

ANEXO TÉCNICO Y ECONÓMICO
CONTRATO INTERADMINISTRATIVO N°4600079811 de 2019.

AMPLIACIÓN N°1 Y OTROSÍ N°2

Concepto	Descripción
Ampliación N°1	Ampliar la duración del Contrato por un periodo de un veinticuatro (24) días; es decir del treinta y un (31) de diciembre de 2019 hasta el veintitrés (23) de enero de 2020.
Otrosí N°1	Redistribución de los recursos no ejecutados en los componentes a ejecutar en el periodo de la ampliación.

Por la importancia estratégica para la Alcaldía de Medellín y la Secretaría de Movilidad, en términos de seguridad vial, de las actividades de Zonas de Estacionamiento Regulado, Arrastre y Custodia de vehículos inmovilizados y el bloqueo de vehículos mal estacionados que se ejecutan a través de este contrato, el cual finaliza el 30 de diciembre de 2019 y con el fin de garantizar la continuidad de las actividades del proyecto y evitar cualquier interrupción en el desarrollo de este, es necesario realizar Ampliación N°1 por un periodo de veinticuatro (24) días y un Otrosí N°2, mediante el cual se redistribuyan los recursos en los componentes a ejecutar en el periodo de la ampliación.

Los valores no ejecutados se deben a trámites administrativos y contractuales que conllevaron más tiempo al estimado inicialmente y a la optimización en los procesos contractuales, de acuerdo a las condiciones del mercado, al momento de comprometer el gasto y la optimización de todos los recursos en cada una de las actividades del contrato.

Para el caso, se tomó el último reporte de la ejecución financiera acumulado al mes de Octubre de 2019 y se incluyeron los valores presupuestados inicialmente de los meses noviembre y diciembre de 2019, con el fin de establecer la ejecución proyectada al 30 de diciembre de 2019, arrojando como resultado que con corte a esta fecha, habrá un total de recursos no ejecutados de mil trescientos noventa y un millones doscientos trece mil quinientos setenta y cinco pesos ML. (\$1.391.213.575), distribuidos de la siguiente manera:

Descripción Actividad	Valor inicial contrato	Valor Adición N° 1	Valor total contrato	Ejecución Proyectada Acumulada al 30/12/2019	Saldo
Servicios Temporales	\$ 9.577.620.480	\$ 0	\$ 9.577.620.480	\$ 9.251.923.837	\$ 325.696.643
Dotación personal	\$ 554.264.478	\$ 0	\$ 554.264.478	\$ 554.250.311	\$ 14.167
Servicio de Arrastre	\$ 3.740.545.413	\$ 2.725.090.575	\$ 6.465.635.988	\$ 5.890.291.348	\$ 575.344.640
Servicio de Arrendamiento	\$ 1.232.755.136	\$ 0	\$ 1.232.755.136	\$ 991.993.725	\$ 240.761.411
Servicio de Vigilancia	\$ 857.689.347	\$ 0	\$ 857.689.347	\$ 726.993.830	\$ 130.695.517
Comunicaciones	\$ 104.021.778	\$ 0	\$ 104.021.778	\$ 99.413.775	\$ 4.608.003
Servicios públicos, Telefonía e Internet	\$ 75.221.227	\$ 0	\$ 75.221.227	\$ 62.810.272	\$ 12.410.955
Mantenimiento y Reparación	\$ 49.300.000	\$ 0	\$ 49.300.000	\$ 32.954.508	\$ 16.345.492
Equipos, Materiales y Suministros	\$ 135.281.252	\$ 0	\$ 135.281.252	\$ 134.454.438	\$ 826.814
Servicio de Transporte	\$ 477.584.136	\$ 0	\$ 477.584.136	\$ 459.992.532	\$ 17.591.604
Seguros	\$ 52.190.678	\$ 0	\$ 52.190.678	\$ 35.272.350	\$ 16.918.328
Otros Gastos Generales	\$ 52.100.000	\$ 0	\$ 52.100.000	\$ 2.100.000	\$ 50.000.000
Subtotal	\$ 16.908.573.925	\$ 2.725.090.575	\$ 19.633.664.500	\$ 18.242.450.925	\$ 1.391.213.575
Recursos administrar - Base para cálculo de Administración	\$ 15.713.945.127	\$ 2.152.863.375	\$ 17.866.808.502	\$ 16.496.693.807	\$ 1.370.114.695
Recursos administrar - Sin cobro de Administración	\$ 1.194.628.798	\$ 572.227.200	\$ 1.766.855.998	\$ 1.745.757.118	\$ 21.098.880
Costos Financieros	\$ 67.634.296	\$ 10.900.362	\$ 78.534.658	\$ 78.534.658	\$ 0
Honorarios por Administrar del 8 %	\$ 1.257.115.610	\$ 172.229.070	\$ 1.429.344.680	\$ 1.429.344.680	\$ 0
IVA 19% sobre los Honorarios	\$ 238.851.965	\$ 32.723.523	\$ 271.575.488	\$ 271.575.488	\$ 0
Valor Total	\$ 18.472.175.796	\$ 2.940.943.530	\$ 21.413.119.326	\$ 20.021.905.751	\$ 1.391.213.575

Del saldo no ejecutado, es necesario redistribuir cuatrocientos treinta y nueve millones ciento ochenta y tres mil cincuenta y seis pesos M/L. (\$439.183.056), debido a que la diferencia se encuentran en los ítems requeridos, tal y como se indica a continuación:

Descripción Actividad	Saldo	Valor presupuesto 1-23 enero de 2020	Contracreditar	Acreditar	Total Presupuesto Final
Servicios Temporales	\$ 325.696.643	\$ 742.277.420	- \$ 0	\$ 416.580.777	\$ 9.994.201.257
Dotación personal	\$ 14.167	\$ 0	- \$ 14.167	\$ 0	\$ 554.250.311
Servicio de Arrastre	\$ 575.344.640	\$ 463.158.043	- \$ 112.186.597	\$ 0	\$ 6.353.449.391
Servicio de Arrendamiento	\$ 240.761.411	\$ 74.121.309	- \$ 166.640.102	\$ 0	\$ 1.066.115.034
Servicio de Vigilancia	\$ 130.695.517	\$ 53.105.946	- \$ 77.589.571	\$ 0	\$ 780.099.776
Comunicaciones	\$ 4.608.003	\$ 7.899.051	- \$ 0	\$ 3.291.048	\$ 107.312.826
Servicios públicos, Telefonía e Internet	\$ 12.410.955	\$ 12.154.304	- \$ 256.652	\$ 0	\$ 74.964.575
Mantenimiento y Reparación	\$ 16.345.492	\$ 0	- \$ 16.345.492	\$ 0	\$ 32.954.508

Descripción Actividad	Saldo	Valor presupuesto 1-23 enero de 2020	Contracreditar	Acreditar	Total Presupuesto Final
Equipos, Materiales y Suministros	\$ 826.814	\$ 0	- \$ 826.814	\$ 0	\$ 134.454.438
Servicio de Transporte	\$ 17.591.604	\$ 36.902.836	- \$ 0	\$ 19.311.232	\$ 496.895.368
Seguros	\$ 16.918.328	\$ 1.594.667	- \$ 15.323.661	\$ 0	\$ 36.867.017
Otros Gastos Generales	\$ 50.000.000	\$ 0	- \$ 50.000.000	\$ 0	\$ 2.100.000
Subtotal	\$ 1.391.213.575	\$ 1.391.213.575	- \$ 439.183.056	\$ 439.183.056	\$ 19.633.664.500
Recursos administrar - Base para cálculo de Administración	\$ 1.370.114.695	\$ 1.252.927.905	- \$ 439.183.056	\$ 321.996.266	\$ 17.749.621.712
Recursos administrar - Sin cobro de Administración	\$ 21.098.880	\$ 138.285.670	- \$ 0	\$ 117.186.790	\$ 1.884.042.788
Costos Financieros	\$ 0	\$ 0	- \$ 0	\$ 0	\$ 78.534.658
Honorarios por Administrar del 8 %	\$ 0	\$ 0	- \$ 0	\$ 0	\$ 1.429.344.680
IVA 19% sobre los Honorarios	\$ 0	\$ 0	- \$ 0	\$ 0	\$ 271.575.488
Valor Total	\$ 1.391.213.575	\$ 1.391.213.575	- \$ 439.183.056	\$ 439.183.056	\$ 21.413.119.326

La proyección económica de la ampliación, se realizó con base en el presupuesto de las actividades inicialmente pactadas, contemplando los ítems requeridos, donde se estableció que con estos recursos, se logra cubrir la operación del proyecto por veinticuatro (24) días más, iniciando el 31 de diciembre de 2019 hasta el 23 de enero de 2020. En este orden de ideas la Administración considera que es conveniente redistribuir los recursos disponibles con el fin de buscar un aprovechamiento integral de las actividades realizadas en el contrato.

Así las cosas, y luego de realizar la respectiva redistribución, El presupuesto oficial quedaría de la siguiente manera:

Descripción Actividad	Valor Inicial contrato	Valor Adición N° 1	Valor total contrato	Ejecución Acumulada al 30/12/2019	Saldo	Valor presupuesto enero de 2020	Contracreditar	Acreditar	Total Presupuesto Final
Servicios Temporales	\$ 9.577.620.480	\$ 0	\$ 9.577.620.480	\$ 9.251.923.837	\$ 325.696.643	\$ 742.277.420	\$ 0	\$ 416.580.777	\$ 9.994.201.257
Dotación personal	\$ 554.264.478	\$ 0	\$ 554.264.478	\$ 554.250.311	\$ 14.167	\$ 0	\$ 14.167	\$ 0	\$ 554.250.311
Servicio de Arrastre	\$ 3.740.545.413	\$ 2.725.090.575	\$ 6.465.635.988	\$ 5.890.291.348	\$ 575.344.640	\$ 463.158.043	\$ 112.186.597	\$ 0	\$ 6.353.449.391
Servicio de Arrendamiento	\$ 1.232.755.136	\$ 0	\$ 1.232.755.136	\$ 991.993.725	\$ 240.761.411	\$ 74.121.309	\$ 166.640.102	\$ 0	\$ 1.066.115.034
Servicio de Vigilancia	\$ 857.689.347	\$ 0	\$ 857.689.347	\$ 726.993.830	\$ 130.695.517	\$ 53.105.946	\$ 77.589.571	\$ 0	\$ 780.099.776
Comunicaciones	\$ 104.021.778	\$ 0	\$ 104.021.778	\$ 99.413.775	\$ 4.608.003	\$ 7.899.051	\$ 0	\$ 3.291.048	\$ 107.312.826
Servicios públicos, Telefonía e Internet	\$ 75.221.227	\$ 0	\$ 75.221.227	\$ 62.810.272	\$ 12.410.955	\$ 12.154.304	\$ 256.652	\$ 0	\$ 74.964.575
Mantenimiento y Reparación	\$ 49.300.000	\$ 0	\$ 49.300.000	\$ 32.954.508	\$ 16.345.492	\$ 0	\$ 16.345.492	\$ 0	\$ 32.954.508
Equipos, Materiales y Suministros	\$ 135.281.252	\$ 0	\$ 135.281.252	\$ 134.454.438	\$ 826.814	\$ 0	\$ 826.814	\$ 0	\$ 134.454.438
Servicio de Transporte	\$ 477.584.136	\$ 0	\$ 477.584.136	\$ 459.992.532	\$ 17.591.604	\$ 36.902.836	\$ 0	\$ 19.311.232	\$ 496.895.368
Seguros	\$ 52.190.678	\$ 0	\$ 52.190.678	\$ 35.272.350	\$ 16.918.328	\$ 1.594.667	\$ 15.323.661	\$ 0	\$ 36.867.017
Otros Gastos Generales	\$ 52.100.000	\$ 0	\$ 52.100.000	\$ 2.100.000	\$ 50.000.000	\$ 0	\$ 50.000.000	\$ 0	\$ 2.100.000
Subtotal	\$ 16.908.573.925	\$ 2.725.090.575	\$ 19.633.664.500	\$ 18.242.450.925	\$ 1.391.213.575	\$ 1.391.213.575	\$ 439.183.056	\$ 439.183.056	\$ 19.633.664.500
Recursos administrar - Base para cálculo de Administración	\$ 15.713.945.127	\$ 2.152.863.375	\$ 17.866.808.502	\$ 16.496.693.807	\$ 1.370.114.695	\$ 1.252.927.905	\$ 439.183.056	\$ 321.986.266	\$ 17.749.621.712
Recursos administrar - Sin cobro de Administración	\$ 1.194.628.798	\$ 572.227.200	\$ 1.766.855.998	\$ 1.745.757.118	\$ 21.098.880	\$ 138.285.670	\$ 0	\$ 117.186.790	\$ 1.884.042.788
Costos Financieros	\$ 67.634.296	\$ 10.900.362	\$ 78.534.658	\$ 78.534.658	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 78.534.658
Honorarios por Administrar del 8 %	\$ 1.257.115.610	\$ 172.229.070	\$ 1.429.344.680	\$ 1.429.344.680	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 1.429.344.680
IVA 19% sobre los Honorarios	\$ 238.851.965	\$ 32.723.523	\$ 271.575.488	\$ 271.575.488	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 271.575.488
Valor Total	\$ 18.472.175.796	\$ 2.940.943.530	\$ 21.413.119.326	\$ 20.021.905.751	\$ 1.391.213.575	\$ 1.391.213.575	\$ 439.183.056	\$ 439.183.056	\$ 21.413.119.326

- **Servicios Temporales:**

El incremento autorizado será el porcentaje decretado por el Gobierno Nacional (salario mínimo y auxilio de transporte), o en su defecto el 6%.

El pago de los Recargos Nocturnos y Festivos, de todos los cargos, deberán suplirse con los recursos que se generan a favor en el presupuesto debido a la rotación de personal, los procesos de selección, las renunciaciones, las incapacidades, etc. y el pago de las Horas Extras se cancelarán siempre y cuando exista la necesidad previa autorización del Contratista y los recursos para pagar dicha obligación.

- **Dotación Personal:**

Se mantienen los valores establecidos inicialmente en el contrato.

- **Servicio de Arrastre y Servicio de Arrendamiento:**

El incremento autorizado será el IPC a diciembre 31 de 2019, o en su defecto el 4%.

- **Servicio de Vigilancia:**

El incremento autorizado será el porcentaje decretado por el Gobierno Nacional (salario mínimo y auxilio de transporte), o en su defecto el 6%.

- **Comunicaciones y Servicios públicos, Telefonía e Internet**

El incremento autorizado será el IPC a diciembre 31 de 2019, o en su defecto el 4%.

- **Mantenimiento y Reparación y Equipos, Materiales y Suministros**

Se mantienen los valores establecidos inicialmente en el contrato.

- **Servicio de Transporte:**

El incremento autorizado será el IPC a diciembre 31 de 2019, o en su defecto el 4%.

- **Seguros y Otros Gastos Generales:**

Se mantienen los valores establecidos inicialmente en el contrato.

- **Honorarios**

Se mantiene el porcentaje establecido inicialmente en el contrato.

Adicionalmente, se establece que la realización de cualquier actividad, trabajo o compra no contemplada en la propuesta presentada por EL CONTRATISTA, requerirá aprobación previa del Ordenador del Gasto de la Secretaría de Movilidad. En todo caso, los cambios o modificaciones que se requieran deben ser presentados por escrito al Secretario de Movilidad de Medellín, con su debida justificación y deberán elevarse a otrosí, modificando lo pertinente.

En el siguiente cuadro se relacionan cada uno de los ítems con el cambio mencionado, una vez ajustados a la necesidad de ejecución del proyecto en el tiempo ampliado:

Item	Descripción	Valor unitario 2019	Valor total contrato	Ejecución Acumulada al 30/12/2019	Saldo	Valor presupuesto 1-23 enero de 2020	Contracreditar	Acreditar	Total Presupuesto Final
1	Impulsadores	\$ 456.275.465	\$ 4.790.892.382	\$ 4.624.748.025	\$ 166.144.357	\$ 370.799.861	\$ 0	\$ 204.655.504	\$ 4.995.547.886
2	Coordinador Z.E.R.	\$ 73.298.121	\$ 769.630.274	\$ 718.284.711	\$ 51.345.563	\$ 59.566.940	\$ 0	\$ 8.221.377	\$ 777.851.651
3	Supervisores de Zona	\$ 15.731.339	\$ 165.179.055	\$ 156.775.341	\$ 8.403.714	\$ 12.784.334	\$ 0	\$ 4.380.620	\$ 169.559.675
4	Gerente administrativo	\$ 9.257.910	\$ 97.208.059	\$ 97.204.083	\$ 3.976	\$ 7.523.595	\$ 0	\$ 7.519.619	\$ 104.727.678
5	Profesional Administrativo y Contable	\$ 9.257.910	\$ 97.208.059	\$ 92.575.359	\$ 4.632.700	\$ 7.523.595	\$ 0	\$ 2.890.895	\$ 100.098.954
6	Auxiliar de Administración Z.E.R.	\$ 7.839.836	\$ 82.318.276	\$ 82.157.974	\$ 160.302	\$ 6.371.173	\$ 0	\$ 6.210.871	\$ 88.529.147
7	Auxiliar de Monitoreo Z.E.R.	\$ 6.236.635	\$ 65.484.670	\$ 65.484.670	\$ 0	\$ 6.068.306	\$ 0	\$ 6.068.306	\$ 71.552.976
8	Profesional Financiero	\$ 5.517.820	\$ 57.937.108	\$ 56.279.474	\$ 1.657.634	\$ 4.484.148	\$ 0	\$ 2.826.514	\$ 60.763.622
9	Abogado	\$ 11.035.640	\$ 115.874.216	\$ 115.501.640	\$ 372.575	\$ 8.968.296	\$ 0	\$ 8.595.722	\$ 124.469.937
10	Contador Público	\$ 5.517.820	\$ 57.937.108	\$ 41.243.835	\$ 16.693.273	\$ 4.484.148	\$ 12.209.125	\$ 0	\$ 45.727.983
11	Ingeniero de Sistemas	\$ 5.517.820	\$ 57.937.108	\$ 57.566.897	\$ 370.211	\$ 4.484.148	\$ 0	\$ 4.113.937	\$ 62.051.045
12	Técnico en Sistemas	\$ 5.142.738	\$ 53.996.763	\$ 51.998.844	\$ 1.999.909	\$ 4.179.332	\$ 0	\$ 2.179.424	\$ 56.178.177
13	Cajero	\$ 3.485.682	\$ 36.599.661	\$ 35.699.073	\$ 900.588	\$ 2.832.698	\$ 0	\$ 1.932.109	\$ 38.531.770
14	Conductor	\$ 81.102.679	\$ 851.578.134	\$ 843.321.183	\$ 8.256.951	\$ 65.909.444	\$ 0	\$ 57.852.494	\$ 909.230.628
15	Auxiliar Vehículos de arrastre	\$ 28.575.586	\$ 300.043.650	\$ 279.259.247	\$ 20.784.403	\$ 23.222.426	\$ 0	\$ 2.438.023	\$ 302.481.673
16	Médico. Base salarial \$12.963,798	\$ 7.926.239	\$ 83.225.507	\$ 71.878.741	\$ 11.346.766	\$ 6.441.390	\$ 4.905.376	\$ 0	\$ 78.320.131
17	Coordinador de Arrastre	\$ 3.117.631	\$ 32.735.128	\$ 32.733.768	\$ 1.360	\$ 2.533.595	\$ 0	\$ 2.532.235	\$ 35.267.363
18	Auxiliar de Paltos	\$ 99.897.131	\$ 1.048.919.880	\$ 1.034.819.531	\$ 14.100.349	\$ 81.183.069	\$ 0	\$ 67.082.720	\$ 1.116.002.600
19	Auxiliar de Administración A.V.I.	\$ 15.679.672	\$ 164.936.552	\$ 155.729.264	\$ 8.907.288	\$ 12.742.346	\$ 0	\$ 3.835.058	\$ 168.471.610
20	Profesional Administrativo	\$ 16.553.459	\$ 173.811.323	\$ 171.523.981	\$ 2.287.342	\$ 13.452.445	\$ 0	\$ 11.165.103	\$ 184.976.426
21	Auxiliar de Administración - Registro Digital	\$ 11.759.754	\$ 123.477.414	\$ 122.547.958	\$ 928.456	\$ 9.556.760	\$ 0	\$ 8.627.304	\$ 132.104.718
22	Facturadores	\$ 7.839.836	\$ 82.318.276	\$ 79.653.890	\$ 2.664.386	\$ 6.371.173	\$ 0	\$ 3.706.787	\$ 86.025.063
23	Administrador Paltos	\$ 7.281.580	\$ 76.456.566	\$ 76.453.343	\$ 3.243	\$ 5.917.497	\$ 0	\$ 5.914.254	\$ 82.370.840
24	Coordinador de Paltos	\$ 6.235.263	\$ 65.470.257	\$ 62.578.973	\$ 2.891.284	\$ 5.067.190	\$ 0	\$ 2.175.906	\$ 67.646.163
25	Auxiliar de Cobro Persuasivo	\$ 5.879.877	\$ 61.738.707	\$ 61.371.805	\$ 366.902	\$ 4.778.380	\$ 0	\$ 4.411.478	\$ 66.150.185
26	Auxiliar de Monitoreo - Bloqueo (Cepos)	\$ 6.190.889	\$ 65.004.338	\$ 64.532.228	\$ 472.110	\$ 5.031.129	\$ 0	\$ 4.559.019	\$ 69.563.357
	Servicios Temporales		\$ 9.577.620.400	\$ 9.251.923.837	\$ 325.696.563	\$ 742.217.420	\$ 0	\$ 416.680.777	\$ 9.994.201.257
27	Dotación Z.E.R.	\$ 129.528.957	\$ 388.586.872	\$ 388.586.872	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 388.586.872
28	Dotación Custodia	\$ 30.375.314	\$ 91.125.942	\$ 91.125.942	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 91.125.942
29	Dotación Arrastre	\$ 23.761.653	\$ 71.284.968	\$ 71.279.697	\$ 5.261	\$ 0	\$ 5.261	\$ 0	\$ 71.279.697
30	Dotación Bloqueo	\$ 1.088.902	\$ 3.256.706	\$ 3.257.800	\$ 8.906	\$ 0	\$ 8.906	\$ 0	\$ 3.257.800
	Dotación personal		\$ 554.264.478	\$ 554.250.311	\$ 14.167	\$ 0	\$ 14.167	\$ 0	\$ 554.250.311
31	Servicio de grúas permanentes	\$ 201.528.665	\$ 2.111.054.400	\$ 2.109.942.809	\$ 1.111.591	\$ 166.069.613	\$ 0	\$ 164.958.022	\$ 2.276.012.422

Item	Descripción	Valor unitario 2019	Valor total contrato	Ejecución Acumulada al 30/12/2019	Saldo	Valor presupuesto 1-23 enero de 2020	Contracreditar	Acreditar	Total Presupuesto Final
32	Servicio de grúas permanentes propias Terminales	\$ 143.949.046	\$ 1.507.886.000	\$ 1.486.824.120	\$ 21.071.880	\$ 118.621.152	\$ 0	\$ 97.549.272	\$ 1.605.445.272
33	Servicio de Camiones permanentes	\$ 216.573.470	\$ 2.268.651.840	\$ 2.266.054.937	\$ 2.596.903	\$ 178.467.278	\$ 0	\$ 175.870.375	\$ 2.444.522.215
34	Servicio adicionales vehículos de arrastre y carga	\$ 87.212.741	\$ 578.033.748	\$ 27.469.482	\$ 550.564.266	\$ 0	\$ 550.564.266	\$ 0	\$ 27.469.482
	Servicio de Arrastre		\$ 6.465.635.988	\$ 5.890.291.348	\$ 575.344.640	\$ 463.158.043	\$ 112.186.597	\$ 0	\$ 6.353.449.391
35	Canon arrendamiento parqueadero Regional	\$ 68.126.905	\$ 170.317.263	\$ 170.317.263	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 170.317.263
36	Canon arrendamiento parqueadero Girardola	\$ 42.777.829	\$ 449.167.200	\$ 448.480.409	\$ 686.791	\$ 34.148.225	\$ 0	\$ 33.461.434	\$ 482.628.634
37	Hosting de servidor datacenter Z.E.R. TTM	\$ 8.523.735	\$ 89.499.217	\$ 89.472.217	\$ 27.000	\$ 6.796.258	\$ 0	\$ 6.769.258	\$ 96.268.475
38	Canon arrendamiento dos oficinas Terminal de Norte	\$ 6.100.000	\$ 64.050.000	\$ 64.050.000	\$ 0	\$ 4.863.733	\$ 0	\$ 4.863.733	\$ 68.913.733
39	Hosting de servidor datacenter AVI TTM	\$ 5.575.302	\$ 58.540.671	\$ 58.540.671	\$ 0	\$ 4.445.374	\$ 0	\$ 4.445.374	\$ 62.986.045
40	Hosting de servidor datacenter Bloqueo TTM	\$ 4.463.820	\$ 46.870.110	\$ 46.870.110	\$ 0	\$ 3.559.152	\$ 0	\$ 3.559.152	\$ 50.429.262
41	Canon arrendamiento oficina Z.E.R. poblado	\$ 921.872	\$ 9.679.654	\$ 9.679.654	\$ 0	\$ 826.868	\$ 0	\$ 826.868	\$ 10.506.522
42	Canon arrendamiento oficina Z.E.R. bolivariana	\$ 836.726	\$ 8.785.621	\$ 8.618.001	\$ 167.620	\$ 667.149	\$ 0	\$ 499.529	\$ 9.285.150
43	Canon arrendamiento Oficina Z.E.R. Centro 1	\$ 1.509.086	\$ 15.845.400	\$ 15.845.400	\$ 0	\$ 1.257.883	\$ 0	\$ 1.257.883	\$ 17.103.283
44	Parqueadero Inmovilizados	\$ 40.000.000	\$ 320.000.000	\$ 80.120.000	\$ 239.880.000	\$ 17.556.667	\$ 222.323.333	\$ 0	\$ 97.676.667
	Servicio de Arrendamiento		\$ 1.232.755.136	\$ 991.393.725	\$ 240.761.411	\$ 74.121.309	\$ 166.640.102	\$ 0	\$ 1.066.115.034
45	Servicio de vigilancia seguridad privada AVI	\$ 81.684.700	\$ 857.669.347	\$ 726.993.830	\$ 130.695.517	\$ 53.105.946	\$ 77.589.571	\$ 0	\$ 780.099.776
	Servicio de Vigilancia		\$ 857.669.347	\$ 726.993.830	\$ 130.695.517	\$ 53.105.946	\$ 77.589.571	\$ 0	\$ 780.099.776
46	Servicio telefonía celular ZER. 36 líneas. Referencia pago - 43300161-43300411	\$ 1.634.371	\$ 17.160.896	\$ 13.943.237	\$ 3.217.661	\$ 1.303.139	\$ 1.914.522	\$ 0	\$ 15.246.376
47	Servicios de procesamiento automático de datos movistar ZER. Referencia - 43265641	\$ 7.581.666	\$ 79.607.497	\$ 79.310.257	\$ 297.240	\$ 6.045.115	\$ 0	\$ 5.747.875	\$ 85.355.372
48	Servicio telefonía celular Admon. ZER. Ref. - 8224341678 - 3153831	\$ 300.000	\$ 3.150.000	\$ 3.126.559	\$ 23.441	\$ 239.200	\$ 0	\$ 215.759	\$ 3.365.759
49	Servicio telefonía celular bloqueo. Ref. 8224053749 - 43153831	\$ 300.000	\$ 3.150.000	\$ 2.656.327	\$ 493.673	\$ 239.200	\$ 254.473	\$ 0	\$ 2.895.527
50	Servicio de telefonía celular AVI - Ref. 40781827	\$ 90.798	\$ 963.363	\$ 377.395	\$ 575.968	\$ 72.397	\$ 503.591	\$ 0	\$ 449.792
	Comunicaciones		\$ 104.021.778	\$ 99.413.775	\$ 4.608.003	\$ 7.899.081	\$ 0	\$ 3.251.048	\$ 107.312.826
51	Internet oficina poblado. Contrato 12173843	\$ 85.416	\$ 896.890	\$ 896.890	\$ 0	\$ 76.429	\$ 0	\$ 76.429	\$ 973.319
52	Internet oficina bolivariana. Contrato 76883974	\$ 119.683	\$ 1.268.676	\$ 1.256.010	\$ 666	\$ 103.750	\$ 0	\$ 103.084	\$ 1.359.760
53	Internet Oficina Z.E.R. Centro 1. Contrato - 15890316	\$ 119.683	\$ 1.256.676	\$ 1.063.978	\$ 192.698	\$ 103.750	\$ 88.948	\$ 0	\$ 1.167.728

Item	Descripción	Valor unitario 2019	Valor total contrato	Ejecución Acumulada al 30/12/2019	Saldo	Valor presupuesto 1-23 enero de 2020	Contrareaditar	Acreditar	Total Presupuesto Final
54	Telefonía parqueadero Alterno	\$ 127.000	\$ 1.333.500	\$ 0	\$ 1.333.500	\$ 0	\$ 1.333.500	\$ 0	\$ 0
55	Telefonía parqueadero Alterno	\$ 125.958	\$ 1.322.561	\$ 73.795	\$ 1.248.766	\$ 0	\$ 1.248.766	\$ 0	\$ 73.795
56	Internet parqueadero Alterno. Contrato - 16044229	\$ 556.557	\$ 5.943.851	\$ 3.930.599	\$ 1.913.252	\$ 443.762	\$ 1.469.490	\$ 0	\$ 4.374.361
57	Energía parqueadero Girardola. Contrato 11145949	\$ 2.725.889	\$ 28.621.831	\$ 25.141.710	\$ 3.480.121	\$ 2.173.442	\$ 1.306.679	\$ 0	\$ 27.315.152
58	Acueducto y saneamiento parqueadero Girardola. Contrato 11288160	\$ 377.610	\$ 3.964.906	\$ 3.964.906	\$ 0	\$ 1.458.505	\$ 0	\$ 1.458.505	\$ 5.423.411
59	Internet parqueadero Girardola. Contrato 14498769	\$ 278.851	\$ 2.927.940	\$ 2.717.484	\$ 210.456	\$ 222.338	\$ 0	\$ 11.862	\$ 2.939.822
60	Energía parqueadero Regional	\$ 831.600	\$ 2.079.000	\$ 1.665.792	\$ 413.209	\$ 0	\$ 413.209	\$ 0	\$ 1.665.792
61	Acueducto y saneamiento parqueadero regional	\$ 270.000	\$ 675.000	\$ 675.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 675.000
62	Telefonía e Internet parqueadero Regional. Contrato 14908512-11051186	\$ 487.207	\$ 1.218.018	\$ 1.081.063	\$ 136.955	\$ 0	\$ 136.955	\$ 0	\$ 1.081.063
63	Energía parqueadero Norte. Contrato 11581366 - 11581365 - 11220335	\$ 1.080.000	\$ 11.340.000	\$ 12.110.271	\$ -770.271	\$ 6.086.200	\$ 0	\$ 6.856.471	\$ 18.196.471
64	Acueducto y saneamiento parqueadero Norte. Contrato 11577422 - 11220335	\$ 540.000	\$ 5.670.000	\$ 2.866.532	\$ 3.003.468	\$ 430.560	\$ 2.572.908	\$ 0	\$ 3.097.092
65	Telefonía parqueadero Norte. Contrato - 16523206	\$ 75.669	\$ 794.526	\$ 794.526	\$ 0	\$ 598.444	\$ 0	\$ 598.444	\$ 1.392.970
66	Internet parqueadero Norte. Contrato - 14102227	\$ 294.981	\$ 3.097.300	\$ 2.994.044	\$ 103.257	\$ 235.198	\$ 0	\$ 131.942	\$ 3.229.242
67	Telefonía Tráserencia de Bloqueo). Contrato - 15961637	\$ 151.338	\$ 1.589.062	\$ 928.365	\$ 660.688	\$ 120.667	\$ 540.020	\$ 0	\$ 1.049.032
68	Telefonía Número único Bloqueo. Contrato - 15894421	\$ 127.000	\$ 1.333.500	\$ 849.308	\$ 484.192	\$ 101.261	\$ 382.931	\$ 0	\$ 950.569
	Servicios públicos, telefonía e Internet		\$ 75.221.227	\$ 62.610.272	\$ 12.410.956	\$ 12.164.304	\$ 256.852	\$ 0	\$ 74.964.875
69	Adecuación y Mantenimiento Parqueaderos y Oficinas	\$ 40.000.000	\$ 40.000.000	\$ 26.324.688	\$ 13.675.312	\$ 0	\$ 13.675.312	\$ 0	\$ 26.324.688
70	Mantenimiento aire acondicionado	\$ 2.500.000	\$ 2.500.000	\$ 2.500.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 2.500.000
71	Mantenimiento Impresoras	\$ 3.000.000	\$ 3.000.000	\$ 2.829.820	\$ 170.180	\$ 0	\$ 170.180	\$ 0	\$ 2.829.820
72	Compra y recarga extintores	\$ 3.800.000	\$ 3.800.000	\$ 1.300.000	\$ 2.500.000	\$ 0	\$ 2.500.000	\$ 0	\$ 1.300.000
	Mantenimiento y Reparación		\$ 49.300.000	\$ 32.954.508	\$ 16.345.492	\$ 0	\$ 16.345.492	\$ 0	\$ 32.954.508
73	Celulares para parquímetros	\$ 13.103.860	\$ 13.103.860	\$ 13.100.000	\$ 3.860	\$ 0	\$ 3.860	\$ 0	\$ 13.100.000
74	Impresoras portátiles y fuente de poder	\$ 26.989.221	\$ 26.989.221	\$ 26.989.200	\$ 21	\$ 0	\$ 21	\$ 0	\$ 26.989.200
75	baterías	\$ 670.663	\$ 670.663	\$ 591.430	\$ 79.233	\$ 0	\$ 79.233	\$ 0	\$ 591.430
76	Equipos, accesorios y repuestos Tecnológicos	\$ 10.000.000	\$ 10.000.000	\$ 9.974.227	\$ 25.774	\$ 0	\$ 25.774	\$ 0	\$ 9.974.227
77	Insumos papelería y útiles de oficina	\$ 8.921.865	\$ 8.921.865	\$ 8.912.826	\$ 9.039	\$ 0	\$ 9.039	\$ 0	\$ 8.912.826
78	Insumos asco y cafetería	\$ 3.696.164	\$ 3.696.164	\$ 3.696.164	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 3.696.164
79	Papelería pre numerada	\$ 9.164.255	\$ 9.164.255	\$ 9.164.255	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 9.164.255

Item	Descripción	Valor unitario 2019	Valor total contrato	Ejecución Acumulada al 30/12/2019	Saldo	Valor presupuesto 1-23 enero de 2020	Contracreditar	Acreditar	Total Presupuesto Final
80	Insumos fotocopidora y tóner	\$ 5.875.224	\$ 5.875.224	\$ 5.735.225	\$ 139.999	\$ 0	\$ 139.999	\$ 0	\$ 5.735.225
81	Rollos para datafonos	\$ 50.000.000	\$ 50.000.000	\$ 49.431.113	\$ 568.888	\$ 0	\$ 568.888	\$ 0	\$ 49.431.113
82	Compra caja fuerte y cambio de cerraduras	\$ 6.860.000	\$ 6.860.000	\$ 6.859.999	\$ 1	\$ 0	\$ 1	\$ 0	\$ 6.859.999
	Equipos, Materiales y Suministros		\$ 135.281.252	\$ 134.454.438	\$ 826.814	\$ 0	\$ 826.814	\$ 0	\$ 134.454.438
83	Vehículo Cepos	\$ 35.900.443	\$ 35.900.443	\$ 376.866.252	\$ 88.404	\$ 29.420.851	\$ 0	\$ 29.332.447	\$ 406.287.103
84	Vehículo	\$ 7.050.000	\$ 7.050.000	\$ 74.025.000	\$ 0	\$ 5.621.200	\$ 0	\$ 5.621.200	\$ 79.646.200
85	Correo certificado	\$ 200.000	\$ 2.100.000	\$ 2.100.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 2.100.000
86	Transporte de valores ZER	\$ 2.333.760	\$ 24.504.480	\$ 7.001.280	\$ 17.503.200	\$ 1.880.785	\$ 15.642.415	\$ 0	\$ 8.862.065
	Servicio de Transporte		\$ 477.594.136	\$ 459.992.532	\$ 17.591.604	\$ 36.902.836	\$ 0	\$ 19.311.232	\$ 496.895.368
87	Poliza de seguros Parquadero: Regional, Girardola, Norte y Alterno.	\$ 52.190.678	\$ 52.190.678	\$ 35.272.350	\$ 16.918.328	\$ 1.594.667	\$ 15.323.661	\$ 0	\$ 36.867.017
	Seguros		\$ 52.190.678	\$ 35.272.350	\$ 16.918.328	\$ 1.594.667	\$ 15.323.661	\$ 0	\$ 36.867.017
88	Caja menor	\$ 200.000	\$ 2.100.000	\$ 2.100.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 2.100.000
89	Ley de patios	\$ 50.000.000	\$ 50.000.000	\$ 0	\$ 50.000.000	\$ 0	\$ 50.000.000	\$ 0	\$ 0
	Otros Gastos Generales		\$ 52.100.000	\$ 2.100.000	\$ 50.000.000	\$ 0	\$ 50.000.000	\$ 0	\$ 2.100.000
	Recursos administrar - Base para cálculo de Administración		\$ 17.866.808.502	\$ 16.496.693.807	\$ 1.370.114.695	\$ 1.252.927.905	\$ 439.183.056	\$ 321.896.266	\$ 17.749.621.712
	Recursos administrar - Sin cobro de Administración		\$ 1.766.855.998	\$ 1.745.757.118	\$ 21.098.880	\$ 138.285.670	\$ 0	\$ 117.186.790	\$ 1.884.042.788
90	Costos Financieros		\$ 78.534.658	\$ 78.534.658	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 78.534.658
91	Honorarios por Administrar del 8 %		\$ 1.429.344.680	\$ 1.429.344.680	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 1.429.344.680
92	IVA 19% sobre los Honorarios		\$ 271.575.488	\$ 271.575.488	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 271.575.488
	Valor Total		\$ 21.413.119.326	\$ 20.021.905.752	\$ 1.391.213.575	\$ 1.391.213.575	\$ 439.183.056	\$ 439.183.056	\$ 21.413.119.326

Atentamente,



MARIO ANDRÉS RAMÍREZ GÓMEZ

Supervisor Contrato Interadministrativo 4600079811 de 2019.

Secretaría de Movilidad

Elaboró: Sara Valencia Flores

Sara Valencia Flores - Apoyo Legal a la Supervisión

