

<div><div><div><div>República de Colombia</div><div>Consejo Superior de la Judicatura</div><div>Correa Superior de la Judicatura</div></div></div><div>Consejo Superior de la Judicatura</div><div>Unidad Administrativa</div><div>Dirección Ejecutiva de Administración Judicial</div></div>	<div>CONTRATO DE OBRA No. COL-PCOCTR.6887048 DE 2024</div> <div>OBJETO: Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavieco – Meta, realizar las adecuaciones y mantenimientos al Palacio de Justicia de Villavieco</div>													
<div>ACTA MENSUAL DE CORTE DE OBRA No. 2_MES_12 / _AÑO_2024</div> <div>FECHA: 21/12/2024</div>														
<div><div>CONTRATISTA</div><div>CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V</div><div>AMARILLO SAS - (S&N)</div><div>INGEVEILL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S. - (S&N)</div><div>NIT 901.863.382-1</div><div>DIRECCIÓN Calle 9 N 19 OFICINA 803</div><div>TÉLEFONO 315.848.7374</div><div>INTERVENIOR</div><div>CONSORCIO INTERCONSULTORES</div><div>901.450.714-9</div><div>DIRECCIÓN CR 11 # 147-76 AP 301 Bogotá DC</div><div>TÉLEFONO 3115130893 - 3106181398</div></div>	<div>VR. INICIAL OBRA \$ 2,845,318,493.00</div> <div>VR. ADICIONAL No. 1 \$ 238,497,861.69</div> <div>VR. ADICIONAL No. 2 N/A</div> <div>VR. TOTAL \$ 3,243,811,356.49</div> <div>ANTICIPO \$ 0.00</div> <div>AMORTIZACIÓN PRESENTE ACTA No. ____</div> <div>SALDO ANTERIOR AMORTIZACIÓN \$ 0.00</div> <div>TOTAL AMORTIZADO \$ 0.00</div> <div>SALDO POR REALIZAR \$ 0.00</div>		<div>LOCALIZACIÓN</div> <div>PRACADO DE JUSTICIA VILLAVIECO</div> <div>FECHA INICIO 04/09/2024</div> <div>PLAZO INICIAL 31/12/2024</div> <div>ADICIONAL EN PLAZO No. 1 60 días</div> <div>ADICIONAL EN PLAZO No. 2 N/A</div> <div>PLAZO TOTAL 5 meses</div> <div>FECHA SUSPENSIÓN No. N/A</div> <div>FECHA RENOCIACIÓN No. N/A</div> <div>FECHA TERMINACIÓN ACTUAL 01/03/2025</div>											
<div>CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO</div> <div>ACTA PARCIAL No. 2</div> <div>OBRA EJECUTADA</div>														
<div>COMPONENTE DE OBRA</div> <div>CONDICIONES ACTUALIZADAS SEGUN MODIFICATORIO No. 1</div> <div>ACUMULADO ANTERIOR</div> <div>PRESENTE ACTA</div> <div>ACUMULADO ACTUAL</div>														
<div>ITEM</div> <div>UN</div> <div>CANT.</div> <div>VALOR UNITARIO</div> <div>VALOR TOTAL</div> <div>CANT.</div> <div>VALOR (\$)</div> <div>CANT.</div> <div>VALOR (\$)</div> <div>CANT.</div> <div>VALOR (\$)</div> <div>CANT.</div> <div>VR. EJECUTADO (\$)</div> <div>% EJE.</div>														
<div>I CAMBIO DE CUBIERTA TORRE B</div> <div>\$ 103,228,769.82</div> <div>\$ 108,966,025.95</div> <div>\$ 15,245,899.88</div> <div>\$ 17,449,514.54</div> <div>\$ 32,695,395.42</div> <td data-kind="ghost"></td> <td data-kind="ghost"></td> <td data-kind="ghost"></td> <td data-kind="ghost"></td> <td data-kind="ghost"></td>														
1.00	PRELIMINARES				1.00	\$ 13,876,112.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%			
1.01	Ajuste de diseños, estructural, redes eléctricas, aguas lluvias e hidrocarburarias. Incluye planos de hall	Ob	1.00	\$ 13,876,112.00	\$ 13,876,112.00			0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%		
1.02	Desmonte de cielo raso existente. Incluye retro y disposición a sitios autorizados	m2	850.00	\$ 15,983.00	\$ 13,585,950.00	1,081.79	\$ 17,290,249.57	641.36	\$ 10,250,896.88	0.00	\$ -	641.36	\$ 10,250,896.88	89%
1.03	Desmonte de cubierta existente canalata 50. Incluye retro y disposición a sitios autorizados	m2	880.00	\$ 31,386.00	\$ 27,619,880.00	944.76	\$ 29,652,237.36	0.00	\$ -	500.39	\$ 15,705,240.54	500.39	\$ 15,705,240.54	53%
1.04	Desmonte de puntos de iluminación para lámparas existentes. Incluye desmonte de tubería, cableado, aparatos eléctricos. Retro y disposición a sitios autorizados	Und	215.00	\$ 31,611.00	\$ 6,796,365.00	215.00	\$ 6,796,365.00	64.00	\$ 2,023,104.00	6.00	\$ 189,666.00	70.00	\$ 2,212,770.00	33%
1.05	Desmonte de canalata o ductería existente. Incluye desconexión y retro de cableado.	m	360.00	\$ 29,304.00	\$ 10,189,440.00	360.00	\$ 10,189,440.00	105.00	\$ 2,971,920.00	0.00	\$ -	105.00	\$ 2,971,920.00	29%
1.06	Desmonte de tablero de 12 circuitos TWS	Und	2.00	\$ 349,575.00	\$ 699,150.00	2.00	\$ 699,150.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
1.07	Desmonte de tablero de 24 circuitos TWP	Und	2.00	\$ 500,192.00	\$ 1,000,384.00	2.00	\$ 1,000,384.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
1.08	Cerramiento provisional en muro 1 cara lámina fibrocemento 6 mm. Incluye estructura cal 26, plástico interior, acabado cara exterior (estuco 3 ramos de pintura) y media caña pvc	m2	8.00	\$ 194,326.00	\$ 1,554,608.00	8.00	\$ 1,554,608.00	0.00	\$ -	8.00	\$ 1,554,608.00	8.00	\$ 1,554,608.00	100%
1.09	Desmonte y reinstalación de puertas en madera o en aluminio. Incluye desmonte de marco y accesorios, retro a punto de acopio de la entidad	Und	40.00	\$ 53,047.00	\$ 2,121,880.00	40.00	\$ 2,121,880.00	\$ -	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
1.10	Desmonte y reinstalación de aires acondicionados. Incluye desmonte y montaje de condensadoras, protección de equipos y traslado de equipos a punto de acopio de la entidad, mantenimiento de equipos, cableado y tubería de conexión a puntos eléctricos	Und	34.00	\$ 661,083.00	\$ 23,156,822.00	34.00	\$ 23,156,822.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
1.11	Desmonte, mantenimiento y reinstalación de ventanas aluminio. Incluye desmonte de marco y accesorios, retro a punto de acopio de la entidad	m2	20.34	\$ 61,853.00	\$ 1,256,090.02	20.34	\$ 1,256,090.02	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
1.12	Desmonte y reinstalación de Cámaras de seguridad existentes. Incluye conexión al circuito cerrado de TV.	Und	6.00	\$ 228,448.00	\$ 1,370,688.00	6.00	\$ 1,370,688.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
2.00	CUBIERTA			\$ 757,268,987.60	\$ 801,549,480.18	\$ -	\$ -	\$ 527,879,146.46	\$ 527,879,146.46	\$ 527,879,146.46	\$ 527,879,146.46	\$ 527,879,146.46	\$ 527,879,146.46	54%
2.01	Suministro e instalación flecnhe lámina galvanizada cal.22 An=0.40m anclado a muro. Incluye cinta bituminosa autoadhesiva Sikaflex al estuco 0.10x0.0m.	m	100.00	\$ 62,279.00	\$ 6,227,900.00	150.51	\$ 9,373,612.29	0.00	\$ -	80.57	\$ 5,017,819.03	80.57	\$ 5,017,819.03	54%
2.02	Mantenimiento e impermeabilización de viga canal con mortero asfáltico (emulsión asfáltica, primera capa morteo de 2.0mm, segunda capa morteo bituminoso de 3.2 mm y aluminio) para viga canal	m	200.00	\$ 108,912.00	\$ 21,782,400.00	290.33	\$ 31,620,420.96	0.00	\$ -	135.78	\$ 14,788,071.36	135.78	\$ 14,788,071.36	47%
2.03	Suministro e instalación cubierta tipo Sandwich cal 26 pre pintada. Incluye polietileno 30mm densidad 35-38 KG/M3, clips de fijación, tornillos auto perforantes, mortero 0.30 en aluminio cal 20 x 2.44 m	m2	950.00	\$ 297,074.00	\$ 282,220,300.00	950.00	\$ 282,220,300.00	0.00	\$ -	661.10	\$ 196,395,621.40	661.10	\$ 196,395,621.40	70%
2.04	Acero estructural ASTM A550-Grade C. Incluye pernos, platines y anclaje, suministro, montaje y pintura	Kg	6,707.04	\$ 32,724.00	\$ 284,929,176.96	6,707.04	\$ 284,929,176.96	\$ -	\$ -	6,278.51	\$ 205,457,961.24	6,278.51	\$ 205,457,961.24	72%
2.05	Suministro e instalación de cielo raso PVC (incluye estructura metálica y rejillas de ventilación)	m2	880.00	\$ 119,651.00	\$ 105,292,880.00	1,036.45	\$ 124,012,275.95	0.00	\$ -	459.16	\$ 54,938,953.16	459.16	\$ 54,938,953.16	44%
2.06	Pintura vitilo tipo 1 sobre muro interior 3 ramos (Alta calidad. Incluye esbozo, resaca, pátete muro interiores met 1:4 impermeabilizado, filo y dilataciones	m2	1,393.20	\$ 28,511.00	\$ 39,721,525.20	1,393.20	\$ 39,721,525.20	0.00	\$ -	882.89	\$ 25,172,076.79	882.89	\$ 25,172,076.79	63%
2.07	Suministro e instalación (emulsión asfáltica, primera capa morteo de 2.0mm, segunda capa morteo bituminoso de 3.2 mm y aluminio) para remates de cubierta en muro	m2	116.64	\$ 146,046.00	\$ 17,034,805.44	203.17	\$ 29,672,165.82	0.00	\$ -	178.77	\$ 26,108,643.42	178.77	\$ 26,108,643.42	88%
3.00	RED ELÉCTRICA			\$ 222,917,256.83	\$ 270,466,665.63	\$ -	\$ -	\$ 44,116,398.00	\$ 44,116,398.00	\$ 44,116,398.00	\$ 44,116,398.00	\$ 44,116,398.00	\$ 44,116,398.00	0%
3.01	Suministro e instalación bandeja porta cable tipo mala ancho 30 cm. Incluye anclajes, accesorios, clips de conexión y puesta a tierra para su correcto funcionamiento	m	155.00	\$ 146,701.00	\$ 23,048,655.00	155.00	\$ 23,048,655.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
3.02	Tablero de 12 circuitos TWS	Und	2.00	\$ 2,510,510.00	\$ 5,021,020.00	2.00	\$ 5,021,020.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
3.03	Tablero de 24 circuitos TWP	Und	2.00	\$ 3,990,458.00	\$ 7,980,916.00	2.00	\$ 7,980,916.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
3.04	Suministro e instalación lámpara Led Panel 60x60cm 40w Vida Útil 30,000 horas. Incluye accesorios y cableado de instalación, clavo, placa en aluminio para su correcto funcionamiento	Und	189.00	\$ 208,657.00	\$ 39,436,173.00	220.00	\$ 45,904,540.00	0.00	\$ -	111.00	\$ 23,160,927.00	111.00	\$ 23,160,927.00	50%
3.05	Salida eléctrica para punto de iluminación. Incluye cable, tubería, cableado, toma y demás accesorios para su correcto funcionamiento 3m.	Und	189.00	\$ 188,788.00	\$ 35,680,932.00	270.00	\$ 50,972,760.00	0.00	\$ -	111.00	\$ 20,955,468.00	111.00	\$ 20,955,468.00	41%
3.06	Suministro e instalación de lámpara de evacuación de emergencia. Incluye anclajes, soportes y todos los accesorios para su correcta instalación	Und	12.00	\$ 191,105.00	\$ 2,293,260.00	12.00	\$ 2,293,260.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
3.07	Suministro e instalación de lámpara de emergencia con batería de respaldo. Incluye anclajes, soportes y todos los accesorios para su correcta instalación	Und	14.00	\$ 230,224.00	\$ 3,223,136.00	14.00	\$ 3,223,136.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
3.08	Suministro e instalación de toma normal incluye salida en tubería Sch 40 y cable # 12 libre de halógenos 3m	Und	116.00	\$ 177,347.00	\$ 20,572,252.00	215.00	\$ 38,129,605.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
3.09	Suministro e instalación de toma regulado incluye salida en tubería Sch 40 y cable # 12 libre de halógenos 3m	Und	115.00	\$ 176,387.00	\$ 20,284,505.00	154.00	\$ 27,516,372.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
3.10	Suministro e instalación de interruptor sencillo. Incluye salida en tubería Sch 40 y cable # 12 libre de halógenos	Und	43.00	\$ 136,726.00	\$ 5,879,218.00	43.00	\$ 5,879,218.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
3.11	Suministro e instalación de interruptor doble. Incluye salida en tubería Sch 40 y cable # 12 libre de halógenos	Und	13.00	\$ 152,022.00	\$ 1,976,286.00	13.00	\$ 1,976,286.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
3.12	Suministro e instalación de tablero de 42 circuitos trifásico incluye instalador y protecciones	Und	2.00	\$ 2,339,654.00	\$ 4,679,308.00	2.00	\$ 4,679,308.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
3.13	Suministro e instalación acometida eléctrica para tableros en líneas (3F5+1F5+1F5) incluye regata y resaca	ML	228.00	\$ 83,986.00	\$ 19,148,808.00	228.00	\$ 19,148,808.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
3.14	Suministro e instalación acometida eléctrica para tableros en líneas (3F4+1F4+1F4) incluye regata y resaca	ML	114.00	\$ 124,648.00	\$ 14,209,872.00	114.00	\$ 14,209,872.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
3.15	Suministro e instalación de toma trifásico. Incluye salida en tubería Sch 40 y cable # 10 libre de halógenos 3m	Und	24.00	\$ 184,676.00	\$ 4,432,224.00	34.00	\$ 6,279,052.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
3.16	Suministro e instalación acometida eléctrica para circuitos de aire acondicionado Cable libre de halógenos calibre 10 AWG (1F10+1F10+1F10) hasta 3m incluye regata y resaca	m	921.17	\$ 15,087.00	\$ 13,897,691.79	921.17	\$ 13,897,691.79	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
3.17	Suministro e instalación acometida eléctrica para circuitos de aire acondicionado Cable libre de halógenos calibre 10 AWG (1F10+1F10+1F10) hasta 3m incluye regata y resaca	m	341.17	\$ 19,952.00	\$ 6,807,023.84	341.17	\$ 6,807,023.84	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
4.00	RED AGUAS LLUVIAS			\$ 8,781,938.86	\$ 17,807,569.99	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	0%
4.01	Revisión de punto aguas lluvias (prueba de tapamiento con sonda eléctrica) y adecuación de bajantes	Und	6.00	\$ 210,729.00	\$ 1,264,374.00	6.00	\$ 1,264,374.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
4.02	Suministro e instalación de rejillas con cuellu para bajantes	Und	6.00	\$ 67,251.00	\$ 403,506.00	6.00	\$ 403,506.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
4.03	Perforación pase de tubería 4"canalata en muros y placa en concreto. Incluye demolición, afilado, traseigo y disposición final)	Und	4.00	\$ 46,320.00	\$ 185,280.00	4.00	\$ 185,280.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
4.04	Suministro e instalación Tubería aguas lluvias 4", incluye soporte y accesorios de fijación	ML	60.80	\$ 113,960.00	\$ 6,928,768.00	140.00	\$ 15,954,400.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
5	IMPERMEABILIZACIÓN DE FACHADAS			\$ 771,287,910.88	\$ 863,473,487.34	\$ -	\$ -	\$ 140,872,246.11	\$ 140,872,246.11	\$ 140,872,246.11	\$ 140,872,246.11	\$ 140,872,246.11	\$ 140,872,246.11	90%
5.01	Hidrovidado de limpieza de pisos, senderos, muros de terrazas, arriepchos y fachadas con hidrotej 1700 PSI	m2	12,000.00	\$ 6,288.00	\$ 75,456,000.00	12,000.00	\$ 75,456,000.00	9895.23	\$ 62,221,206.24	883.42	\$ 5,554,944.96	10,778.65	\$ 67,776,151.20	90%
5.02	Demolición manual de enchape muros de terrazas, arriepchos y fachadas. Incluye la demolición de pátete e=0.05 y retro y disposición a sitios autorizados	m2	700.00	\$ 13,769.00	\$ 9,638,300.00	50.00	\$ 688,450.00	0.00	\$ -	24.88	\$ 342,877.72	24.88	\$ 342,877.72	50%
5.03	Paríete muro exterior y cubatas, dilataciones mortero 1:4 impermeabilizado, suministro y aplicación	m2	1,200.00	\$ 27,188.00	\$ 32,625,600.00	70.00	\$ 1,903,160.00	0.00	\$ -	\$ -	\$ -	0.00	\$ -	0%
5.04	Salador sistema hidrotélico fachada aplicación sistema sila transparente 10 o similar 3 ramos. Incluye andamios, equipos, hidralgo, preparación de la superficie, Impulador misa sila o similar	m2	12,000.00	\$ 48,474.00	\$ 581,688,000.00	11,200.00	\$ 542,908,800.00	9895.23	\$ 479,661,379.02	404.03	\$ 19,584,950.22	10,299.26	\$ 499,246,329.24	92%
5.05	Suministro e instalación de enchape chaqueta acrílica existente. Incluye andamios, equipos, corte, embaldillado con pegagor y todos los elementos para su correcta instalación	m2	700.00	\$ 61,902.00	\$ 43,331,400.00	50.00	\$ 3,095,100.00	0.00	\$ -	24.88	\$ 1,540,121.76	24.88	\$ 1,540,121.76	50%
5.06	Pintura barniz sobre muro fachada. Incluye andamios, equipos, fillo y dilataciones	m2	12,000.00	\$ 13,147.00	\$ 157,764,000.00	11,200.00	\$ 147,246,400.00	1642.26	\$ 21,590,822.08	8,667.35	\$ 113,349,650.45	10,309.61	\$ 135,540,472.53	92%
6	REMODELACIÓN DE BAÑOS			\$ 201,653,630.75	\$ 236,931,127.48	\$ 15,116,167.87	\$ 15,116,167.87	\$ 69,180,846.29	\$ 69,180,846.29	\$ 69,180,846.29	\$ 69,180,846.29	\$ 69,180,846.29	\$ 69,180,846.29	49%
6.01	Desmonte de cielo raso existente. Incluye retro y disposición a sitios autorizados	m2	249.42	\$ 15,983.00	\$ 3,986,479.86	249.42	\$ 3,986,479.86	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0%
6.02	Desmonte divisiones baños. Incluye retro y disposición final en sitios autorizados	m2	77.69	\$ 27,737.00	\$ 2,154,887.53	205.68	\$ 5,704,946.16	71.81	\$ 1,991,793.97	31.03	\$ 860,734.58	102.84	\$ 2,852,528.55	50%
6.03	Demolición manual placa aligerada concreto reforzado hasta e= 0.20m. Incluye retro y disposición a sitios autorizados	m2	200.82	\$ 105,180.00	\$ 21,123,452.52	200.82	\$ 21,123,452.52	0.00	\$ -	47.52	\$ 4,998,438.72	47.52	\$ 4,998,438.72	24%
6.04	Demolición de enchape piso y pared existente. Incluye retro y disposición final en sitios autorizados.	m2	500.73	\$ 26,810.00	\$ 13,424,571.30	770.98	\$ 20,669,879.80	252.99	\$ 6,782,661.90	125.08	\$ 3,353,394.80	378.07	\$ 10,136,056.70	49%
6.05	Luego de incrustaciones blanco	Jgo	17.00	\$ 77,721.00										

6.07	Suministro e instalación de orinal incluye grifería tipo push, tubería, accesorios de instalación, desmonte y retiro de orinal existente y disposición final en sitios autorizados.	Und	13.00	\$	1,131,189.00	\$	14,705,457.89	20.00	\$	22,823,780.00	0.00	\$	-	3.00	\$	3,393,567.00	3.00	\$	3,393,567.00	15%
6.08	Suministro e instalación lavamanos cerámica sobreponeer incluye tubería, grifería tipo push en acero inoxidable y accesorios de instalación, desmonte y retiro de lavamanos existente y disposición final en sitios autorizados.	Und	34.00	\$	442,486.00	\$	15,044,524.00	36.00	\$	15,929,496.00	0.00	\$	-	18.00	\$	7,964,748.00	18.00	\$	7,964,748.00	50%
6.09	Mesones en granito natural para lavamanos incluye (suspendedor 8cm, Falcón 10cm)	m2	29.20	\$	569,244.00	\$	16,621,924.80	29.20	\$	16,621,924.80	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0%
6.10	Suministro e instalación espejo flotante biselado 4mm. Incluye desmonte de espejo existente y disposición final en sitios autorizados.	m2	17.52	\$	126,470.00	\$	2,215,754.40	28.00	\$	3,541,160.00	0.00	\$	-		\$	-	0.00	\$	-	0%
6.11	Módulo de revelación (portafotos) E=1 a 4 cm	m2	249.42	\$	29,477.00	\$	7,352,153.34	249.42	\$	7,352,153.34	0.00	\$	-	86.47	\$	2,546,876.19	86.47	\$	2,546,876.19	35%
6.12	Suministro e instalación lámpara Led Panel 60x60cm 40w Vida Útil: 10,000 horas. Incluye accesorios y cableado de instalación, clavija, marco en aluminio para su correcto funcionamiento.	Und	111.00	\$	206,657.00	\$	23,160,827.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	#DIV/0!
6.13	Suministro e instalación tubería sanitaria 4" PVC; Incluye accesorios(Ver.Codos 45, 90°, Tee uniones, codos, slla, Imp. Y soldad) y elementos de fijación	m	60.00	\$	113,960.00	\$	6,837,600.00	185.00	\$	21,982,600.00	0.00	\$	-	60.00	\$	6,837,600.00	60.00	\$	6,837,600.00	32%
6.14	Suministro e instalación de Punto de desagüe o sanitario en PVC 4" (Incluye todos los accesorios para su correcta instalación y funcionamiento)	Pto	38.00	\$	129,068.00	\$	4,904,584.00	38.00	\$	4,904,584.00	0.00	\$	-	31.00	\$	4,001,108.00	31.00	\$	4,001,108.00	82%
6.15	Suministro e instalación de Punto de desagüe lavamanos en PVC 2" (Incluye todos los accesorios para su correcta instalación y funcionamiento)	Pto	34.00	\$	138,083.00	\$	4,694,822.00	34.00	\$	4,694,822.00	0.00	\$	-	18.00	\$	2,485,494.00	18.00	\$	2,485,494.00	53%
6.16	Salida sanitaria afilón de piso 2" (incluye suministro e instalación rejilla)	Pto	9.00	\$	131,949.00	\$	1,187,541.00	32.00	\$	4,222,368.00	0.00	\$	-	9.00	\$	1,187,541.00	9.00	\$	1,187,541.00	28%
6.17	Suministro e instalación de Punto de desagüe orinal en PVC 2" (Incluye todos los accesorios para su correcta instalación y funcionamiento)	Pto	13.00	\$	138,083.00	\$	1,795,079.00	13.00	\$	1,795,079.00	0.00	\$	-	7.00	\$	966,581.00	7.00	\$	966,581.00	54%
6.18	Suministro e instalación tubería sanitaria PVC 6" Incluye accesorios(Ver.Codos 45, 90°, Tee uniones, codos,slla, Imp. Y soldad) y elementos de fijación	m	60.00	\$	168,960.00	\$	10,138,140.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	#DIV/0!
7.0	CARPINTERIA METÁLICA					\$	154,317,365.49		\$	257,834,721.53		\$	-		\$	116,043,884.29		\$	116,043,884.29	
7.01	Puerta en aluminio, marco en aluminio 3x1, hoja un En aluminio, embreada color natural + vidrio Incoloro 4mm sandblasting cortado (2m, bisagras industriales Silabriders; cerradura de seguridad tipo abasco con pomo o manija marca Yale o Similar (Incluye desmonte puerta existente)	Und	18.00	\$	466,579.00	\$	8,398,422.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	#DIV/0!
7.02	Divisiones de baño, divisiones, paralelas y puertas elaboradas en acero inoxidable calibre 20-22 tipo 304 satinado	m2	77.89	\$	697,706.00	\$	54,204,779.14	205.68	\$	143,304,170.08	0.00	\$	-	102.84	\$	71,752,085.04	102.84	\$	71,752,085.04	50%
7.03	Suministro e instalación de ventanas en aluminio corredizo, con marco y vidrio 4mm, incluye accesorios de instalación	m2	22.50	\$	384,503.00	\$	8,651,317.50	22.50	\$	8,651,317.50	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0%
7.04	Suministro e instalación de enchufe cerámico para piso y pared incluye vinex, afilado pegador y boquilla. (Formato según especificación técnica)	m2	500.73	\$	75,750.00	\$	37,930,297.50	770.98	\$	58,401,735.00	0.00	\$	-	332.08	\$	25,155,060.00	332.08	\$	25,155,060.00	43%
7.05	Suministro e instalación de cielo raso PVC 8mm (incluye estructura metálica y rejillas de ventilación)	m2	249.42	\$	119,651.00	\$	29,943,352.42	249.42	\$	29,943,352.42	0.00	\$	-	86.47	\$	10,346,221.97	86.47	\$	10,346,221.97	35%
7.06	Pañete muro interior y cubeta, distancioses mortero 1:4 impermeabilizado, suministro y aplicación	m2	500.73	\$	26,002.00	\$	13,019,981.46	575.53	\$	14,964,931.06	0.00	\$	-	257.29	\$	6,690,054.58	257.29	\$	6,690,054.58	45%
7.07	Pintura vinilo tipo 1 sobre muro interior 3 manos (Alta calidad). Incluye esbozo, filos y distancioses	m2	82.43	\$	27,529.00	\$	2,269,215.47	82.43	\$	2,269,215.47	0.00	\$	-	76.30	\$	2,100,462.70	76.30	\$	2,100,462.70	93%
8.0	RED HIDRÁULICA					\$	61,138,328.00		\$	61,138,328.00		\$	-		\$	-		\$	-	
8.01	Suministro e instalación de Equipo trifásico con tanque de diáfragma, bomba centrifuga incluye accesorios, válvulas, 2 electroválvulas, tanque base metálica, manómetro, presostato, manguera flexible, conexión 5/8" flex (5.5 HP, 3450 RPM, 220V, 50/70 PSI 60/42) y tablero de control	Und	2.00	\$	20,667,777.00	\$	41,335,554.00	2.00	\$	41,335,554.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0%
8.02	Tubería PVC/P RDE 21 2" suministro e instalación	m	72.00	\$	37,824.00	\$	2,728,320.00	288.00	\$	10,893,312.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0%
8.03	Tubería PVC/P RDE 21 1-1/2" suministro e instalación	m	64.00	\$	26,745.00	\$	1,711,680.00	94.00	\$	2,514,030.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0%
8.04	Tubería PVC/P RDE 21 1-1/4" suministro e instalación	m	48.00	\$	22,362.00	\$	1,073,376.00	48.00	\$	1,073,376.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0%
8.05	Tubería PVC/P RDE 21 1" suministro e instalación	m	128.00	\$	20,158.00	\$	2,580,224.00	128.00	\$	2,580,224.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0%
8.06	Accesorio PVC/P 3/4" suministro e instalación	Und	34.00	\$	4,569.00	\$	155,086.00	58.00	\$	284,432.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0%
8.07	Accesorio PVC/P 1/2" suministro e instalación	Und	34.00	\$	3,127.00	\$	106,318.00	34.00	\$	106,318.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0%
8.08	Accesorio PVC/P 1" suministro e instalación	Und	170.00	\$	6,096.00	\$	1,036,860.00	170.00	\$	1,036,860.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0%
8.09	Accesorio PVC/P 1-1/4" suministro e instalación	Und	32.00	\$	11,148.00	\$	356,736.00	32.00	\$	356,736.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0%
8.10	Accesorio PVC/P 1-1/2" suministro e instalación	Und	32.00	\$	11,992.00	\$	383,744.00	32.00	\$	383,744.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0%
8.11	Accesorio PVC/P 2" suministro e instalación	Und	24.00	\$	24,748.00	\$	593,952.00	24.00	\$	593,952.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0%
9.0	RED SANITARIA					\$	19,599,605.00		\$	9,116,800.00		\$	-		\$	-		\$	-	
9.01	Suministro e instalación tubería sanitaria 4" PVC; Incluye accesorios(Ver.Codos 45, 90°, Tee uniones, codos,slla, Imp. Y soldad) y elementos de fijación	M	72.00	\$	113,960.00	\$	8,205,120.00	80.00	\$	9,116,800.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0%
9.02	Suministro e instalación de Punto de desagüe o sanitario en PVC 4" (Incluye todos los accesorios para su correcta instalación y funcionamiento)	Pto	38.00	\$	129,068.00	\$	4,904,584.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	#DIV/0!
9.03	Suministro e instalación de Punto de desagüe en PVC 2" (Incluye todos los accesorios para su correcta instalación y funcionamiento)	Pto	47.00	\$	138,083.00	\$	6,485,901.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	#DIV/0!
IV	CONEXIONES																			
10.	CUBIERTA CONEXIONES					\$	171,421,546.66		\$	171,421,546.66		\$	-		\$	-		\$	-	
10.01	Suministro e instalación de domo en cubierta en polcarbonato incluye canal en límite galvanizado calibre 20, L20x120, soporte, estructura y todos los elementos de fijación. Retiro del existente.	m2	205.58	\$	485,086.00	\$	99,723,979.88	205.58	\$	99,723,979.88	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0%
10.02	Suministro e instalación (emulsión asfáltica, primera capa mano de 2.2mm, segunda capa mano fol aluminio de 5.2 mm y aluminio) para remates de cubierta en muro	m2	123.35	\$	146,046.00	\$	18,014,774.10	123.35	\$	18,014,774.10	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0%
10.03	Pintura vinilo tipo 1 sobre muro interior 3 manos (Alta calidad). Incluye esbozo, masas, pañete muros interiores mor 1:4 impermeabilizado, filos y distancioses	m2	1,882.88	\$	28,511.00	\$	53,682,791.68	1,882.88	\$	53,682,791.68	\$	-	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0%
V	SEGURIDAD																			
11	PUERTAS AUTOMÁTICAS					\$	46,196,882.00		\$	46,196,882.00		\$	-		\$	-		\$	-	
11.01	Suministro e instalación de puerta automática en vidrio templado de 10mm Incoloro con alzado inferior en aluminio. Dimensiones 1.70x2.00h. Cabalera para puerta automática avara 4200 de 4.2 metros de longitud para una hoja hasta 2 metros de longitud y 100 kilos de peso. Incluye accesorios e instalaciones eléctricas, dos sensores de presencia y movimiento dos controles selector de funciones 110 o 220 vol y todos los elementos necesarios para su correcto funcionamiento. Desmonte de puerta automática existente con disposición en sitios autorizados	Und	2.00	\$	23,097,941.00	\$	46,195,882.00	2.00	\$	46,195,882.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	
12	CARPA PARQUEADERO					\$	18,854,959.65		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
12.01	Demolición placa en concreto e=0.10m-0.15m. Incluye retiro y disposición e sitios autorizados	m2	1.80	\$	176,889.00	\$	318,400.20	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	
12.02	Demolición de muros en mampostería. Incluye retiro y disposición a sitios autorizados	m2	12.40	\$	12,859.00	\$	159,461.60	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	
12.03	Excavación manual en material común, incluye retiro y disposición a sitios autorizados	m3	0.64	\$	47,116.00	\$	30,154.24	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	
12.04	Relevo material seleccionado tamaño max. 2"	m3	5.00	\$	60,642.00	\$	303,210.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	
12.05	Zapata en concreto 20.7mpa(3000psi) mezcla en obra, suministro y construcción	m3	0.07	\$	881,692.00	\$	61,718.44	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	
12.06	Viga en concreto 20.7mpa (3000psi) mezcla en obra, suministro y construcción	m3	0.48	\$	921,530.00	\$	442,334.40	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	
12.07	Placa de contrapiso en Concreto impermeabilizado 20.7mpa (3000psi) mezcla en obra. Suministro y construcción	m3	0.80	\$	840,900.00	\$	672,720.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	
12.08	Columna en concreto 20.7 mpa (3000psi) mezcla en obra, suministro y construcción	m3	0.40	\$	1,036,735.00	\$	414,894.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	
12.09	Viga aleno en concreto 20.7mpa(3000psi) mezcla en obra, suministro y construcción	m3	0.48	\$	1,013,397.00	\$	486,430.56	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	
12.10	Dirreites en concreto 17.2mpa(2500psi)mezcla en obra, suministro y construcción	m3	1.00	\$	1,147,773.00	\$	1,147,773.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	
12.11	Acero de refuerzo fy=4200 mpa (4200 kgf/cm2, g60) incluye suministro, ligadura, armado, colocación y entrega, zapatas, vigas, columnas y placas	Kg	229.00	\$	7,551.00	\$	1,729,179.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	
12.12	Muro en bloque fresa no. 5, 0.12x0.20x0.30 m (mortero tipo 1:3)	m2	24.00	\$	47,148.00	\$	1,131,952.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	
12.13	Pañete muro exterior y cubeta, distancioses mortero 1:4 impermeabilizado, suministro y aplicación	m2	24.00	\$	27,188.00	\$	652,512.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	
12.14	Pañete muro interior y cubeta, distancioses mortero 1:4 impermeabilizado, suministro y aplicación	m2	21.60	\$	26,002.00	\$	561,543.20	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	
12.15	Suministro e instalación de enchufe fachateada acilla existente, incluye andamio, espasos, corte, embroquillado con pegador y todos los elementos para su correcta instalación	m2	24.00	\$	61,902.00	\$	1,485,648.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	
12.16	Pintura vinilo tipo 1 sinura (alta calidad) 3 manos	m2	21.60	\$	10,867.00	\$	234,727.20	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	
12.17	Suministro e instalación de enchufe cerámico para piso y pared incluye vinex, afilado pegador y boquilla. (Formato según especificación técnica)	m2	9.98	\$	75,750.00	\$	755,985.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	
12.18	Placa de cubierta en concreto impermeabilizado 27.6 Mpa (4000 PSI). E=10 mm Incluye lamiina steel deck cal 18 y malla electrosoldada	m2	8.00	\$	223,814.00	\$	1,790,512.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	
12.19	Suministro e instalación (emulsión asfáltica, primera capa mano de 2.2mm, segunda capa mano fol aluminio de 5.2 mm y aluminio) para remates de cubierta en muro	m2	10.56	\$	146,046.00	\$	1,542													


ING. LUCRESIA LÓPEZ AROCA
Director de Interventoría
CONSORCIO INTERCONSULTORES
INTERVENTORIA