluye dovelas reforzadas en acero	m2	22.43	\$ 180,020.99	\$ 4,037,870.81
A 8.10	Pañete mortero impermeabilizado 1:3	m2	90.88	\$ 44,358.72	\$ 4,031,320.47
Subtotal					\$ 8,069,191.28
A 9. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					
A 9.1	Instalaciones hidro sanitarias promedio, (solo agua fría, sin aparatos)	m2	69.22	\$ 51,999.44	\$ 3,599,401.24
A 9.2	Tubería PVCP 1"	ml	29.40	\$ 21,907.70	\$ 644,086.38
A 9.3	Tubería PVCP 3/4"	ml	26.25	\$ 12,442.07	\$ 326,604.34
A 9.4	Tubería PVCP 1/2"	ml	25.20	\$ 11,434.75	\$ 288,155.70
A 9.5	Accesorios promedio PVCP 1"	un	23.10	\$ 8,797.07	\$ 203,212.32
A 9.6	Accesorios promedio PVCP 3/4"	un	16.80	\$ 8,018.38	\$ 134,708.78
A 9.7	Accesorios promedio PVCP 1/2"	un	37.80	\$ 5,234.57	\$ 197,866.75
A 9.8	Válvula de registro de 3/4"con tapa registro	un	7.35	\$ 97,498.05	\$ 716,610.67
A 9.18	Tubería PVCS 4"	ml	50.40	\$ 30,370.89	\$ 1,530,692.86
A 9.19	Tubería PVCS 2"	ml	65.10	\$ 19,101.02	\$ 1,243,476.40
A 9.21	Accesorios promedio PVCS 4"	un	50.40	\$ 79,542.24	\$ 4,008,928.90
A 9.22	Accesorios promedio PVCS 2"	un	68.25	\$ 15,213.55	\$ 1,038,324.79
A 9.24	Caja de inspección 80 x 80 cm	un	3.00	\$ 822,309.49	\$ 2,466,928.47
A 9.26	Trampa de grasas plástica 105 lts	un	4.00	\$ 293,363.87	\$ 1,173,455.48
A 9.27	Sistema séptico integrado 1600lts	un	1.00	\$ 3,690,425.16	\$ 3,690,425.16
A 9.29	Campo de infiltración, tubería drenaje 4"	ml	16.80	\$ 90,923.87	\$ 1,527,521.02
A 9.38	Punto inodoro	un	4.00	\$ 29,216.53	\$ 116,866.12
A 9.39	Punto Agua fría Lavamanos y llaves	un	12.00	\$ 29,323.40	\$ 351,880.80
A 9.40	Salida Sanitaria inodoro 4"	un	16.80	\$ 90,588.40	\$ 1,521,885.12
A 9.41	Salida Sanitaria lavamanos 2"	un	9.45	\$ 55,492.90	\$ 524,407.91
A 9.43	Bajante aguas lluvias 3"	ml	10.50	\$ 57,758.74	\$ 606,466.77
Subtotal					\$ 25,911,905.95
A 10. CUBIERTAS Y APROVECHAMIENTO AGUAS LLUVIAS					
A 10.4	Cubierta UPVC con alma de material aislante	m2	210.89	\$ 97,428.12	\$ 20,546,616.23
A 10.5	Accesorio de cumbrera teja UPVC	ml	20.48	\$ 69,470.79	\$ 1,422,761.78
A 10.9	Canal plástica con accesorios	ml	40.95	\$ 56,668.19	\$ 2,320,562.38
A 10.12	Equipo de bombeo	un	1.00	\$ 1,786,909.11	\$ 1,786,909.11
A 10.14	Flanche remate cubierta en lamina acabado anticorrosivo y color a elegir	ml	21.63	\$ 81,449.11	\$ 1,761,744.25
Subtotal					\$ 27,838,593.75
A 11. INSTALACIONES ELÉCTRICAS					
A 11.10	Alimentación circuito 8 AWG tubería EMT 1 1/2" y cable	ml	12.00	\$ 266,284.41	\$ 3,195,412.92
A 11.12	Alimentación circuito 10 AWG tubería EMT 3/4" y cable	ml	25.00	\$ 157,852.53	\$ 3,946,313.25
A 11.14	Alimentación circuito 12 AWG tubería EMT 1/2" y cable	ml	28.00	\$ 142,723.95	\$ 3,996,270.60
A 11.17	Bala 35W diámetro 23cm	un	22.00	\$ 83,954.19	\$ 1,846,992.18
A 11.21	Luminaria emergencia tipo Mickey Mouse	un	4.00	\$ 89,533.60	\$ 358,134.40
A 11.23	Puesta a tierra cajas o medidores	un	1.00	\$ 609,615.37	\$ 609,615.37
A 11.24	Salida luminaria techo EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	31.00	\$ 268,479.44	\$ 8,322,862.64
A 11.26	Salida interruptor promedio EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	14.00	\$ 286,748.76	\$ 4,014,482.64
A 11.30	Salida toma doble EMT-Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	24.00	\$ 243,516.49	\$ 5,844,395.76
A 11.32	Salida toma GFCI EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	6.00	\$ 283,265.18	\$ 1,699,591.08
A 11.38	Salida toma para intemperie con tapa placa metálica -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	1.00	\$ 232,532.88	\$ 232,532.88
A 11.42	Tablero 12 circuitos trifásico	un	1.00	\$ 1,033,582.52	\$ 1,033,582.52
A 11.46	Suministro e Instalación Reflector iluminación exterior	un	5.00	\$ 85,284.59	\$ 426,422.95
A 11.47	Suministro e Instalación Sistema de puesta a tierra	un	1.00	\$ 3,204,928.33	\$ 3,204,928.33
A 11.48	Salida Interruptor doble -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	und	6.00	\$ 300,848.69	\$ 1,805,092.14
A 11.49	Rotulado de circuitos	und	1.00	\$ 376,225.87	\$ 376,225.87

A 11.55	Retiro y Desmonte de red eléctrica	und	1.00	\$ 2,785,671.92	\$ 2,785,671.92
A 11.66	Suministro e Instalación de sistema fotovoltaico off grid	glb	1.00	\$ 45,244,024.67	\$ 45,244,024.67
Subtotal					\$ 88,942,552.12
A 12. INSTALACIONES CABLEADO ESTRUCTURADO					
A 12.3	Canaleta dlp 75x20 mm 3 divisiones	ml	18.00	\$ 119,767.62	\$ 2,155,817.16
A 12.7	Gabinete rack cerrado	un	1.00	\$ 1,268,590.34	\$ 1,268,590.34
A 12.10	Salida de datos y voz	un	3.00	\$ 55,327.21	\$ 165,981.63
Subtotal					\$ 3,590,389.13
A 13. ESTRUCTURAS LIVIANAS Y CIELO RASOS					
A 13.7	Cielo raso en fibrocemento	m2	221.00	\$ 104,361.61	\$ 23,063,915.81
Subtotal					\$ 23,063,915.81
A 14. CARPINTERÍA MADERA					
A 14.13	Mobiliario de 0.7x0.5 m con frentes en MDF.H polilaminado color a elegir y cuerpos en aglomerado melamínico blanco, incluye cajones, baldas, zócalo, herrajes básicos, sistemas de apertura e instalación no incluye mesón, electrodomésticos ni lavaplatos.	ml	16.91	\$ 1,028,143.68	\$ 17,385,909.63
Subtotal					\$ 17,385,909.63
A 15. CARPINTERÍA METÁLICA / PLÁSTICA					
A 15.5	Ventana aluminio	m2	18.02	\$ 359,547.16	\$ 6,479,039.82
A 15.9	Reja en varilla cuadrada 12 mm con marco en ángulo	m2	20.54	\$ 154,044.65	\$ 3,164,077.11
A 15.17	Puerta batiente en aluminio acabado anodizado incluye parte proporcional de accesorios y cerradura	m2	21.25	\$ 330,970.42	\$ 7,033,121.43
A 15.24	Marco en aluminio para puerta ancho max a=1.00 m, h=2.20	un	20.24	\$ 145,315.10	\$ 2,941,177.62
A 15.27	Puerta metálica entambrada en cold rolled acabado pintura electroestatica color a elegir incluye marco, parte proporcional de accesorios y cerradura	un	5.00	\$ 720,939.27	\$ 3,604,696.35
Subtotal					\$ 23,222,112.33
A 16. ENCHAPES Y ACCESORIOS					
A 16.1	Cerámica pisos alto tráfico color a elegir	m2	174.41	\$ 104,066.91	\$ 18,150,309.77
A 16.2	Cerámica pared línea institucional color a elegir	m2	88.47	\$ 95,400.27	\$ 8,440,061.89
A 16.8	Barra abatible para baños personas con movilidad reducida (PMR) o Usuarios de Sillas de Ruedas (USR)	un	1.00	\$ 557,169.35	\$ 557,169.35
A 16.10	Barra sencilla empotrable 60cm para baños personas con movilidad reducida (PMR) o Usuarios de Sillas de Ruedas (USR)	un	1.00	\$ 161,796.62	\$ 161,796.62
A 16.16	Mediacaña prefabricada grano color blanco	ml	136.08	\$ 57,340.68	\$ 7,802,919.73
A 16.24	Espejo canteado 4 mm espesor	m2	6.72	\$ 81,342.45	\$ 546,621.26
A 16.25	Guarda escoba cerámico	ml	76.00	\$ 43,096.34	\$ 3,275,321.84
A 16.28	Dispensador de papel higienico en acero inoxidable	un	4.00	\$ 169,658.56	\$ 678,634.24
A 16.29	Dispensador de toallas de papel en acero inoxidable	un	9.00	\$ 129,658.56	\$ 1,166,927.04
Subtotal					\$ 40,779,761.75
A 17. PINTURAS					
A 17.5	Estuco plástico	m2	466.17	\$ 24,708.11	\$ 11,518,179.64
A 17.8	Pintura coraza o similar para exteriores	m2	130.04	\$ 32,227.96	\$ 4,190,923.92
A 17.10	Pintura vinilo tipo 2 ultra lavable	m2	466.17	\$ 22,428.58	\$ 10,455,531.14
A 17.11	Pintura epóxica color blanca (Paredes, techos)	m2	466.17	\$ 29,243.55	\$ 13,632,465.70
Subtotal					\$ 39,797,100.40
A 18. APARATOS SANITARIOS / GRIFERÍAS / MESONES METÁLICOS					
A 18.1	Suministro e instalación sanitario línea blanca	un	4.00	\$ 651,239.70	\$ 2,604,958.80
A 18.2	Suministro e instalación lavamanos linea blanca institucional	un	9.00	\$ 153,755.63	\$ 1,383,800.67
A 18.6	Grifería ducha monocontrol	un	3.00	\$ 244,642.79	\$ 733,928.37
A 18.11	Suministro e instalación lavamanos libre de pedestal baño PMR y/o USR	un	1.00	\$ 561,355.63	\$ 561,355.63
A 18.13	Grifería lavamanos monocontrol	un	9.00	\$ 183,562.84	\$ 1,652,065.56
A 18.14	Suministro e instalación de mesón en acero inoxidable con poceta sencilla (ancho 55 cm) incluye accesorios instalación	ml	13.91	\$ 532,508.33	\$ 7,407,190.87
Subtotal					\$ 14,343,299.90
A 25. MOBILIARIO					
A 25.1	Ventilador de techo	un	14.00	\$ 393,957.48	\$ 5,515,404.72
A 25.3	Suministro de Escritorio sencillo con cajonera estructura metálica y tapa en madera	un	6.00	\$ 761,900.00	\$ 4,571,400.00
A 25.4	Suministro de Silla ergonómica giratoria en tela	un	6.00	\$ 213,500.00	\$ 1,281,000.00
A 25.6	Suminsitro de Silla Interlocutora de Plástico	un	12.00	\$ 167,000.00	\$ 2,004,000.00
A 25.7	Suministro de Silla Tándem para sala de espera 4 Puestos	un	5.00	\$ 1,064,400.00	\$ 5,322,000.00
Subtotal					\$ 18,693,804.72
A 26. ASEO					
A 26.1	Aseo general	m2	181.40	\$ 11,908.46	\$ 2,160,194.64

Subtotal	\$ 2,160,194.64
SUBTOTAL 5 - PUERTO NUEVO	
\$ 390,783,516.00	

6 - PUESTO DE SALUD URU					
Nº	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
A1. ACTIVIDADES PRELIMINARES					
A 1.4	Demolición muros espesor máximo 12 cm (incluye acarreo)	m2	15.50	\$ 123,105.19	\$ 1,908,130.45
A 1.8	Desmonte cubierta tejas	m2	65.21	\$ 18,382.43	\$ 1,198,718.26
A 1.9	Desmonte puertas y/o ventanas	un	6.30	\$ 37,815.93	\$ 238,240.36
A 1.16	Adecuar(Picar) mortero existente sobre paredes y pisos	m2	55.42	\$ 14,955.01	\$ 828,806.65
Subtotal					\$ 4,173,895.72
A2. EXCAVACIONES Y RELLENOS					
A 2.1	Excavación manual	m3	11.25	\$ 585,519.51	\$ 6,587,094.49
A 2.2	Relleno en recebo compactado	m3	11.25	\$ 732,537.73	\$ 8,241,049.46
Subtotal					\$ 14,828,143.95
A3. ACERO DE REFUERZO					
A 3.1	Varilla 3/8 (#3) 4.200 kg/cm² (60.000 psi) para concreto	ml	368.76	\$ 5,858.52	\$ 2,160,387.84
A 3.2	Varilla 1/2 (#4) 4.200 kg/cm² (60.000 psi) para concreto	ml	183.79	\$ 7,131.61	\$ 1,310,718.60
A 3.6	Malla electro soldada 15x15x1/4"	m2	37.34	\$ 12,698.22	\$ 474,151.53
Subtotal					\$ 3,945,257.97
A4. CIMENTACIÓN					
A 4.1	Solado de limpieza concreto simple (2200 psi)	m3	0.24	\$ 1,652,005.08	\$ 396,481.22
A 4.2	Zapatas concreto de 210 kg/cm² (3.000 psi) incluye formaleta en madera	m3	1.42	\$ 2,035,942.42	\$ 2,891,038.24
A 4.3	Concreto ciclópeo para cimentación	m3	1.42	\$ 1,057,008.89	\$ 1,500,952.62
A 4.4	Viga de cimentación concreto 210 kg/cm² (3.000 psi) incluye formaleta en madera	m3	1.05	\$ 2,025,933.15	\$ 2,127,229.81
Subtotal					\$ 6,915,701.89
A5. ESTRUCTURAS EN CONCRETO					
A 5.1	Placa contrapiso en concreto de 210 kg/cm² (3.000 psi) e= 15 cm	m2	37.34	\$ 286,499.60	\$ 10,697,895.06
A 5.3	Columnas cuadradas de concreto a la vista 210 kg/cm² (3.000 psi) formaleta madera	m3	0.79	\$ 2,195,522.96	\$ 1,734,463.14
A 5.4	Vigas aéreas en concreto a la vista 210 kg/cm² (3.000 psi) formaleta madera sección	m3	0.47	\$ 2,258,135.23	\$ 1,061,323.56
A 5.9	Placa concreto 3000PSI 10cm malla electrosoldada - entrepiso	m2	3.94	\$ 320,122.16	\$ 1,261,281.31
Subtotal					\$ 14,754,963.07
A7. ESTRUCTURAS METÁLICAS					
A 7.2	Placa de anclaje estructura metálica	un	26.00	\$ 115,577.22	\$ 3,005,007.72
A 7.5	Correas sección sencilla perfil "C" 120 x 60 mm Cal 2.0 mm	ml	101.38	\$ 55,421.30	\$ 5,618,611.39
A 7.10	Estructura sección sencilla perfil "C"100 x 100mm Cal 2.0 mm Tipo 1(perfil tubular	ml	63.96	\$ 75,216.43	\$ 4,810,842.86
Subtotal					\$ 13,434,461.98
A8. MAMPOSTERÍAS Y PAÑETES					
A 8.3	Muro en bloque arcilla No 5	m2	50.12	\$ 111,129.97	\$ 5,569,834.10
A 8.7	Columnas y/o vigas de confinamiento ancho muro, incluye acero de refuerzo	ml	34.23	\$ 152,088.11	\$ 5,205,976.01
A 8.10	Pañete mortero impermeabilizado 1:3	m2	100.25	\$ 53,349.03	\$ 5,348,240.26
Subtotal					\$ 16,124,050.36
A9. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					
A 9.1	Instalaciones hidro sanitarias promedio, (solo agua fría, sin aparatos)	m2	23.62	\$ 52,006.85	\$ 1,228,401.80
A 9.4	Tubería PVCP 1/2"	ml	79.13	\$ 12,298.43	\$ 973,174.77
A 9.8	Válvula de registro de 3/4"con tapa registro	un	4.00	\$ 98,201.55	\$ 392,806.20
A 9.18	Tubería PVCS 4"	ml	20.41	\$ 30,796.24	\$ 628,551.26
A 9.19	Tubería PVCS 2"	ml	12.71	\$ 19,504.48	\$ 247,901.94
A 9.21	Accesorios promedio PVCS 4"	un	12.00	\$ 79,932.81	\$ 959,193.72
A 9.22	Accesorios promedio PVCS 2"	un	9.00	\$ 15,577.55	\$ 140,197.95
A 9.23	Caja de inspección 60 x 60 cm	un	2.00	\$ 705,405.84	\$ 1,410,811.68
A 9.28	Sistema séptico domiciliario incluye trampa de grasas y 2 tanques de 1000lts	un	1.00	\$ 2,254,913.49	\$ 2,254,913.49
A 9.29	Campo de infiltración, tubería drenaje 4"	ml	10.50	\$ 108,458.87	\$ 1,138,818.14
A 9.30	Tanque plástico de almacenamiento de agua 1000 lts	un	2.10	\$ 1,721,135.05	\$ 3,614,383.61
A 9.31	Acometida hidráulica - caja mampostería - registro control	gib	1.00	\$ 568,666.96	\$ 568,666.96

A 9.38	Punto Inodoro	un	1.00	\$ 30,784.54	\$ 30,784.54
A 9.39	Punto Agua fría Lavamanos y llaves	un	3.00	\$ 30,975.40	\$ 92,926.20
A 9.40	Salida Sanitaria inodoro 4"	un	1.00	\$ 92,065.40	\$ 92,065.40
A 9.41	Salida Sanitaria lavamanos 2"	un	3.00	\$ 57,477.40	\$ 172,432.20
A 9.44	Bajante aguas lluvias 2"	ml	8.30	\$ 28,731.76	\$ 238,473.61
Subtotal					\$ 14,184,503.45
A 10. CUBIERTAS Y APROVECHAMIENTO AGUAS LLUVIAS					
A 10.4	Cubierta UPVC con alma de material aislante	m2	78.97	\$ 58,949.82	\$ 4,655,267.29
A 10.5	Accesorio de cumbrera teja UPVC	ml	7.19	\$ 70,526.02	\$ 507,082.08
A 10.9	Canal plástica con accesorios	ml	14.39	\$ 56,648.50	\$ 815,171.92
A 10.12	Equipo de bombeo	un	1.05	\$ 2,346,909.10	\$ 2,464,254.56
Subtotal					\$ 8,441,775.84
A 11. INSTALACIONES ELÉCTRICAS					
A 11.14	Alimentación circuito 12 AWG tubería EMT 1/2" y cable	ml	34.00	\$ 221,123.95	\$ 7,518,214.30
A 11.16	Bala 15/20W diámetro 8cm	un	11.00	\$ 44,598.79	\$ 490,586.69
A 11.21	Luminaria emergencia tipo Mickey Mouse	un	2.00	\$ 100,033.60	\$ 200,067.20
A 11.24	Salida luminaria techo EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	17.00	\$ 510,679.44	\$ 8,681,550.48
A 11.26	Salida interruptor promedio EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	5.00	\$ 442,148.76	\$ 2,210,743.80
A 11.30	Salida toma doble EMT-Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	10.00	\$ 346,906.49	\$ 3,469,064.90
A 11.32	Salida toma GFCI EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	1.00	\$ 394,040.19	\$ 394,040.19
A 11.40	Tablero 6 circuitos monofásico	un	1.00	\$ 332,462.74	\$ 332,462.74
A 11.47	Suministro e Instalación Sistema de puesta a tierra	un	1.00	\$ 3,446,428.33	\$ 3,446,428.33
A 11.48	Salida Interruptor doble -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	und	2.00	\$ 456,248.70	\$ 912,497.40
A 11.49	Rotulado de circuitos	und	2.00	\$ 386,725.88	\$ 773,451.76
A 11.56	Suministro e Instalación Lámpara Exterior Blanco Ovalado Rejilla 60w	und	6.00	\$ 93,489.71	\$ 560,938.26
A 11.66	Suministro e Instalación de sistema fotovoltaico off grid	gib	1.00	\$ 22,610,874.23	\$ 22,610,874.23
Subtotal					\$ 51,600,920.28
A 13. ESTRUCTURAS LIVIANAS Y CIELO RASOS					
A 13.7	Cielo raso en fibrocemento	m2	55.10	\$ 104,155.94	\$ 5,738,992.29
Subtotal					\$ 5,738,992.29
A 14. CARPINTERÍA MADERA					
A 14.15	Mueble vertical de de 0.5 x 0.9=h m con frentes en MDF.H polilaminado color a elegir y cuerpos en aglomerado melamínico blanco, incluye cajones, baldas, zócalo, herrajes	ml	6.72	\$ 3,592,095.18	\$ 24,138,879.61
Subtotal					\$ 24,138,879.61
A 15. CARPINTERÍA METÁLICA / PLÁSTICA					
A 15.5	Ventana aluminio	m2	11.61	\$ 178,222.08	\$ 2,069,158.35
A 15.9	Reja en varilla cuadrada 12 mm con marco en ángulo	m2	10.86	\$ 156,142.24	\$ 1,695,704.73
A 15.17	Puerta batiente en aluminio acabado anodizado incluye parte proporcional de accesorios	m2	8.40	\$ 332,356.77	\$ 2,791,796.87
A 15.24	y cerradura Marco en aluminio para puerta ancho max a=1.00 m, h=2.20	un	4.20	\$ 146,864.90	\$ 616,832.58
A 15.27	Puerta metálica entamborada en cold rolled acabado pintura electroestatica color a elegir	un	2.10	\$ 722,356.77	\$ 1,516,949.22
Subtotal					\$ 8,690,441.74
A 16. ENCHAPES Y ACCESORIOS					
A 16.1	Cerámica pisos alto tráfico color a elegir	m2	63.39	\$ 121,861.05	\$ 7,724,771.96
A 16.2	Cerámica pared línea institucional color a elegir	m2	11.02	\$ 112,802.22	\$ 1,243,080.46
A 16.8	Barra abatible para baños personas con movilidad reducida (PMR) o Usuarios de Sillas de	un	1.00	\$ 562,009.35	\$ 562,009.35
A 16.10	Ruedas (USR) Barra sencilla empotrable 60cm para baños personas con movilidad reducida (PMR) o	un	1.00	\$ 179,236.62	\$ 179,236.62
A 16.16	Usuarios de Sillas de Ruedas (USR) Mediacaña prefabricada grano color blanco	ml	48.87	\$ 57,702.13	\$ 2,819,903.09
A 16.24	Espejo canteado 4 mm espesor	m2	0.59	\$ 81,452.15	\$ 48,056.77
A 16.28	Dispensador de papel higienico en acero inoxidable	un	1.00	\$ 170,008.56	\$ 170,008.56
A 16.29	Dispensador de toallas de papel en acero inoxidable	un	1.00	\$ 130,008.56	\$ 130,008.56
Subtotal					\$ 12,877,075.38
A 17. PINTURAS					
A 17.5	Estuco plástico	m2	100.25	\$ 25,477.02	\$ 2,554,071.26
A 17.8	Pintura coraza o similar para exteriores	m2	85.25	\$ 33,014.81	\$ 2,814,512.55
A 17.11	Pintura epóxica color blanca (Paredes, techos)	m2	81.85	\$ 29,280.14	\$ 2,396,579.46
Subtotal					\$ 7,765,163.27

A 18. APARATOS SANITARIOS / GRIFERÍAS / MESONES METÁLICOS					
A 18.1	Suministro e instalación sanitario línea blanca	un	1.00	\$ 656,429.71	\$ 656,429.71
A 18.2	Suministro e instalación lavamanos linea blanca institucional	un	2.00	\$ 158,945.63	\$ 317,891.26
A 18.11	Suministro e instalación lavamanos libre de pedestal baño PMR y/o USR	un	1.00	\$ 566,545.63	\$ 566,545.63
A 18.13	Grifería lavamanos monocontrol	un	3.00	\$ 190,502.84	\$ 571,508.52
Subtotal					\$ 2,112,375.12
A 25. MOBILIARIO					
A 25.1	Ventilador de techo	un	4.00	\$ 407,957.48	\$ 1,631,829.92
A 25.3	Suministro de Escritorio sencillo con cajonera estructura metálica y tapa en madera	un	3.00	\$ 913,800.00	\$ 2,741,400.00
A 25.4	Suministro de Silla ergonómica giratoria en tela	un	3.00	\$ 217,000.00	\$ 651,000.00
A 25.5	Suministro de Silla Tandem para sala de espera 3 Puesto	un	2.00	\$ 480,000.00	\$ 960,000.00
A 25.6	Suminsitro de Silla Interlocutora de Plástico	un	6.00	\$ 209,000.00	\$ 1,254,000.00
Subtotal					\$ 7,238,229.92
A 26. ASEO					
A 26.1	Aseo general	m2	103.30	\$ 11,908.22	\$ 1,230,119.13
Subtotal					\$ 1,230,119.13
SUBTOTAL 6 - URU					\$ 218,194,951.00

7 - PUESTO DE SALUD WIMPESHI					
Nº	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
A1. ACTIVIDADES PRELIMINARES					
A 1.8	Desmonte cubierta tejas	m2	278.00	\$ 18,445.53	\$ 5,127,857.34
A 1.9	Desmonte puertas y/o ventanas	un	26.00	\$ 37,815.92	\$ 983,213.92
A 1.16	Adecuar(Picar) mortero existente sobre paredes y pisos	m2	75.50	\$ 14,112.84	\$ 1,065,519.42
A 1.18	Demolición enchapes pisos y paredes (incluye acarreo)	m2	371.35	\$ 21,673.66	\$ 8,048,513.64
A 1.19	Desmonte cielo raso y estructura (incluye acarreo)	m2	53.93	\$ 28,404.64	\$ 1,531,862.24
Subtotal					\$ 16,756,966.56
A2. EXCAVACIONES Y RELLENOS					
A 2.1	Excavación manual	m3	13.52	\$ 305,548.90	\$ 4,131,021.13
A 2.2	Relleno en recebo compactado	m3	1.76	\$ 451,429.80	\$ 794,516.45
Subtotal					\$ 4,925,537.58
A3. ACERO DE REFUERZO					
A 3.1	Varilla 3/8 (#3) 4.200 kg/cm² (60.000 psi) para concreto	ml	107.65	\$ 5,662.75	\$ 609,595.04
A 3.2	Varilla 1/2 (#4) 4.200 kg/cm² (60.000 psi) para concreto	ml	50.11	\$ 6,784.49	\$ 339,970.79
A 3.6	Malla electro soldada 15x15x1/4"	m2	9.72	\$ 12,108.21	\$ 117,691.80
Subtotal					\$ 1,067,257.63
A4. CIMENTACIÓN					
A 4.1	Solado de limpieza concreto simple (2200 psi)	m3	0.55	\$ 1,191,961.80	\$ 655,578.99
A 4.2	Zapatas concreto de 210 kg/cm² (3.000 psi) incluye formaleta en madera	m3	0.66	\$ 1,567,277.27	\$ 1,034,403.00
A 4.3	Concreto ciclópeo para cimentación	m3	0.66	\$ 738,519.00	\$ 487,422.54
A 4.4	Viga de cimentación concreto 210 kg/cm² (3.000 psi) incluye formaleta en madera	m3	0.25	\$ 1,534,115.08	\$ 383,528.77
Subtotal					\$ 2,560,933.30
A5. ESTRUCTURAS EN CONCRETO					
A 5.1	Placa contrapiso en concreto de 210 kg/cm² (3.000 psi) e= 15 cm	m2	9.72	\$ 206,124.69	\$ 2,003,531.99
A 5.3	Columnas cuadradas de concreto a la vista 210 kg/cm² (3.000 psi) formaleta madera	m3	0.71	\$ 1,718,681.59	\$ 1,220,263.93
A 5.16	Malla Pañete Concreto de 210 kg/cm² (3.000 psi) incluye formaleta en madera	m2	2.27	\$ 377,065.60	\$ 855,938.91
Subtotal					\$ 4,079,734.83
A7. ESTRUCTURAS METÁLICAS					
A 7.2	Placa de anclaje estructura metálica	un	151.83	\$ 111,765.02	\$ 16,969,282.99
A 7.5	Correas sección sencilla perfil "C" 120 x 60 mm Cal 2.0 mm	ml	489.15	\$ 54,174.60	\$ 26,499,505.59
A 7.10	Estructura sección sencilla perfil "C"100 x 100mm Cal 2.0 mm Tipo 1(perfil tubular	ml	114.79	\$ 73,246.17	\$ 8,407,927.85
A 7.13	cuadrado) Vigas/columnas sección doble perfil "C" 220 x 80mm Cal 2.0 mm	ml	30.16	\$ 132,053.49	\$ 3,982,733.26
Subtotal					\$ 55,859,449.69
A8. MAMPOSTERÍAS Y PAÑETES					
A 8.10	Pañete mortero impermeabilizado 1:3	m2	79.27	\$ 44,357.23	\$ 3,516,197.62

Subtotal					\$ 3,516,197.62
A9. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					
A 9.1	Instalaciones hidro sanitarias promedio, (solo agua fría, sin aparatos)	m2	90.09	\$ 51,999.16	\$ 4,684,604.32
A 9.4	Tubería PVCP 1/2"	ml	172.74	\$ 11,434.45	\$ 1,975,186.89
A 9.8	Válvula de registro de 3/4"con tapa registro	un	13.65	\$ 97,498.05	\$ 1,330,848.38
A 9.18	Tubería PVCS 4"	ml	95.01	\$ 30,372.33	\$ 2,885,675.07
A 9.19	Tubería PVCS 2"	ml	56.43	\$ 19,101.79	\$ 1,077,914.01
A 9.21	Accesorios promedio PVCS 4"	un	33.60	\$ 79,542.24	\$ 2,672,619.26
A 9.22	Accesorios promedio PVCS 2"	un	37.80	\$ 15,213.55	\$ 575,072.19
A 9.24	Caja de inspección 80 x 80 cm	un	3.15	\$ 822,309.49	\$ 2,590,274.89
A 9.29	Campo de infiltración, tubería drenaje 4"	ml	16.80	\$ 90,923.87	\$ 1,527,521.02
A 9.30	Tanque plástico de almacenamiento de agua 1000 lts	un	4.20	\$ 1,299,735.05	\$ 5,458,887.21
A 9.38	Punto inodoro	un	10.50	\$ 29,216.54	\$ 306,773.67
A 9.39	Punto Agua fría Lavamanos y llaves	un	21.00	\$ 29,323.40	\$ 615,791.40
A 9.40	Salida Sanitaria inodoro 4"	un	10.50	\$ 90,588.40	\$ 951,178.20
A 9.41	Salida Sanitaria lavamanos 2"	un	14.70	\$ 55,492.90	\$ 815,745.63
A 9.43	Bajante aguas lluvias 3"	ml	4.20	\$ 57,758.74	\$ 242,586.71
Subtotal					\$ 27,710,678.86
A 10. CUBIERTAS Y APROVECHAMIENTO AGUAS LLUVIAS					
A 10.4	Cubierta UPVC con alma de material aislante	m2	317.85	\$ 97,426.55	\$ 30,967,028.92
A 10.5	Accesorio de cumbrera teja UPVC	ml	21.50	\$ 69,500.68	\$ 1,494,264.62
A 10.9	Canal plástica con accesorios	ml	48.41	\$ 56,662.34	\$ 2,743,023.88
A 10.12	Equipo de bombeo	un	1.00	\$ 1,786,909.11	\$ 1,786,909.11
A 10.14	Flanche remate cubierta en lamina acabado anticorrosivo y color a elegir	ml	29.51	\$ 81,435.31	\$ 2,403,156.00
Subtotal					\$ 39,394,382.53
A 11. INSTALACIONES ELÉCTRICAS					
A 11.14	Alimentación circuito 12 AWG tubería EMT 1/2" y cable	ml	81.00	\$ 142,723.95	\$ 11,560,639.95
A 11.16	Bala 15/20W diámetro 8cm	un	41.00	\$ 35,848.79	\$ 1,469,800.39
A 11.19	Luminaria LED 60X60	un	2.00	\$ 332,943.97	\$ 665,887.94
A 11.21	Luminaria emergencia tipo Mickey Mouse	un	4.00	\$ 89,533.60	\$ 358,134.40
A 11.24	Salida luminaria techo EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	41.00	\$ 329,029.44	\$ 13,490,207.04
A 11.26	Salida interruptor promedio EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	21.00	\$ 286,748.76	\$ 6,021,723.96
A 11.30	Salida toma doble EMT-Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	34.00	\$ 236,131.49	\$ 8,028,470.66
A 11.32	Salida toma GFCI EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	6.00	\$ 283,265.18	\$ 1,699,591.08
A 11.43	Tablero 18 circuitos trifásico	un	1.00	\$ 733,017.03	\$ 733,017.03
A 11.46	Suministro e Instalación Reflector iluminación exterior	un	4.00	\$ 85,284.60	\$ 341,138.40
A 11.47	Suministro e Instalación Sistema de puesta a tierra	un	1.00	\$ 3,204,928.33	\$ 3,204,928.33
A 11.48	Salida Interruptor doble -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	und	3.00	\$ 300,848.69	\$ 902,546.07
A 11.49	Rotulado de circuitos	und	3.00	\$ 376,225.87	\$ 1,128,677.61
A 11.66	Suministro e Instalación de sistema fotovoltaico off grid	glb	1.00	\$ 53,345,627.73	\$ 53,345,627.73
Subtotal					\$ 102,950,390.59
A 13. ESTRUCTURAS LIVIANAS Y CIELO RASOS					
A 13.7	Cielo raso en fibrocemento	m2	284.87	\$ 104,357.89	\$ 29,728,432.12
Subtotal					\$ 29,728,432.12
A 14. CARPINTERÍA MADERA					
A 14.13	Mobiliario de 0.7x0.5 m con frentes en MDF.H polilaminado color a elegir y cuerpos en aglomerado melamínico blanco, incluye cajones, baldas, zócalo, herrajes básicos, sistemas	ml	14.26	\$ 1,028,375.65	\$ 14,664,636.77
Subtotal					\$ 14,664,636.77
A 15. CARPINTERÍA METÁLICA / PLÁSTICA					
A 15.5	Ventana aluminio	m2	21.33	\$ 359,635.12	\$ 7,671,017.11
A 15.9	Reja en varilla cuadrada 12 mm con marco en ángulo	m2	20.28	\$ 154,041.93	\$ 3,123,970.34
A 15.17	Puerta batiente en aluminio acabado anodizado incluye parte proporcional de accesorios	m2	44.33	\$ 330,931.06	\$ 14,670,173.89
A 15.24	y cerradura Marco en aluminio para puerta ancho max a=1.00 m, h=2.20	un	42.22	\$ 145,308.22	\$ 6,134,913.05
A 15.27	Puerta metálica entamborada en cold rolled acabado pintura electroestatica color a elegir	un	4.00	\$ 720,939.27	\$ 2,883,757.08
Subtotal					\$ 34,483,831.47
A 16. ENCHAPES Y ACCESORIOS					

A 16.1	Cerámica pisos alto tráfico color a elegir	m2	226.49	\$ 104,067.60	\$ 23,570,270.72
A 16.2	Cerámica pared línea institucional color a elegir	m2	139.89	\$ 95,396.63	\$ 13,345,034.57
A 16.8	Barra abatible para baños personas con movilidad reducida (PMR) o Usuarios de Sillas de	un	1.00	\$ 557,169.35	\$ 557,169.35
A 16.10	Ruedas (USR) Barra sencilla empotrable 60cm para baños personas con movilidad reducida (PMR) o	un	1.00	\$ 161,796.62	\$ 161,796.62
A 16.16	Usuarios de Sillas de Ruedas (USR) Mediacaña prefabricada grano color blanco	ml	111.56	\$ 57,341.96	\$ 6,397,069.06
A 16.24	Espejo canteado 4 mm espesor	m2	14.40	\$ 81,342.45	\$ 1,171,331.28
A 16.25	Guarda escoba cerámico	ml	97.73	\$ 43,097.58	\$ 4,211,926.49
A 16.28	Dispensador de papel higienico en acero inoxidable	un	10.00	\$ 169,658.56	\$ 1,696,585.60
A 16.29	Dispensador de toallas de papel en acero inoxidable	un	10.00	\$ 129,658.56	\$ 1,296,585.60
Subtotal					\$ 52,407,769.30
A 17. PINTURAS					
A 17.5	Estuco plástico	m2	147.22	\$ 24,707.45	\$ 3,637,430.79
A 17.8	Pintura coraza o similar para exteriores	m2	178.41	\$ 32,226.72	\$ 5,749,569.12
A 17.11	Pintura epóxica color blanca (Paredes, techos)	m2	520.92	\$ 29,243.45	\$ 15,233,497.97
Subtotal					\$ 24,620,497.88
A 18. APARATOS SANITARIOS / GRIFERÍAS / MESONES METÁLICOS					
A 18.1	Suministro e instalación sanitario línea blanca	un	10.00	\$ 651,239.70	\$ 6,512,397.00
A 18.2	Suministro e instalación lavamanos linea blanca institucional	un	10.00	\$ 153,755.63	\$ 1,537,556.30
A 18.6	Grifería ducha monocontrol	un	6.00	\$ 244,642.79	\$ 1,467,856.74
A 18.11	Suministro e instalación lavamanos libre de pedestal baño PMR y/o USR	un	1.00	\$ 561,355.63	\$ 561,355.63
A 18.13	Grifería lavamanos monocontrol	un	12.00	\$ 183,562.84	\$ 2,202,754.08
A 18.14	Suministro e instalación de mesón en acero inoxidable con poceta sencilla (ancho 55 cm)	ml	14.26	\$ 532,662.46	\$ 7,595,766.68
Subtotal					\$ 19,877,686.43
A 25. MOBILIARIO					
A 25.1	Ventilador de techo	un	15.00	\$ 393,957.48	\$ 5,909,362.20
A 25.3	Suministro de Escritorio sencillo con cajonera estructura metálica y tapa en madera	un	6.00	\$ 761,900.00	\$ 4,571,400.00
A 25.4	Suministro de Silla ergonómica giratoria en tela	un	6.00	\$ 213,500.00	\$ 1,281,000.00
A 25.6	Suminsitro de Silla Interlocutora de Plástico	un	12.00	\$ 167,000.00	\$ 2,004,000.00
A 25.7	Suministro de Silla Tándem para sala de espera 4 Puestos	un	5.00	\$ 1,064,400.00	\$ 5,322,000.00
Subtotal					\$ 19,087,762.20
A 26. ASEO					
A 26.1	Aseo general	m2	313.66	\$ 11,908.32	\$ 3,735,163.65
Subtotal					\$ 3,735,163.65
SUBTOTAL 7 - PUESTO DE SALUD- WIMPESHI					\$ 457,427,309.00
COSTO DIRECTO (SUMA DE LOS 7 PUESTOS Y CENTROS DE SALUD)					\$ 2,781,819,375.00

COSTO DIRECTO	\$	2,781,819,375.00
VALOR A.I.U. 30%	\$	834,545,812
VALOR TOTAL	\$	3,616,365,187.0

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.	DESCRIPCION		PORCENTAJE
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.	ADMINISTRACIÓN	A=	24.00%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	IMPREVISTO	I=	2.00%
	UTILIDAD	U=	4.00%
	TOTAL A.I.U	A.I.U.=	30.00%