

6	REMODELACION Y/O CONSTRUCCION BAÑO																
6.1	Suministro e instalación de cerámica piso pared de 0,30 x 0,30 para remodelación de baño.	m2	21,10	\$ 51.150	\$ 1,079.265	8,24	\$ 421.476	8,24	\$ 421.476	421,476	\$	-					
6.2	Suministro e instalación de combo: Sanitario, Lavamanos, accesorios, porta rollo, toallero, jabonera etc. Avanti blanco.	und	1,00	\$ 750.000	\$ 750.000	1,00	\$ 750.000	1,00	\$ 750.000	750,000	\$	-					
6.3	Suministro e instalación de ducha cromada incluye mezclador, regadera, etc.	und	1,00	\$ 232.000	\$ 232.000	1,00	\$ 232.000	1,00	\$ 232.000	232,000	\$	-					
6.4	Rejilla piso de 3"	und	1,00	\$ 25.000	\$ 25.000	2,00	\$ 50.000	2,00	\$ 50.000	50,000	\$	-					
6.5	Division para baño de 1,20 x1,80 m en vidrio de 6mm. Murete de 0,10m parte abajo en concreto. Incluye accesorios, y soporte.	m2	2,16	\$ 268.820	\$ 560.651	2,16	\$ 560.651	0,00	\$	-	2,16	\$ 560.651					
7	PUERTAS Y VENTANAS EN ALUMINIO																
7.1	Suministro e instalación de ventanas en aluminio perfil 744. Incluye vidrios de 4 mm opalizado, templado y transportes. malla mosquitero, según diseño.	m2	15,60	\$ 224.000	\$ 3.494.400	9,84	\$ 2.204.160	9,84	\$ 2.204.160	2.204,160	\$	-					
7.2	Suministro e instalación de puerta corrediza, ventanas, en aluminio perfil 744, incluye vidrios de 4mm templado y transporte. Según diseño.	m2	4,51	\$ 300.000	\$ 1.353.000	0,00	\$	0,00	\$	-							
7.3	Muro en ladrillo farol de 12 cms. Incluye revoque 1:3 por ambas caras.	m2	5,25	\$ 80.000	\$ 420.000	10,28	\$ 822.400	5,25	\$ 420.000	420,000	\$	402.400					
8	CIELO RASO																
8.1	Suministro e instalación de cielo en pvc, debidamente rematado contra muros y otras superficies. Totalmente terminado.	m2	23,47	\$ 73.000	\$ 1.713.310	23,47	\$ 1.713.310	23,47	\$ 1.713.310	1.713,310	\$	-					
9	INSTALACIONES HIDRO SANITARIAS																
9.1	Suministro e instalación de puntos sanitarios, incluye desmontes existente.	und	8,00	\$ 79.500	\$ 636.000	7,00	\$ 556.500	7,00	\$ 556.500	556,500	\$	-					
9.2	Suministro e instalación de puntos hidráulicos incluye desmontes del existente.	und	6,00	\$ 63.500	\$ 381.000	7,00	\$ 444.500	7,00	\$ 444.500	444,500	\$	-					
9.3	Suministro, instalación y transporte de ducha mixta, lava ojos 1" acero inoxidable, válvula cromada. Incluye puntos hidráulicos y sanitarios.	und	1,00	\$ 1.300.000	\$ 1.300.000	0,00	\$	0,00	\$	-							
9.4	Llave terminal RW de 1/2	und	2,00	\$ 57.150	\$ 114.300	0,00	\$	0,00	\$	-							

10	INSTALACIONES ELECTRICAS																	
10.1	Suministro e instalaciones de puntos electricos. Incluye desmonte del existente. Incluye resanes.	und	17,00	\$ 44.015	\$ 748.255	\$ 0,00				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -					
10.2	Acometida electrica. Incluye resanes donde sea necesario.	ml	20,00	\$ 150.000	\$ 3.000.000	\$ 0,00				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -					
10.3	Suministro e instalacion de puntos electricos especiales. Incluye desmonte del existente. Incluye resanes.	und	6,00	\$ 57.150	\$ 342.900	\$ 0,00				\$ -	\$ 0,00	\$ -	\$ -					
10.4	Suministro e instalacion de tablero electrico de 6 circuitos incluye lacos 15A, 20A, 30A.	und	1,00	\$ 138.000	\$ 138.000	\$ 0,00				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -					
10.5	Suministro e instalacion de lampara LED de incrustar techo.	und	13,00	\$ 29.000	\$ 377.000	\$ 0,00				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -					
10.6	Conexion a tierra, varilla cooperwel polo a tierra.	und	1,00	\$ 45.085	\$ 45.085	\$ 0,00				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -					
11	PINTURAS																	
11.1	Pintura a base de vinilo para muros interiores e exteriores, tres manos. Incluye estuco para resanes.	m2	119,34	\$ 15.500	\$ 1.849.770	\$ 144,78	\$ 2.244.090	\$ 119,34	\$ 1.849.770	\$ 25,44	\$ 394.320							
11.2	Pintura, esmalte para superficie metalica tres manos, incluye anticorrosivo.	m2	6,72	\$ 18.500	\$ 124.320	\$ 6,72	\$ 124.320	\$ 6,72	\$ 124.320		\$ -							
12	OBRAS VARIAS																	
12.1	Aseo y limpieza al interior	gbl	1,00	\$ 455.000	\$ 455.000	\$ 0,50	\$ 227.500		\$ -	\$ 0,50	\$ 227.500							
13	IMPLEMENTACION PROTOCOLO COVID-19																	
13.1	Personal aiso para implementacion, puesta en funcionamiento y cumplimiento de protocolo.	mes	0,25	\$ 2.900.000	\$ 725.000	\$ 0,25	\$ 725.000	\$ 0,25	\$ 725.000		\$ -							
13.2	Suministro, transporte e instalacion de adiamiento para la prevencion del contagio.	gbl	0,25	\$ 740.000	\$ 185.000	\$ 0,25	\$ 185.000	\$ 0,25	\$ 185.000		\$ -							
13.3	Suministro liquido en materiales de desinfeccion, proteccion, registro y control.	trab-dia	60,00	\$ 7.000	\$ 420.000	\$ 60,00	\$ 420.000	\$ 30,00	\$ 210.000	\$ 30,00	\$ 210.000							
	ITEMS NO PACTADOS																	
NP1	Suministro, transporte e instalacion de puerta en aluminio con vidrio opalizado de .9 x 2,1	un				\$ 2,00	\$ 1.996.004		\$ -	\$ 2	\$ 1.996.004							
NP2	suministro de marco metalico, adecuacion arreglo y pintura de puerta de baño	un				\$ 1,00	\$ 291.789		\$ -	\$ 1	\$ 291.789							
NP3	suministro e instalacion de lavaplatos en acero inoxidable para cocina	un				\$ 1,00	\$ 204.724		\$ -	\$ 1	\$ 204.724							
NP4	suministro e instalacion de griferia para lavaplatos con desague	un				\$ 3,00	\$ 315.114		\$ -	\$ 3	\$ 315.114							
NP5	Suministro e instalacion de lavaplatos especial de 60 x 40 x40 para microbiologico en acero inoxidable	un				\$ 1,00	\$ 599.698		\$ -	\$ 1	\$ 599.698							
NP6	Retiro escombros	m3				\$ 7,00	\$ 296.408		\$ -	\$ 7	\$ 296.408							

NP7	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION GUARDAESCOBAMEDIA CAÑA GRANITO FUNDIDO EN SITIO H HASTA = 15 CM. ( INCLUYE PULIMENTO)	ml				35,20	\$	1.213.309	\$	-	35,2	\$	1.213.309
NP8	Carteras en mortero para instalacion de venianeria y puertas aluminio	ml				29,50	\$	500.999	\$	-	29,5	\$	500.999
NP9	Suministro e instalacion de Luceta en aluminio y vidrio 4mm dimensiones 40 x 80 cm corrediza	un				1,00	\$	150.000	\$	-	1	\$	150.000
NP10	construccion de charquera de 0,10 x 0,10 para baño, enchapada por sus 3 caras, para instalacion de division de baño	ml				1,80	\$	115.808	\$	-	1,8	\$	115.808
	Costos directos Manzanaras						\$	31.497.557	\$	20.069.769		\$	10.466.663
	COSTO DIRECTO						\$	31.497.557	\$	20.069.769		\$	10.466.663
	ADMINISTRACION	25%					\$	7.874.389	\$	5.017.442		\$	2.616.666
	IMPREVISTOS	2%					\$	629.951	\$	401.395		\$	209.333
	UTILIDADES	5%					\$	1.574.878	\$	1.003.488		\$	523.333
	MA SOBRE UTILIDADES	19%					\$	299.227	\$	190.663		\$	99.433
	COSTO TOTAL OBRA 1						\$	41.876.002	\$	26.682.758		\$	13.915.428

2. VICTORIA

1	PRELIMINARES																	
1.1	Reubicación de laboratorios existentes, incluye trasladados de otros accesorios, incluyendo montajes y adecuaciones.	gpl	1,00	\$ 350.200	\$ 350.200	1,00	\$ 350.200	\$ 350.200	1,00	\$ 350.200	\$ 350.200	1,00	\$ 350.200	\$ 350.200			\$ -	
2	DEMOLICIONES VARIAS																	
2.1	Demoliciones en concreto reforzado, mesones, vigas etc.	m3	0,75	\$ 92.300	\$ 92.225	0,75	\$ 92.225	\$ 69.225	0,75	\$ 69.225	\$ 69.225	0,75	\$ 69.225	\$ 69.225			\$ -	
2.2	Demoliciones varias de pisos en baldosa, andenes, sardineles. Muros en ladrillo, incluye acabados en cerámicas y otros. e=0,11 m	m2	16,18	\$ 28.900	\$ 467.602	23,98	\$ 693.022	\$ 467.602	16,18	\$ 467.602	\$ 467.602	16,18	\$ 467.602	\$ 467.602	7,80		\$ 225.420	
2.3	Demoliciones de Cielo raso. Existente	m2	18,03	\$ 26.100	\$ 470.583	17,63	\$ 460.143	\$ 460.143	17,63	\$ 460.143	\$ 460.143	17,63	\$ 460.143	\$ 460.143			\$ -	
2.4	Retiro, demonte de ventanera en lamina, puertas incluye el vidrio existente.	und	5,00	\$ 47.300	\$ 236.500	5,00	\$ 236.500	\$ 236.500	5,00	\$ 236.500	\$ 236.500	5,00	\$ 236.500	\$ 236.500			\$ -	
3	EXCAVACIONES VARIAS																	
3.1	Excavaciones varias entre 0 a 2 m en material comun.	m3	12,00	\$ 25.500	\$ 306.000	10,52	\$ 268.240	\$ 268.240	10,52	\$ 268.240	\$ 268.240	10,52	\$ 268.240	\$ 268.240			\$ -	
4.1	Retiro de sobrantes de demolición varias en vehiculo automotor.	m3	6,50	\$ 29.000	\$ 188.500	6,50	\$ 188.500	\$ 188.500	6,50	\$ 188.500	\$ 188.500	6,50	\$ 188.500	\$ 188.500			\$ -	
5	PISOS Y ACABADOS VARIOS																	
5.1	Suministro e instalación de mortero 1:3 para base de pisos en granito E: 0,05 m debidamente nivelado y afinado.	m2	12,40	\$ 33.800	\$ 419.120	9,62	\$ 325.156	\$ 325.156	9,62	\$ 325.156	\$ 325.156	9,62	\$ 325.156	\$ 325.156			\$ -	
5.2	Suministro e instalación de mesones de ancho 0,60 m, E= 0,10 m en concreto reforzado, incluye apoyos en ladrillo revocados y entrepaños intermedio en concreto, formaleja y mortero de nivelación de 0,025m.	ml	10,50	\$ 297.600	\$ 3.124.800	6,95	\$ 2.068.320	\$ 2.068.320	6,95	\$ 2.068.320	\$ 2.068.320	6,95	\$ 2.068.320	\$ 2.068.320			\$ -	
5.3	Acero de refuerzo	kgs	200,00	\$ 4.800	\$ 960.000	200,00	\$ 960.000	\$ 960.000	200,00	\$ 960.000	\$ 960.000	200,00	\$ 960.000	\$ 960.000			\$ -	
5.4	Suministro e instalación de granito pulido blanco en mesones, debidamente pulido con maquina y piedra. Incluye de dilataciones en pvc, remates, filos y dilataciones.	m2	14,90	\$ 81.000	\$ 1.206.900	4,17	\$ 337.770	\$ 337.770	4,17	\$ 337.770	\$ 337.770	4,17	\$ 337.770	\$ 337.770			\$ -	
5.5	Construcción de lavamanos en concreto de 0,40 x 0,60 x 0,50, en concreto reforzado espesor 0,10 en meson. Incluye desagües sanitario e hidraulico y granito pulido.	und	1,00	\$ 320.550	\$ 320.550	1,00	\$ -	\$ -	1,00	\$ -	\$ -	1,00	\$ -	\$ -			\$ -	
5.6	Muro en superboard ambas cara, acabado con pintura antibacterial tipo bioxida.	m2	5,50	\$ 103.200	\$ 567.600	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -			\$ -	
5.7	Suministro e instalación de pisos en granito blanco pulido a maquina. Enceado y brillante.	m2	16,18	\$ 61.000	\$ 986.980	24,22	\$ 1.477.420	\$ 1.477.420	7,22	\$ 440.420	\$ 440.420	17	\$ 1.037.000	\$ 1.037.000			\$ -	
5.8	Revoque en mortero 1:3 para muros.	m2	10,50	\$ 28.000	\$ 294.000	52,00	\$ 1.456.000	\$ 294.000	10,50	\$ 294.000	\$ 294.000	41,50	\$ 1.162.000	\$ 1.162.000			\$ -	





NP	ITEMS NO PACTADOS																
NP12	Suministro, transporte e instalación teja ondulada fibrocemento perfil 7 - incluye desmonte teja existente	un	1					\$ 110,976			0	1	\$ 110,976				
NP10	construcción de charquera de 0,10 x 0,10 para baño, enchapada por sus 3 caras, para instalación de división de baño	ml	2					\$ 128,676			0	2	\$ 128,676				
NP13	Demolicion de viga en concreto reforzado de 0,25 x 0,25 m	ml	2,3					\$ 36,536			0	2,293	\$ 36,536				
NP1	Suministro, transporte e instalación de puerta en aluminio con vidrio opalizado de 0,9 x 2,1	un	4					\$ 3,992,008			0	4	\$ 3,992,008				
NP14	Viga sobre muro en concreto 3000 psi 0,15x0,20m	ml	6,76					\$ 481,356			0	6,76	\$ 481,356				
NP9	Suministro e instalación de Luceta en aluminio y vidrio 4mm dimensiones 40 x 80 cm. corrediza	un	1					\$ 150,000			0	1	\$ 150,000				
NP3	suministro e instalación de lavaplatos en acero inoxidable para cocina	un	1					\$ 599,698			0	1	\$ 599,698				
NP4	Suministro e instalación de grifería para lavaplatos con desagüe	un	3					\$ 315,114			0	3	\$ 315,114				
NP7	Suministro, transporte e instalación guardaescoba media caña granito fundido en sitio h hasta = 15 cm. ( incluye pulimento)	ml	33,377					\$ 1,150,472			0	33,377	\$ 1,150,472				
NP15	Muro en ladrillo de cemento farol de 12 cms. Sin revoque.	m2	20,46					\$ 1,444,210			0	20,46	\$ 1,444,210				
NP5	Suministro e instalación de lavaplatos especial de 60 x 40 x40 para microbiológico en acero inoxidable	un	2					\$ 1,199,396			0	2	\$ 1,199,396				
NP20	Suministro e instalación de tablero bifásico 8 circuitos con protección 3 breaker, 20amp, 2 de 30 amp y 2 de 40 amp	un	1					\$ -			0	0	\$ -				
NP21	Suministro e instalación de puntos eléctricos 220 en alambre # 10 circuito independiente	un	3					\$ 388,437			0	3	\$ 388,437				
NP22	Suministro e instalación de puntos eléctricos GFCI	un	2					\$ 263,158			0	2	\$ 263,158				
NP23	Construcción de sistema puesta a tierra circuito cerrado con varillas cobre cobre con uniones en soldadura exotérmica	un	1					\$ -			0	0	\$ -				
	Subtotal Victoria No Pactados																
	Subtotal Victoria Pactados						\$ 30,223,231	\$ 35,062,705		\$ 15,808,543			\$ 19,254,162				
	Costos directos Victoria																
	COSTO DIRECTO					\$ 30,223,231		\$ 35,062,705		\$ 15,808,543			\$ 19,254,162				
	ADMINISTRACION	25%				\$ 7,555,808		\$ 8,765,676		\$ 3,952,136			\$ 4,813,541				
	IMPREVISTOS	2%				\$ 604,465		\$ 701,254		\$ 316,171			\$ 385,063				
	UTILIDADES	5%				\$ 1,511,162		\$ 1,753,135		\$ 790,427			\$ 962,708				
	IVA SOBRE UTILIDADES	19%				\$ 287,121		\$ 333,096		\$ 150,181			\$ 182,915				
	COSTO TOTAL OBRA 1					\$ 40,181,786		\$ 46,615,866		\$ 21,017,467			\$ 25,998,409				

3. SAMANA

1	PRELIMINARES																				
1.1	Reubicación de laboratorios existentes, incluye traslados de otros accesorios, incluyendo montajes y adecuaciones	ggl	1	\$	350,200.00	\$	350,200													\$	-
2	DEMOLICIONES VARIAS																				
2.1	Demoliciones en concreto reforzado, mesones, vigas etc.	m3	0,25	\$	92,300,00	\$	23,075													\$	-
2.2	Demoliciones varias de pisos en baldosa, andenes sardineles, Muro en ladrillo, incluye acabados en cerámicas y otros. e=0.11 m	m2	25	\$	28,900,00	\$	722,500													\$	335,529
2.3	Demoliciones de Cielo raso. Existente	m2	18,39	\$	26,100,00	\$	479,979													\$	-
2.4	Retiro, demonte de ventaneria en lámina, puertas incluye el vidrio existente.	und	7	\$	47,300,00	\$	331,100													\$	-
3	EXCAVACIONES VARIAS																				
3.1	Excavaciones varias entre 0 a 2 m en material comun.	m3	9	\$	25,500,00	\$	229,500													\$	-
4	SOBRECARREOS																				
4.1	Retiro de sobretantes de demolición varias en vehiculo automotor.	m3	3,72	\$	29,000,00	\$	107,880													\$	95,120
5	PISOS Y ACABADOS VARIOS																				
5.1	Suministro e instalación de mortero 1:3 para base de pisos en granito E: 0.05 m debidamente nivelado y afinado.	m2	23,93	\$	33,800,00	\$	808,834													\$	203,138
5.2	Suministro e instalación de mesones de ancho 0,60 m, E= 0,10 m en concreto reforzado, incluye apoyos en ladrillo revocados y entpaños intermedio en concreto, formaleta y mortero de nivelación de 0,025m.	ml	4,15	\$	297,600,00	\$	1,235,040													\$	2,330,208
5.3	Acero de refuerzo	kgs	200	\$	4,800,00	\$	960,000													\$	-
5.4	Suministro e instalación de granito pulido blanco en mesones, debidamente pulido con maquina y piedra. Incluye de dilataciones en pvc, remates, filos y dilataciones.	m2	14,5	\$	81,000,00	\$	1,174,500													\$	51,840
5.5	Construcción de lavamanos en concreto de 0,40 x 0,60 x 0,50 en concreto reforzado espesor 0,10 en meson. Incluye desagües sanitario e hidraulico y granito pulido.	und	1	\$	320,550,00	\$	320,550													\$	-
5.6	Muro en superboard ambas cara, acabado con pintura antibacterial tipo bioxida.	m2	7,25	\$	103,200,00	\$	748,200													\$	-
5.7	Suministro e instalación de pisos en granito blanco pulido a maquina. Encerado y brillado.	m2	23,93	\$	61,000,00	\$	1,459,730													\$	123,830
5.8	Revoque en mortero 1:3 para muros.	m2	27,23	\$	28,000,00	\$	762,440													\$	61,600





10.3	Suministro e instalación de puntos eléctricos especiales. Incluye desmonte del existente. Incluye resanes.	und	6	\$	57.150,00	\$	342.900	\$	0,00	\$	-	\$	0	\$	-	\$	-
10.4	Suministro e instalación de tablero eléctrico de 6 circuitos incluye tacas 15A, 20A, 30A.	und	1	\$	138.000,00	\$	138.000	\$	0,00	\$	-	\$	0	\$	-	\$	-
10.5	Suministro e instalación de lampara LED de incrustar techo.	und	12	\$	29.000,00	\$	348.000	\$	0,00	\$	-	\$	0	\$	-	\$	-
10.6	Conexión a tierra, varilla cooperwel polo a tierra.	und	1	\$	45.085,00	\$	45.085	\$	0,00	\$	-	\$	0	\$	-	\$	-
11	PINTURAS																
11.1	Pintura a base de vinilo para muros interiores e exteriores, tres manos. Incluye estuco para resanes.	m2	101,16	\$	15.500,00	\$	1.567.980	\$	160,14	\$	2.482.170	\$	101,16	\$	1.567.980	\$	914.190
11.2	Pintura, esmalte para superficie metálica tres manos, incluye anticorrosivo.	m2	6,72	\$	18.500,00	\$	124.320	\$	4,00	\$	74.000	\$	4	\$	74.000	\$	-
12	OBRAS VARIAS																
12.1	Aseo y limpieza al interior	gpl	1	\$	455.000,00	\$	455.000	\$	0,50	\$	227.500	\$	0	\$	-	\$	227.500
13	IMPLEMENTACION PROTOCOLO COVID-19																
13.1	Personal siso para impenentacion, puesta en funcionamiento y cumplimiento del protocolo.	mes	0,25	\$	2.900.000	\$	725.000	\$	0,25	\$	725.000	\$	0,25	\$	725.000	\$	-
13.2	Suministro, transporte e instalación de aditamento para la prevención del contagio.	gpl	0,25	\$	740.000,00	\$	185.000	\$	0,25	\$	185.000	\$	0,25	\$	185.000	\$	-
13.3	Suministro liquido en materiales de desinfección, protección, registro y control.	trab-dia	60	\$	7.000,00	\$	420.000	\$	60,00	\$	420.000	\$	60	\$	420.000	\$	-
NP	ITEMS NO PACTADOS																
NP16	Demolicion de muro y vigas de confinamiento existentes para ampliacion de laboratorio fisico quimico microbiologico 2,5 x 3 (viga 3m1 x, 12 x, 15)	un							1	\$	250.000,00	\$		\$	0	\$	250.000
NP2	Suministro de marco metalico, adecuacion arreglo y pintura de puerta de baño	un							1	\$	200.000,00	\$		\$	0	\$	200.000
NP14	Viga sobre muro en concreto 3000 psi 0,15x0,20m	ml							2,5	\$	162.500,00	\$		\$	0	\$	162.500
NP18	Demolicion enchapes	m2							17,82	\$	111.517,56	\$		\$	0	\$	111.518
NP25	Cancelacion puntos sanitarios	un							6	\$	138.006,00	\$		\$	0	\$	138.006

NP10	Construcción de charquera de C10 X C10 para baño.	m	1	\$ 65.850,00	\$ 64.338,00	65850	0	1	\$ 64.338,00	\$ 64.338,00
NP1	Suministro, transporte e instalación de puerta en aluminio con	un	3	\$ 995.002,00	\$ 2.994.006,00	995002	0	3	\$ 994.002,00	\$ 2.984.006,00
NP8	Carteras en aluminio para instalación de ventanas y puertas	m	47,24	\$ 16.993,00	\$ 622.276,92	16993	0	47,24	\$ 16.993,00	\$ 622.277,00
NP3	Suministro e instalación de lavatorios en acero inoxidable para	un	1	\$ 599.698,00	\$ 599.698,00	599698	0	1	\$ 599.698,00	\$ 599.698,00
NP19	Transporte e instalación de tubería PVC sanitaria de 2"	m	7	\$ 31.463,00	\$ 220.241,00	31463	0	7	\$ 31.463,00	\$ 220.241,00
NP4	Suministro e instalación de grifería para lavatorios con	un	3	\$ 105.038,00	\$ 315.114,00	204724	0	3	\$ 105.038,00	\$ 315.114,00
NP7	suministro, transporte e instalación guardasecos media caña	m	31,05	\$ 34.468,00	\$ 1.070.267,45	105038	0	31,05	\$ 34.468,00	\$ 1.070.267,45
NP9	Suministro e instalación de luceta en aluminio 1/4" x 4mm.	un	1	\$ 150.000,00	\$ 150.000,00	34489	0	1	\$ 150.000,00	\$ 150.000,00
NP13	Demolición de viga en concreto reforzado de 0.25x0.25 m	m	2,5	\$ 5.880,00	\$ 39.725,00	16983	0	2,5	\$ 5.880,00	\$ 39.725,00
	<b>Costo Total Obra Sanmará</b>			\$ 31.564.412	\$ 31.564.412				\$ 31.564.412	\$ 31.564.412
	<b>COSTO DIRECTO</b>			\$ 32.602.412	\$ 32.602.412				\$ 32.602.412	\$ 32.602.412
	ADMINISTRACION	25%		\$ 8.150.603	\$ 8.150.603				\$ 8.150.603	\$ 8.150.603
	IMPREVISTOS	2%		\$ 652.148	\$ 652.148				\$ 652.148	\$ 652.148
	UTILIDADES	5%		\$ 1.630.221	\$ 1.630.221				\$ 1.630.221	\$ 1.630.221
	MA SOBRE UTILIDADES	19%		\$ 309.173	\$ 309.173				\$ 309.173	\$ 309.173
	<b>COSTO TOTAL OBRA 1</b>			\$ 43.344.507	\$ 43.344.507				\$ 43.344.507	\$ 43.344.507
	<b>COSTO TOTAL OBRA AGUADAS</b>			\$ 39.671.025	\$ 39.671.025				\$ 39.671.025	\$ 39.671.025
	<b>COSTO DIRECTO</b>			\$ 39.671.025	\$ 39.671.025				\$ 39.671.025	\$ 39.671.025
	ADMINISTRACION	25%		\$ 9.917.756	\$ 9.917.756				\$ 9.917.756	\$ 9.917.756
	IMPREVISTOS	2%		\$ 793.421	\$ 793.421				\$ 793.421	\$ 793.421
	UTILIDADES	5%		\$ 1.983.551	\$ 1.983.551				\$ 1.983.551	\$ 1.983.551
	MA SOBRE UTILIDADES	19%		\$ 376.975	\$ 376.975				\$ 376.975	\$ 376.975
	<b>COSTO TOTAL OBRA 4</b>			\$ 52.742.628	\$ 52.742.628				\$ 52.742.628	\$ 52.742.628
	<b>TOTAL OBRA 1 + OBRA 2 + OBRA 3 + OBRA 4</b>			\$ 178.145.323	\$ 178.145.323				\$ 178.145.323	\$ 178.145.323
	<b>TOTAL ACTA No. 2</b>			\$ 178.145.323	\$ 178.145.323				\$ 178.145.323	\$ 178.145.323

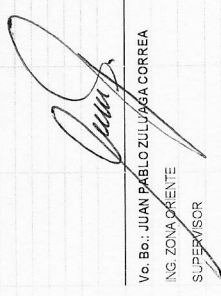
SON: CINCUENTA Y SIETE MILLONES SEISCIENTOS DIEZ MIL CIENTO SIETE PESOS MCTE

RESUMEN DEL CONTRATO:

Valor del Contrato	178.145.322
Valor Acta No. 01	
Valor Acta No. 02	
Saldo por ejecutar	
<b>SUMAS IGUALES</b>	<b>\$ 178.145.322</b>

	\$ 71.568.518,51
	\$ 57.610.108
	\$ 48.966.896
	178.145.322

Yo, Bc. JUAN PABLO ZULLAGA CORREA  
 NG. ZONA ORIENTE  
 SUPERVISOR



Yo, Bc. WILLIAM GARCIA BOTERO  
 Contratista

