SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD

OBJETO DEL CONTRATO

Realizar en forma integral las actividades inherentes al proceso de señalización y seguridad vial en cinco zonas en la ciudad de Bogotá D.C. – ZONA 5, Sur.

ACTA No.	15
FECHA	22/02/2021

Contratista	CONSORCIO SP SEGURIDAD VIAL
Contrato	2019 - 1781
Interventoría Contrato	CONSORCIO SEÑALIZACION MOVILIDAD 2019 2018-1801

FECHA DE INICIACION:	29/10/19	PRORROGA	150
PLAZO INICIAL (DIAS)	300	VALOR PRORROGA	2.440.300.000
VALOR INICIAL:	4.882.890.333		
ANTICIPO	-		

ACTA No	15
Fecha	22/02/21
ACTA DE	[redacted]

FECHA DE TERMINACION:	22/02/21
PLAZO INICIAL + PRORROGAS (DIAS)	450
VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO	$ 7.323.190.333,00

ACTA No.	1	ACTA No.	2	ACTA No.	3	ACTA No.	4	ACTA No.	5	ACTA No.	6	ACTA No.	7	ACTA No.	8	ACTA No.	9	ACTA No.	10	ACTA No.	11	ACTA No.	12	ACTA No.	13	ACTA No.	14	ACTA No.	15

No.	DESCRIPCION	PRESUPUESTO INICIAL				PRESUPUESTO ACTUALIZADO		Mayores y menores cantidades Adición de cantidades de obra		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS ACTA 1		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		ACUMULADO EJECUTADO		POR EJECUTAR	
		UN	VR. UNITARIO	CANT.	VR. PARCIAL	CANT.	VR. PARCIAL	+	CANT.	Vr MODIF.	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)
1	Fabricación y suministro de tableros en lámina galvanizada C-16, material reflectivo tipo Alta Intensidad Tipo IV o superior, para señales SP-SR-SI cumpliendo normatividad vigente. (Incluye elementos de fijación)	M2	$ 181.523,00	100,00	$ 18.152.300,00	300,00	$ 54.456.900		200,00	$36.304.600	48,79	$ 8.856.180,00	134,92	$ 24.491.083,16	15,16	$ 2.751.888,68	3,15	$ 571.797,45	1,76	$ 319.480,48	2,04	$ 370.307,00	1,88	$ 341.263,00	17,27	$ 3.134.902,00	2,70	$ 490.112,00	7,84	$ 1.423.140,00	7,06	$ 1.281.552,00	166,59	$ 30.239.917,00	8,32	$ 1.510.271,00	3,08	$ 559.091,00		$ -	420,56	$76.340.986,00		$ -
2	Fabricación y suministro de pedestal sencillo en ángulo para señales SP-SR-SI (para tableros iguales o menores a 75*100 cm) cumpliendo normatividad vigente.	UND	$ 64.409,00	50,00	$ 3.220.450,00	450,00	$ 28.984.050		400,00	$25.763.600	127,00	$ 8.179.943,00	146,00	$ 9.403.714,00	69,00	$ 4.444.221,00	6,00	$ 386.454,00	3,00	$ 193.227,00	3,00	$ 193.227,00	4,00	$ 257.636,00	45,00	$ 2.898.405,00	9,00	$ 579.681,00	26,00	$ 1.674.634,00	21,00	$ 1.352.589,00	746,00	$ 48.049.114,00	23,00	$ 1.481.407,00	16,00	$ 1.030.544,00		$ -	1.244,00	$80.124.796,00		$ -
3	Fabricación y suministro de pedestal doble en ángulo para señales tipo duplex SR/SP - SR/SR - SR/Plaqueta - SP/SP - SP/Plaqueta (para tableros iguales o menores a 75*100 cm) cumpliendo normatividad vigente.	UND	$ 87.361,00	25,00	$ 2.184.025,00	200,00	$ 17.472.200		175,00	$15.288.175		$ -	155,00	$ 13.540.955,00	1,00	$ 87.361,00		$ -		$ -	1,00	$ 87.361,00		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -	16,00	$ 1.397.776,00		$ -		$ -		$ -	173,00	$15.113.453,00		$ -
4	Fabricación, suministro e instalación de señal preventiva, reglamentaria ó informativa de 60 cm, lámina galvanizada C-16 y Papel reflectivo Tipo IV o superior, poste de tubo galvanizado de 2" de diámetro interno y espesor de 3.9 mm con brazo variable desde 70cm hasta 120 cm, cumpliendo normatividad vigente. (Incluye la cimentación del soporte para la señal).	UND	$ 274.432,00	25,00	$ 6.860.800,00		$ -		(25,00)	-$6.860.800		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
5	Fabricación, suministro e instalación de Señal Reglamentaria, Preventiva o informativa de 60 cm, reflectivo Alta Intensidad Tipo IV o superior, en lámina galvanizada C-16, pedestal en ángulo SR - SP cumpliendo con normatividad vigente.	UND	$ 163.647,00	1.500,00	$ 245.470.500,00	996,00	$ 162.992.412		(504,00)	-$82.478.088	4,00	$ 654.588,00	38,00	$ 6.218.586,00	65,00	$ 10.637.055,00	102,00	$ 16.691.994,00	61,00	$ 9.982.467,00	51,00	$ 8.345.997,00	87,00	$ 14.237.289,00	73,00	$ 11.946.231,00	18,00	$ 2.945.646,00	13,00	$ 2.127.411,00	96,00	$ 15.710.112,00	185,00	$ 30.274.695,00	29,00	$ 4.745.763,00	65,00	$ 10.637.055,00		$ -	887,00	$145.154.889,00		$ -
6	Fabricación, suministro e instalación de Señal doble de 60 cms, reflectivo Alta Intensidad Tipo IV o superior, en lámina galvanizada C-16, pedestal en ángulo SP/SR-SI/SR cumpliendo con normatividad vigente.	UND	$ 220.511,00	500,00	$ 110.255.500,00	252,00	$ 55.568.772		(248,00)	-$54.686.728	4,00	$ 882.044,00	2,00	$ 441.022,00	18,00	$ 3.969.198,00	41,00	$ 9.040.951,00	5,00	$ 1.102.555,00	6,00	$ 1.323.066,00	31,00	$ 6.835.841,00	18,00	$ 3.969.198,00	5,00	$ 1.102.555,00	7,00	$ 1.543.577,00	36,00	$ 7.938.396,00	26,00	$ 5.733.286,00	18,00	$ 3.969.198,00	8,00	$ 1.764.088,00		$ -	225,00	$49.614.975,00		$ -
7	Fabricación, suministro e instalación de Señal doble SP47 ó SP47ASR de 60 cms ó Plaqueta, reflectivo Alta Intensidad Tipo Tipo XI amarillo limón fluorescente, en lámina galvanizada C-16, pedestal en ángulo cumpliendo con normatividad vigente.	UND	$ 271.231,00	650,00	$ 176.300.150,00	225,00	$ 61.026.975		(425,00)	-$115.273.175		$ -		$ -	11,00	$ 2.983.541,00	15,00	$ 4.068.465,00	11,00	$ 2.983.541,00	29,00	$ 7.865.699,00	28,00	$ 7.594.468,00	13,00	$ 3.526.003,00		$ -	1,00	$ 271.231,00	18,00	$ 4.882.158,00	19,00	$ 5.153.389,00	4,00	$ 1.084.924,00	8,00	$ 2.169.848,00		$ -	157,00	$42.583.267,00		$ -
8	Fabricación, suministro e instalación de señal SR - SP - SI de 60 cm con plaqueta (alto mínimo de 23 cm) reflectivo Alta Intensidad Tipo IV O superior, en lámina galvanizada C-16 y pedestal en ángulo cumpliendo con normatividad vigente.	UND	$ 184.021,00	200,00	$ 36.804.200,00	250,00	$ 46.005.250		50,00	$9.201.050	12,00	$ 2.208.252,00	47,00	$ 8.648.987,00	17,00	$ 3.128.357,00	31,00	$ 5.704.651,00	36,00	$ 6.624.756,00	3,00	$ 552.063,00	28,00	$ 5.152.588,00	23,00	$ 4.232.483,00		$ -		$ -	30,00	$ 5.520.630,00	28,00	$ 5.152.588,00	26,00	$ 4.784.546,00	8,00	$ 1.472.168,00		$ -	289,00	$53.182.069,00		$ -
9	Fabricación, suministro e instalación de Señal SP-47 ßL reflectivo Tipo XI amarillo limón fluorescente, en lámina galvanizada C-16, pedestal en ángulo cumpliendo con normatividad vigente.	UND	$ 322.788,00	100,00	$ 32.278.800,00	182,00	$ 58.747.416		82,00	$26.468.616		$ -		$ -	2,00	$ 645.576,00	5,00	$ 1.613.940,00	2,00	$ 645.576,00	5,00	$ 1.613.940,00	11,00	$ 3.550.668,00	4,00	$ 1.291.152,00		$ -		$ -	4,00	$ 1.291.152,00	4,00	$ 1.291.152,00		$ -	4,00	$ 1.291.152,00		$ -	41,00	$13.234.308,00		$ -
10	Fabricación, suministro e instalación de Señal Reglamentaria, Preventiva ó informativa de 75 cm, reflectivo Alta Intensidad Tipo IV O superior, en lámina galvanizada C-16, pedestal en ángulo SR. - SP cumpliendo con normatividad vigente.	UND	$ 223.319,00	120,00	$ 26.798.280,00	270,00	$ 60.296.130		150,00	$33.497.850		$ -		$ -	2,00	$ 446.638,00	45,00	$ 10.049.355,00	49,00	$ 10.942.631,00	25,00	$ 5.582.975,00	10,00	$ 2.233.190,00	7,00	$ 1.563.233,00	1,00	$ 223.319,00		$ -	6,00	$ 1.339.914,00	23,00	$ 5.136.337,00		$ -	7,00	$ 1.563.233,00		$ -	175,00	$39.080.825,00		$ -
11	Fabricación, suministro e instalación de Señal doble de 75cm, reflectivo Alta Intensidad Tipo IV o superior, en lámina galvanizada C-16, pedestal en ángulo SP/SR - SI/SR cumpliendo normatividad vigente.	UND	$ 348.582,00	40,00	$ 13.943.280,00	80,00	$ 27.886.560		40,00	$13.943.280		$ -		$ -	-	$ -	2,00	$ 697.164,00	7,00	$ 2.440.074,00	3,00	$ 1.045.746,00		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -	1,00	$ 348.582,00		$ -		$ -		$ -	13,00	$4.531.566,00		$ -
12	Fabricación, suministro e instalación de Señal Reglamentaria, Preventiva ó Informativa de 90 cm, reflectivo Alta Intensidad Tipo IV o superior, en lámina galvanizada C-16, pedestal en ángulo SR. - SP cumpliendo normatividad.	UND	$ 243.583,00	25,00	$ 6.089.575,00	3,00	$ 730.749		(22,00)	-$5.358.826		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
13	Fabricación, suministro e instalación de delineador de curva horizontal de 40 x 50 cm, reflectivo prismático Tipo XI, amarillo limón fluorescente en lámina galvanizada C-16, pedestal en ángulo cumpliendo normatividad.	UND	$ 146.232,00	50,00	$ 7.311.600,00	91,00	$ 13.307.112		41,00	$5.995.512		$ -		$ -	-	$ -	55,00	$ 8.042.760,00	3,00	$ 438.696,00		$ -	6,00	$ 877.392,00		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	64,00	$9.358.848,00		$ -
14	Fabricación, suministro e instalación de delineador doble de curva horizontal de 76 x 50 cm, reflectivo prismático Tipo XI, amarillo limón fluorescente en lámina galvanizada C-16, pedestal en ángulo cumpliendo normatividad.	UND	$ 185.954,00	20,00	$ 3.719.080,00	-	$ -		(20,00)	-$3.719.080		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
15	Fabricación, suministro e instalación de delineador de obstáculo (Chevron) 90X40 cm, Reflectivo prismático Tipo XI, Amarillo limón fluorescente, en lámina galvanizada C-16, pedestal en ángulo cumpliendo normativiad.	UND	$ 171.096,00	30,00	$ 5.132.880,00	55,00	$ 9.410.280		25,00	$4.277.400		$ -		$ -	-	$ -	7,00	$ 1.197.672,00	11,00	$ 1.882.056,00	6,00	$ 1.026.576,00		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	24,00	$4.106.304,00		$ -
16	Fabricación, suministro e instalación de delineador de obstáculo (Doi) 90X20 cm, Reflectivo prismático Tipo XI, Amarillo limón fluorescente, en lámina galvanizada C-16, pedestal en ángulo cumpliendo normativiad.	UND	$ 139.964,00	10,00	$ 1.399.640,00	15,00	$ 2.099.460		5,00	$699.820		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -	1,00	$ 139.964,00		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -	4,00	$ 559.856,00		$ -		$ -		$ -	5,00	$699.820,00		$ -
17	Fabricación, suministro e instalación de Señal doble TIPO SI26 - SR39/SR-38, reflectivo Alta Intensidad Tipo IV o superior, en lámina galvanizada C-16, pedestal en ángulo cumpliendo normativiad.	UND	$ 186.782,00	15,00	$ 2.801.730,00	1,00	$ 186.782		(14,00)	-$2.614.948		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
18	Fabricación, suministro e instalación de señal informativa SI-27 de 40x75 cm, Reflectivo Alta intensidad Tipo IV o superior, en lámina galvanizada C-16, pedestal en ángulo cumpliendo normativiad vigente.	UND	$ 147.863,00	20,00	$ 2.957.260,00	59,00	$ 8.723.917		39,00	$5.766.657		$ -		$ -	1,00	$ 147.863,00	2,00	$ 295.726,00	1,00	$ 147.863,00	9,00	$ 1.330.767,00	1,00	$ 147.863,00		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 147.863,00	2,00	$ 295.726,00		$ -	2,00	$ 295.726,00		$ -	19,00	$2.809.397,00		$ -
19	Fabricación, suministro e instalación de Señal SR-38 o SR-39 de 75 x 25 cm, reflectivo Alta Intensidad Tipo IV o superior, en lámina galvanizada C-16, pedestal en ángulo cumpliendo normatividad vigente.	UND	$ 137.001,00	110,00	$ 15.070.110,00	127,00	$ 17.399.127		17,00	$2.329.017	1,00	$ 137.001,00	5,00	$ 685.005,00	-	$ -	19,00	$ 2.603.019,00	12,00	$ 1.644.012,00	25,00	$ 3.425.025,00	11,00	$ 1.507.011,00	16,00	$ 2.192.016,00	1,00	$ 137.001,00	1,00	$ 137.001,00	38,00	$ 5.206.038,00	16,00	$ 2.192.016,00	5,00	$ 685.005,00	8,00	$ 1.096.008,00		$ -	158,00	$21.646.158,00		$ -
20	Fabricación, suministro e instalación de señal preventiva, reglamentaria e informativa de 45 cm, lámina galvanizada C-16 y Papel reflectivo Tipo I o superior, con tubo galvanizado de 2" de diámetro interno y espesor de 3.9 mm cumpliendo normatividad vigente.	UND	$ 224.336,00	150,00	$ 33.650.400,00	266,00	$ 59.673.376		116,00	$26.022.976		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	105,00	$ 23.555.280,00	32,00	$ 7.178.752,00	31,00	$ 6.954.416,00	-	$ -		$ -	23,00	$ 5.159.728,00	5,00	$ 1.121.680,00		$ -	196,00	$43.969.856,00		$ -
21	Fabricación, suministro e instalación de señal preventiva, Reglamentaria e informativa de 45 cm con tablero doble en lámina galvanizada C-16 y Papel reflectivo Tipo I o superior, con tubo galvanizado de 2" de diámetro interno y espesor de 3.9 mm cumpliendo normatividad vigente. (Incluye la cimentación del soporte para la señal)	UND	$ 260.574,00	50,00	$ 13.028.700,00	76,00	$ 19.803.624		26,00	$6.774.924		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	56,00	$ 14.592.144,00		$ -		$ -	-	$ -		$ -	3,00	$ 781.722,00	2,00	$ 521.148,00		$ -	61,00	$15.895.014,00		$ -
22	Fabricación, suministro e instalación de tablero de 75 x 25 cm, reflectivo prismático Alta Intensidad Tipo IV o superior, señales SR-38 o SR-39, en lámina galvanizada C-16 cumpliendo normatividad vigente. (Incluye elementos de fijación)	UND	$ 56.163,00	10,00	$ 561.630,00	-	$ -		(10,00)	-$561.630		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
23	Fabricación, suministro e instalación de tablero de 60 cm, señal Reglamentaria, preventiva o informativa,, reflectivo Alta Intensidad Tipo IV o superior, en lámina galvanizada C16 cumpliendo normatividad vigente. (Incluye elementos de fijación)	UND	$ 75.835,00	50,00	$ 3.791.750,00	6,00	$ 455.010		(44,00)	-$3.336.740		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -	5,00	$ 379.175,00		$ -		$ -		$ -	5,00	$379.175,00		$ -
24	Fabricación, suministro e instalación de tablero de 75 cm, señal Reglamentaria, preventiva o informativa, reflectivo Alta Intensidad Tipo IV o superior, en lámina galvanizada C16 cumpliendo normatividad vigente. (Incluye elementos de fijación)	UND	$ 131.556,00	20,00	$ 2.631.120,00	1,00	$ 131.556		(19,00)	-$2.499.564		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 131.556,00		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	1,00	$131.556,00		$ -
25	Fabricación, suministro e instalación de tablero de 90 cm, señal Reglamentaria, preventiva o informativa, reflectivo Alta Intensidad Tipo IV o superior, en lámina galvanizada C16 cumpliendo normatividad vigente. (Incluye elementos de fijación)	UND	$ 163.306,00	20,00	$ 3.266.120,00	-	$ -		(20,00)	-$3.266.120		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
26	Fabricación, suministro e instalación de tablero de 45 cm, señal preventiva, reglamentaria e informativa, lámina galvanizada C-16 y reflectivo grado ingeniería o superior cumpliendo normatividad vigente. (Incluye elementos de fijación)	UND	$ 58.451,00	20,00	$ 1.169.020,00	100,00	$ 5.845.100		80,00	$4.676.080		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	63,00	$ 3.682.413,00		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 58.451,00		$ -	64,00	$3.740.864,00		$ -
27	Suministro e Instalación de Película Antigrafiti para Señales Verticales	M2	$ 93.555,00	1.206,00	$ 112.827.330,00	1.006,00	$ 94.116.330		(200,00)	-$18.711.000	52,63	$ 4.923.800,00	169,04	$ 15.814.537,20	70,29	$ 6.575.980,95	113,52	$ 10.620.363,60	87,03	$ 8.142.091,65	97,00	$ 9.074.835,00	114,37	$ 10.699.885,00	137,38	$ 12.852.586,00	18,09	$ 1.692.410,00	24,87	$ 2.326.713,00	105,52	$ 9.871.924,00	75,85	$ 7.096.147,00	56,64	$ 5.298.955,00	53,98	$ 5.050.099,00		$ -	1.176,21	$110.040.327,00		$ -
28	Instalación de Señales Verticales de Pedestal (incluye Señales Sencillas tipo preventiva, Reglamentaria o informativa, Dúplex, Chevrones y Delineadores de todas las dimensiones) cumpliendo normatividad vigente.	UND	$ 31.513,00	100,00	$ 3.151.300,00	700,00	$ 22.059.100		600,00	$18.907.800	127,00	$ 4.002.151,00	35,00	$ 1.102.955,00	336,00	$ 10.588.368,00	6,00	$ 189.078,00	3,00	$ 94.539,00	2,00	$ 63.026,00	4,00	$ 126.052,00	15,00	$ 472.695,00	9,00	$ 283.617,00	26,00	$ 819.338,00	21,00	$ 661.773,00	762,00	$ 24.012.906,00	23,00	$ 724.799,00	16,00	$ 504.208,00		$ -	1.385,00	$43.645.505,00		$ -
29	Instalación y/o retiro de Tableros para Señales Verticales. (Incluye señal adosada, Dúplex y todos los tamaños)	UND	$ 14.400,00	15,00	$ 216.000,00	325,00	$ 4.680.000		310,00	$4.464.000		$ -	266,00	$ 3.830.400,00	266,00	$ 3.830.400,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 14.400,00		$ -	5,00	$ 72.000,00	1,00	$ 14.400,00		$ -		$ -	69,00	$ 993.600,00	76,00	$1.094.400,00		$ -
30	Retiro de Señales Verticales (Incluye pedestal y tablero) con entrega a almacen de la SDM (incluye señales sencillas y Dúplex)	UND	$ 14.149,00	3.500,00	$ 49.521.500,00	703,00	$ 9.946.747		(2.797,00)	-$39.574.753	12,00	$ 169.788,00	30,00	$ 424.470,00	49,00	$ 693.301,00	95,00	$ 1.344.155,00	77,00	$ 1.089.473,00	77,00	$ 1.089.473,00	83,00	$ 1.174.367,00	231,00	$ 3.268.419,00	5,00	$ 70.745,00	3,00	$ 42.447,00	147,00	$ 2.079.903,00	729,00	$ 10.314.621,00	38,00	$ 537.662,00	100,00	$ 1.414.900,00	-53,00	-$ 749.897,00	1.623,00	$22.963.827,00		$ -
31	Reubicación de señales verticales (incluye señales sencillas y Dúplex)	UND	$ 53.265,00	20,00	$ 1.065.300,00	18,00	$ 958.770		(2,00)	-$106.530		$ -		$ -	-	$ -	1,00	$ 53.265,00	1,00	$ 53.265,00		$ -	1,00	$ 53.265,00		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	4,00	$213.060,00		$ -

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD

SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD

OBJETO DEL CONTRATO

Realizar en forma integral las actividades inherentes al proceso de señalización y seguridad vial en cinco zonas en la ciudad de Bogotá D.C. – ZONA 5, Sur.

ACTA No.	15
FECHA	22/02/2021

Contratista	CONSORCIO SP SEGURIDAD VIAL
Contrato	2019 - 1781
Interventoría Contrato	CONSORCIO SEÑALIZACION MOVILIDAD 2019 2018-1801

FECHA DE INICIACION:	29/10/19
PLAZO INICIAL (DIAS)	300
VALOR INICIAL:	4.882.890.333
ANTICIPO	-

PRORROGA	150
VALOR PRORROGA	2.440.300.000

ACTA No	15
Fecha	22/02/21
ACTA DE	[redacted]

FECHA DE TERMINACION:	22/02/21
PLAZO INICIAL + PRORROGAS (DIAS)	450
VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO	$ 7.323.190.333,00

No.	DESCRIPCION	PRESUPUESTO INICIAL				PRESUPUESTO ACTUALIZADO		Mayores y menores cantidades Adición de cantidades de obra		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS ACTA 1		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		ACUMULADO EJECUTADO		POR EJECUTAR	
		UN	VR. UNITARIO	CANT.	VR. PARCIAL	CANT.	VR. PARCIAL	+	CANT.	Vr MODIF.	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)
32	Suministro y aplicación imprimante acrílico negro 12 cm, espesor seco 4 mils y 50% de solidos por volumen	ML	$ 804,00	474,00	$ 381.096,00	5.149,17	$ 4.139.932		4.675,17	$3.758.836		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	981,70	$ 789.287,00	1.970,10	$ 1.583.960,00	1.290,60	$ 1.037.642,00	121,20	$ 97.445,00	339,80	$ 273.199,00	274,50	$ 220.698,00	13,20	$ 10.613,00		$ -	4.991,10	$4.012.844,00		$ -
33	Suministro y aplicación imprimante acrílico negro 15 cm, espesor seco 4 mils y 50% de solidos por volumen	ML	$ 997,00	68.925,00	$ 68.718.225,00	98.925,00	$ 98.628.225		30.000,00	$29.910.000	417,67	$ 416.417,00	12.689,44	$ 12.651.371,68	19.617,12	$ 19.558.268,64	25.429,45	$ 25.353.161,65	19.211,30	$ 19.153.666,10	1.466,95	$ 1.462.549,00	4.919,30	$ 4.904.542,00	6.841,20	$ 6.820.676,00	1.970,10	$ 1.964.190,00	2.045,30	$ 2.039.164,00	45.888,70	$ 45.751.034,00	6.298,10	$ 6.279.206,00	1.353,30	$ 1.349.240,00	4.804,90	$ 4.790.485,00	210,00	$ 209.370,00	153.162,83	$152.703.342,00		$ -
34	Suministro y aplicación imprimante acrílico negro 20 cm, espesor seco 4 mils y 50% de solidos por volumen	ML	$ 1.259,00	6.577,00	$ 8.280.443,00	21.577,00	$ 27.165.443		15.000,00	$18.885.000		$ -	1.858,32	$ 2.339.624,88	2.946,92	$ 3.710.172,28	4.894,90	$ 6.162.679,10	15,50	$ 19.514,50	6.042,00	$ 7.606.878,00	604,80	$ 761.443,00	639,10	$ 804.627,00		$ -	342,70	$ 431.459,00	2.196,50	$ 2.765.394,00	611,80	$ 770.256,00	95,00	$ 119.605,00	497,10	$ 625.849,00	178,20	$ 224.354,00	20.922,84	$26.341.856,00		$ -
35	Suministro y aplicación imprimante acrílico negro 25 cm, espesor seco 4 mils y 50% de solidos por volumen	ML	$ 1.342,00	1.314,00	$ 1.763.388,00	3.622,00	$ 4.860.724		2.308,00	$3.097.336	62,00	$ 83.204,00	352,46	$ 473.001,32	369,54	$ 495.922,68	158,00	$ 212.036,00	13,00	$ 17.446,00	1.169,00	$ 1.568.798,00	46,00	$ 61.732,00	32,00	$ 42.944,00		$ -	25,00	$ 33.550,00	131,00	$ 175.802,00	246,00	$ 330.132,00		$ -	99,00	$ 132.858,00		$ -	2.703,00	$3.627.426,00		$ -
36	Suministro y aplicación imprimante acrílico negro, espesor seco 4 mils y 50% de solidos por volumen	M2	$ 11.121,00	23.812,00	$ 264.813.252,00	43.812,00	$ 487.233.252		20.000,00	$222.420.000	210,18	$ 2.337.412,00	259,02	$ 2.880.561,42	5.518,62	$ 61.372.573,02	4.856,38	$ 54.007.801,98	2.905,85	$ 32.315.957,85	4.661,83	$ 51.844.211,00	2.940,33	$ 32.699.410,00	3.481,31	$ 38.715.649,00	1.175,79	$ 13.075.961,00	4.335,83	$ 48.218.765,00	3.809,10	$ 42.361.001,00	3.222,08	$ 35.832.752,00	2.323,43	$ 25.838.865,00	1.895,76	$ 21.082.747,00	460,10	$ 5.116.759,00	42.055,61	$467.700.426,00		$ -
37	Suministro y aplicación imprimante transparente, espesor seco 2 mils y 19% de solidos por volumen	M2	$ 10.114,00	106,00	$ 1.072.084,00	-	$ -		(106,00)	-$1.072.084		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
38	Suministro y Aplicación de Pintura de tráfico base agua negra m2. espesor seco 9 mils y60% de solidos por volumen	M2	$ 13.233,00	464,00	$ 6.140.112,00	-	$ -		(464,00)	-$6.140.112		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
39	Suministro y Aplicación de pintura Acrílica base solvente 12 cm para líneas de demarcación, con microesfera, espesor seco 9 mils y 51% de solidos por volumen	ML	$ 1.200,00	24.649,00	$ 29.578.800,00	19.353,78	$ 23.224.540		(5.295,22)	-$6.354.260	246,68	$ 296.016,00	300,38	$ 360.456,00	802,53	$ 963.036,00	479,65	$ 575.580,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	18,20	$ 21.840,00		$ -		$ -		$ -	1.847,44	$2.216.928,00		$ -
40	Suministro y Aplicación de pintura Acrílica solvente 15 cm para líneas de demarcación, con microesfera, espesor seco 9 mils y 51% solidos por volumen	ML	$ 1.402,00	1.912,00	$ 2.680.624,00	501,00	$ 702.402		(1.411,00)	-$1.978.222	83,15	$ 116.576,00	69,70	$ 97.719,40	93,76	$ 131.451,52		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	274,80	$ 385.270,00		$ -		$ -		$ -	521,41	$731.017,00		$ -
41	Suministro y Aplicación de pintura Acrílica base solvente 20 cm para líneas de demarcación, con microesfera, espesor seco 9 mils y 51% de solidos por volumen	ML	$ 1.741,00	469,00	$ 816.529,00	618,00	$ 1.075.938		149,00	$259.409	45,00	$ 78.345,00	21,00	$ 36.561,00	39,00	$ 67.899,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	7,00	$ 12.187,00		$ -		$ -		$ -	112,00	$194.952,00		$ -
42	Suministro y Aplicación de pintura Acrílica base solvente marcas viales con microesfera, espesor seco 9 mils y 51% de solidos por volumen, incluye pictogramas	M2	$ 16.813,00	6.150,00	$ 103.399.950,00	3.213,40	$ 54.026.875		(2.936,60)	-$49.373.075	81,83	$ 1.375.808,00	79,46	$ 1.335.960,98	222,13	$ 3.734.671,69	232,53	$ 3.909.526,89		$ -	2,40	$ 40.351,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	12,90	$ 216.888,00		$ -		$ -		$ -	631,25	$10.613.206,00		$ -
43	Suministro y Aplicación de pintura Acrílica base solvente marcas viales sin microesfera, espesor seco 9 mils y 51% de solidos por volumen, incluye pictogramas	M2	$ 15.763,00	584,00	$ 9.205.592,00	34,00	$ 535.942		(550,00)	-$8.669.650		$ -		$ -	-	$ -	22,68	$ 357.504,84		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	22,68	$357.505,00		$ -
44	Suministro y Aplicación de pintura Acrílica base solvente pigmentada (verde o naranja o rojo o azul) marcas viales sin microesfera, espesor seco 9 mils y 51% de solidos por volumen, incluye pictogramas	M2	$ 16.814,00	2.100,00	$ 35.309.400,00	100,00	$ 1.681.400		(2.000,00)	-$33.628.000		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -	19,20	$ 322.829,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	19,20	$322.829,00		$ -
45	Suministro y Aplicación de pintura Acrílica base agua 12 cm para líneas de demarcación, con microesfera, espesor seco de 9 mils y 60% de solidos por volumen	ML	$ 1.060,00	922,00	$ 977.320,00	-	$ -		(922,00)	-$977.320		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
46	Suministro y Aplicación de pintura Acrílica base agua 15 cm para líneas de demarcación, con microesfera, espesor seco de 9 mils y 60% de solidos por volumen	ML	$ 1.247,00	463,00	$ 577.361,00	-	$ -		(463,00)	-$577.361		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
47	Suministro y Aplicación de pintura Acrílica base agua 20 cm para líneas de demarcación, con microesfera, espesor seco de 9 mils y 60% de solidos por volumen	ML	$ 1.507,00	234,00	$ 352.638,00	-	$ -		(234,00)	-$352.638		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
48	Suministro y Aplicación de pintura Acrílica base agua para marcas viales con microesfera, espesor seco de 9 mils y60% de solidos por volumen, incluye pictogramas	M2	$ 14.930,00	62,00	$ 925.660,00	-	$ -		(62,00)	-$925.660		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
49	Suministro y Aplicación de pintura Acrílica base agua para marcas viales sin microesfera, espesor seco de 9 mils y60% de solidos por volumen, incluye pictogramas	M2	$ 14.028,00	128,00	$ 1.795.584,00	-	$ -		(128,00)	-$1.795.584		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
50	Suministro y Aplicación de pintura Acrílica base agua pigmentada (verde o naranja o rojo o azul) para marcas viales sin microesfera, espesor seco de 9 mils y60% de solidos por volumen, incluye pictogramas	M2	$ 14.532,00	352,00	$ 5.115.264,00	-	$ -		(352,00)	-$5.115.264		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
51	Suministro y Aplicación de pintura Acrílica base agua 10 cm para líneas de demarcación en cicloruta, sin microesfera, espesor seco de 9 mils y 60% de sólidos por volumen	ML	$ 1.319,00	555,00	$ 732.045,00	4.555,00	$ 6.008.045		4.000,00	$5.276.000		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	981,70	$ 1.294.862,00	1.970,10	$ 2.598.562,00	1.290,60	$ 1.702.301,00	121,20	$ 159.863,00	339,80	$ 448.196,00	274,50	$ 362.066,00	13,20	$ 17.411,00		$ -	4.991,10	$6.583.261,00		$ -
52	Suministro y Aplicación de pintura Acrílica base agua marcas viales sin microesfera de demarcación de bahías, espesor seco de 9 mils y 60% de sólidos por volumen	M2	$ 18.257,00	124,00	$ 2.263.868,00	-	$ -		(124,00)	-$2.263.868		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
53	Suministro y Aplicación de resina Termoplástica a = 12 cm, para líneas de demarcación, incluye microesfera y espesor seco 90 mils (2.3mm)	ML	$ 3.936,00	30.171,00	$ 118.753.056,00	-	$ -		(30.171,00)	-$118.753.056		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
54	Suministro y Aplicación de resina Termoplástica a = 15 cm, para líneas de demarcación, incluye microesfera y espesor seco 90 mils (2.3mm)	ML	$ 4.923,00	7.282,56	$ 35.852.043,00	-	$ -		(7.282,56)	-$35.852.043		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
55	Suministro y Aplicación de resina Termoplástica a = 20 cm, para líneas de demarcación, incluye microesfera y espesor seco 90 mils (2.3mm)	ML	$ 6.657,00	677,00	$ 4.506.789,00	-	$ -		(677,00)	-$4.506.789		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
56	Suministro y Aplicación de resina Termoplástica para marcas viales, sin microesfera y espesor seco de 90 mils (2.3mm), incluye pictogramas	M2	$ 37.469,00	437,00	$ 16.373.953,00	-	$ -		(437,00)	-$16.373.953		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
57	Suministro y Aplicación de resina Termoplástica para marcas viales, con microesfera y espesor seco de 90 mils (2.3mm), incluye pictogramas	M2	$ 41.868,00	2.319,00	$ 97.091.892,00	-	$ -		(2.319,00)	-$97.091.892		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
58	Suministro y Aplicación de pintura en plástico en frio metilmetacrilato de 12 cm para líneas de demarcación, con microesfera y espesor seco mínimo de 22 mils (por pulverización o spray)según norma NTC 4744	ML	$ 3.375,00	9.057,00	$ 30.567.375,00	99.057,00	$ 334.317.375		90.000,00	$303.750.000	76,10	$ 256.838,00	12.319,36	$ 41.577.840,00	18.952,97	$ 63.966.273,75	24.949,80	$ 84.205.575,00	15.080,00	$ 50.895.000,00	5.451,45	$ 18.398.644,00	4.919,30	$ 16.602.638,00	6.841,20	$ 23.089.050,00	1.970,10	$ 6.649.088,00	2.045,30	$ 6.902.888,00	45.870,50	$ 154.812.938,00	6.298,10	$ 21.256.088,00	1.353,30	$ 4.567.388,00	4.804,90	$ 16.216.538,00	210,00	$ 708.750,00	151.142,38	$510.105.533,00		$ -
59	Suministro y Aplicación de pintura en plástico en frio metilmetacrilato de 15 cm para líneas de demarcación, con microesfera y espesor seco mínimo de 22 mils (por pulverizaciónó spray) según norma NTC 4744	ML	$ 4.031,00	2.181,00	$ 8.791.611,00	21.131,00	$ 85.179.061		18.950,00	$76.387.450	11,73	$ 47.284,00	1.858,32	$ 7.490.887,92	2.912,78	$ 11.741.416,18	4.894,90	$ 19.731.341,90	15,50	$ 62.480,50	5.938,25	$ 23.937.086,00	604,80	$ 2.437.949,00	639,10	$ 2.576.212,00		$ -	321,20	$ 1.294.757,00	1.921,70	$ 7.746.373,00	611,80	$ 2.466.166,00	95,00	$ 382.945,00	497,10	$ 2.003.810,00	178,20	$ 718.324,00	20.500,38	$82.637.032,00		$ -
60	Suministro y Aplicación de pintura en plástico en frio metilmetacrilato de 20 cm para líneas de demarcación, con microesfera y espesor seco mínimo de 22 mils (por pulverizaciónó spray) según norma NTC 4744	ML	$ 4.859,00	203,00	$ 986.377,00	2.432,00	$ 11.817.088		2.229,00	$10.830.711	17,00	$ 82.603,00	331,46	$ 1.610.564,14	330,54	$ 1.606.093,86	158,00	$ 767.722,00	13,00	$ 63.167,00	1.169,00	$ 5.680.171,00	46,00	$ 223.514,00	32,00	$ 155.488,00		$ -	35,75	$ 173.709,00	124,00	$ 602.516,00	246,00	$ 1.195.314,00		$ -	99,00	$ 481.041,00		$ -	2.601,75	$12.641.903,00		$ -
61	Suministro y aplicación de pintura de plástico en frio metilmetacrilato para marcas viales con microesfera y espesor seco mínimo de 22 mils (por pulverizaciónó spray) según norma NTC 4744, incluye pictogramas	M2	$ 35.484,00	130,00	$ 4.612.920,00	9.234,00	$ 327.659.256		9.104,00	$323.046.336	79,98	$ 2.838.010,00	111,42	$ 3.953.627,28	2.236,54	$ 79.361.385,36	1.713,26	$ 60.793.317,84	454,61	$ 16.131.381,24	1.695,96	$ 60.179.445,00	1.410,26	$ 50.041.666,00	727,85	$ 25.827.029,00		$ -	580,84	$ 20.610.527,00	1.139,80	$ 40.444.663,00	1.078,74	$ 38.278.010,00	225,37	$ 7.997.029,00	802,72	$ 28.483.716,00		$ -	12.257,35	$434.939.807,00		$ -
62	Suministro y aplicación de pintura de plástico en frio metilmetacrilato para marcas viales sin microesfera y espesor seco de mínimo de 22 mils (por pulverizaciónó spray) según norma NTC 4744, incluye pictogramas	M2	$ 33.499,00	693,00	$ 23.214.807,00	7.193,00	$ 240.958.307		6.500,00	$217.743.500		$ -		$ -	674,64	$ 22.599.765,36	254,82	$ 8.536.215,18		$ -	57,38	$ 1.922.173,00	227,64	$ 7.625.712,00	2.615,44	$ 87.614.625,00	85,25	$ 2.855.790,00	79,27	$ 2.655.466,00	23,26	$ 779.187,00	758,11	$ 25.395.927,00	841,64	$ 28.194.098,00		$ -		$ -	5.617,45	$188.178.958,00		$ -
63	Suministro y Aplicación de pintura en plástico en frio metilmetacrilato de 12 cm para líneas de demarcación, con microesfera y espesor seco de 50 mils (extruible) según norma NTC 4744	ML	$ 5.716,00	4.126,00	$ 23.584.216,00	468,00	$ 2.675.088		(3.658,00)	-$20.909.128		$ -		$ -	-	$ -		$ -	167,90	$ 959.716,40	-21,10	$ 120.608,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	146,80	$839.109,00		$ -
64	Suministro y Aplicación de pintura en plástico en frio metilmetacrilato de 15 cm para líneas de demarcación, con microesfera y espesor seco de 50 mils (extruible) según norma NTC 4744	ML	$ 6.830,00	449,00	$ 3.066.670,00	241,00	$ 1.646.030		(208,00)	-$1.420.640		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -	104,45	$ 713.394,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	104,45	$713.394,00		$ -
65	Suministro y Aplicación de pintura en plástico en frio metilmetacrilato de 20 cm para líneas de demarcación, con microesfera y espesor seco de 50 mils (extruible) según norma NTC 4744	ML	$ 8.399,00	22,00	$ 184.778,00	559,00	$ 4.695.041		537,00	$4.510.263		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
66	Suministro y aplicación de pintura de plástico en frio metilmetacrilato para marcas viales con microesfera y espesor seco de 50 mils (extruible) según norma NTC 4744, incluye pictogramas	M2	$ 50.842,00	2.284,00	$ 116.123.128,00	-	$ -		(2.284,00)	-$116.123.128		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
67	Suministro y aplicación de pintura de plástico en frio metilmetacrilato para marcas viales sin microesfera y espesor seco de 50 mils (extruible) según norma NTC 4744, incluye pictogramas	M2	$ 49.865,00	2.225,00	$ 110.949.625,00	-	$ -		(2.225,00)	-$110.949.625		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
68	Suministro y aplicación manual (método liana) de pintura de plástico en frio metilmetacrilato con microesferas para marcas viales de espesor seco de 50 mils según norma NTC 4744, incluye pictogramas.	M2	$ 58.055,00	469,00	$ 27.227.795,00	3.274,29	$ 190.088.906		2.805,29	$162.861.111		$ -		$ -	-	$ -	768,47	$ 44.613.525,85	1.286,78	$ 74.704.012,90	563,00	$ 32.684.965,00	16,00	$ 928.880,00	30,78	$ 1.786.933,00		$ -	497,70	$ 28.893.974,00	376,77	$ 21.873.382,00	127,57	$ 7.406.076,00		$ -	128,47	$ 7.458.326,00	146,75	$ 8.519.571,00	3.942,29	$228.869.646,00		$ -
69	Suministro y aplicación manual (método liana) de pintura de plástico en frio metilmetacrilato sin microesferas para marcas viales de espesor seco de 50 mils según norma NTC 4744, incluye pictogramas.	M2	$ 58.089,00	441,00	$ 25.617.249,00	6.091,00	$ 353.820.099		5.650,00	$328.202.850		$ -		$ -	57,52	$ 3.341.279,28	230,52	$ 13.390.676,28		$ -	613,80	$ 35.655.028,00	16,00	$ 929.424,00	489,77	$ 28.450.250,00	668,54	$ 38.834.820,00	651,12	$ 37.822.910,00	568,48	$ 32.441.545,00	28,08	$ 1.631.139,00		$ -	114,00	$ 6.622.146,00	218,12	$ 12.670.373,00	3.645,95	$211.789.590,00		$ -

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD

SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD

OBJETO DEL CONTRATO

Realizar en forma integral las actividades inherentes al proceso de señalización y seguridad vial en cinco zonas en la ciudad de Bogotá D.C. – ZONA 5, Sur.

ACTA No 15
Fecha 22/02/21
ACTA DE [redacted]

ACTA No. 15
FECHA 22/02/2021

Contratista CONSORCIO SP SEGURIDAD VIAL
Contrato 2019 - 1781
Interventoría CONSORCIO SEÑALIZACION MOVILIDAD 2019
Contrato 2018-1801

FECHA DE INICIACION: 29/10/19
PLAZO INICIAL (DIAS) 300
VALOR INICIAL: 4.882.890.333
ANTICIPO -

PRORROGA 150
VALOR PRORROGA 2.440.300.000

FECHA DE TERMINACION: 22/02/21
PLAZO INICIAL + PRORROGAS (DIAS) 450
VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO $ 7.323.190.333,00

ACTA No.	1	ACTA No.	2	ACTA No.	3	ACTA No.	4	ACTA No.	5	ACTA No.	6	ACTA No.	7	ACTA No.	8	ACTA No.	9	ACTA No.	10	ACTA No.	11	ACTA No.	12	ACTA No.	13	ACTA No.	14	ACTA No.	15

No.	DESCRIPCION	PRESUPUESTO INICIAL				PRESUPUESTO ACTUALIZADO		Mayores y menores cantidades Adición de cantidades de obra		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS ACTA 1		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS		ACUMULADO EJECUTADO		POR EJECUTAR	
		UN	VR. UNITARIO	CANT.	VR. PARCIAL	CANT.	VR. PARCIAL	+	Vr MODIF.	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)	CANT.	VALOR ($)
70	Suministro y aplicación manual (método llana) de pintura de plástico en frío metilmetacrilato pigmentada (verde o naranja o rojo o azul) sin micoses feñas para marcas viales de espesor seco de 50 mils según norma NTC 4744, incluye pictogramas.	M2	$ 57.938,00	4.850,00	$ 280.999.300,00	3.303,00	$ 191.369.214		(1.547,00)	-$89.630.086		$ -		$ -	430,70	$ 24.953.896,60		$ -		$ -	379,75	$ 22.001.956,00	149,89	$ 8.684.327,00	190,72	$ 11.049.935,00		$ -	1.503,07	$ 87.084.870,00	153,31	$ 8.882.475,00		$ -		$ -	292,40	$ 16.941.071,00		$ -	3.099,84	$179.598.530,00		$ -
71	Suministro y aplicación de antideslizante para marcas viales según norma NTC 2072	M2	$ 6.823,00	15.630,00	$ 106.643.490,00	23.630,00	$ 161.227.490		8.000,00	$54.584.000	161,81	$ 1.104.030,00	79,46	$ 542.155,58	3.647,43	$ 24.886.414,89	3.222,28	$ 21.985.616,44	1.633,65	$ 11.146.393,95	3.420,88	$ 23.340.664,00	1.819,79	$ 12.416.427,00	2.882,06	$ 19.664.295,00	753,79	$ 5.143.109,00	3.312,00	$ 22.597.776,00	2.251,62	$ 15.362.803,00	2.005,40	$ 13.682.844,00	1.067,01	$ 7.280.209,00	1.337,59	$ 9.126.377,00	364,87	$ 2.489.508,00	27.959,64	$190.768.624,00		$ -
72	Suministro e instalación de tachas reflectivas bidireccionales. Cumpliendo con los coeficientes de intensidad luminosa de la NTC 4745 (Tabla 1).	UND	$ 6.695,00	4.983,00	$ 33.361.185,00	24.859,00	$ 166.431.005		19.876,00	$133.069.820	504,00	$ 3.374.280,00	572,00	$ 3.829.540,00	6.282,00	$ 42.057.990,00	4.697,00	$ 31.446.415,00	1.032,00	$ 6.909.240,00	189,00	$ 1.265.355,00	5.258,00	$ 35.202.310,00	1.595,00	$ 10.678.525,00		$ -	3.555,00	$ 23.800.725,00	1.707,00	$ 11.428.365,00	7.731,00	$ 51.759.045,00	3.569,00	$ 23.894.455,00	1.620,00	$ 10.845.900,00		$ -	38.311,00	$256.492.145,00		$ -
73	Suministro e instalación de tachas reflectivas bidireccionales con espigo de mínimo 5 cm. Cumpliendo con los coeficientes de intensidad luminosa de la NTC 4745 (Tabla 1).	UND	$ 8.830,00	553,00	$ 4.882.990,00	-	$ -		(553,00)	-$4.882.990		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
74	Suministro e instalación de estoperoles plasticos de 10 cm de diámetro y 2 cm de altura (NTC 4745)	UND	$ 4.729,00	26.880,00	$ 127.115.520,00	367,00	$ 1.735.543		(26.513,00)	-$125.379.977		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
75	Suministro y anclaje de estoperoles plasticos con espigo, diametro mínimo 10 cm y altura máxima 2,5 cm de altura con un espigo de mínimo 5 cm (NTC 4745) Incluye elementos de fijación.	UND	$ 6.038,00	1.120,00	$ 6.762.560,00	1.120,00	$ 6.762.560		-	-		$ -		$ -	-	$ -	170,00	$ 1.026.460,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -	170,00	$1.026.460,00		$ -
76	Suministro y anclaje de estoperoles metalicos con espigo, diametro mínimo 10 cm y altura máxima 2,5 cm de altura con un espigo de mínimo 5 cm (NTC 4745) Incluye elementos de fijación.	UND	$ 12.433,00	6.720,00	$ 83.549.760,00	46.280,00	$ 575.399.240		39.560,00	$491.849.480		$ -		$ -	4.289,00	$ 53.325.137,00	4.135,00	$ 51.410.455,00	3.497,00	$ 43.478.201,00	5.320,00	$ 66.143.560,00	7.236,00	$ 89.965.188,00	3.968,00	$ 49.334.144,00		$ -		$ -	3.309,00	$ 41.140.797,00	3.329,00	$ 41.389.457,00	1.190,00	$ 14.795.270,00	2.718,00	$ 33.792.894,00		$ -	38.991,00	$484.775.103,00		$ -
77	Suministro y anclaje de tachon en resina poliéster de color amarillo con alta resistencia al impacto y material retroflectivo tipo IV o superior en los costados (Tipo piramidal con base rectangular, con incrustación al pavimento, altura máxima de 6 cm, ancho de 15 cm y largo 25 cm). Incluye accesorios y materiales para fijación.	UND	$ 37.218,00	120,00	$ 4.466.160,00	-	$ -		(120,00)	-$4.466.160		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
78	Suministro y anclaje de bordillo transpasable en resina poliéster de color amarillo con alta resistencia al impacto (Tipo piramidal, largo 40 cm, ancho de 15 cm y altura mínima de 8 cm de acuerdo con la figura 5-18 de la Resolución 1885 de 2015). Incluye accesorios y materiales para fijación.	UND	$ 51.489,00	3.065,00	$ 157.813.785,00	3.585,00	$ 184.588.065		520,00	$26.774.280		$ -	46,00	$ 2.368.494,00	78,00	$ 4.016.142,00	644,00	$ 33.158.916,00	96,00	$ 4.942.944,00	289,00	$ 14.880.321,00	17,00	$ 875.313,00	287,00	$ 14.777.343,00	1.342,00	$ 69.098.238,00	506,00	$ 26.053.434,00	207,00	$ 10.658.223,00	12,00	$ 617.868,00	517,00	$ 26.619.813,00	174,00	$ 8.959.086,00	2,00	$ 102.978,00	4.217,00	$217.129.113,00		$ -
79	Suministro y anclaje de bordillo transpasable metalico de color amarillo con alta resistencia al impacto (Tipo piramidal, largo 40 cm, ancho de 15 cm y altura mínima de 8 cm de acuerdo con la figura 5-18 de la Resolución 1885 de 2015). Incluye accesorios y materiales para fijación.	UND	$ 67.633,00	50,00	$ 3.381.650,00	-	$ -		(50,00)	-$3.381.650		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
80	Suministro y anclaje de bordillo no transpasable, en concreto de color amarillo con alta resistencia al impacto o concreto de 4000 PSI con varilla de refuerzo de 1/2" (Tipo piramidal con incrustación al pavimento con cuatro anclajes en varilla de 5/8" de diametro por 4" de longitud, dimensiones: altura mínima de15 cm, ancho de 20 cm y largo 100 cm). Incluye accesorios y materiales para fijación.	UND	$ 67.103,00	1.535,00	$ 103.003.105,00	935,00	$ 62.741.305		(600,00)	-$40.261.800		$ -		$ -	74,00	$ 4.965.622,00		$ -		$ -		$ -	196,00	$ 13.152.188,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	51,00	$ 3.422.253,00		$ -		$ -	321,00	$21.540.063,00		$ -
81	Suministro e instalación de Boya metalica de color amarillo, con alta resistencia al impacto, con lentes reflectantes (dimensiones máximas: de 10 cm de altura y 24 cm de base)	UND	$ 35.242,00	20,00	$ 704.840,00	40,00	$ 1.409.680		20,00	$704.840	16,00	$ 563.872,00	16,00	$ 563.872,00	8,00	$ 281.936,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	40,00	$1.409.680,00		$ -
82	Suministro e instalación de Boya plastica de color amarillo, con alta resistencia al impacto, con lentes reflectantes (dimensiones máximas: de 10 cm de altura y 24 cm de base)	UND	$ 31.458,00	20,00	$ 629.160,00	-	$ -		(20,00)	-$629.160		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
83	Suministro e instalación de delineador tubular simple (Hito - Figura 5-17A) construido en matarial sintetico flexible de color amarillo con tres bandas de 7,5 cm en papel reflectivo blanco tipo IV o superior, altura mínima 70 cm, diámetro mínimo de 8 cm. Incluye accesorios y materiales para fijación.	UND	$ 47.357,00	100,00	$ 4.735.700,00	664,00	$ 31.445.048		564,00	$26.709.348	71,00	$ 3.362.347,00	92,00	$ 4.356.844,00	23,00	$ 1.089.211,00	131,00	$ 6.203.767,00	4,00	$ 189.428,00	85,00	$ 4.025.345,00	79,00	$ 3.741.203,00		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -	199,00	$ 9.424.043,00	22,00	$ 1.041.854,00		$ -	706,00	$33.434.042,00		$ -
84	Suministro e instalacion de delineador de corona (hitos de arista) construido en material sintetico flexible de color blanco, franja negra y material retroflectivo tipo IV o superior (Tipo "A", fijado en concreto, altura mínima de 75 cm y máxima de 120 cm de acuerdo con la figura 5-2 y 5-3 de la Resolución 1885 de 2015). Incluye accesorios y materiales para fijación.	UND	$ 77.284,00	25,00	$ 1.932.100,00	-	$ -		(25,00)	-$1.932.100		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
85	Construcción de bandas sonoras reductoras de velocidad de 1 cm de altura, construida con gravilla de 1/4", pintura de larga duración blanca y resina epoxica	UND	$ 162.339,00	100,00	$ 16.233.900,00	7,00	$ 1.136.373		(93,00)	-$15.097.527		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -	232,80	$ 37.792.519,00	-3,20	-$ 519.485,00		$ -	23,00	$ 3.733.797,00	252,60	$41.006.831,00		$ -
86	Construcción de bandas sonoras reductoras de velocidad de 2 cm de altura, construida con gravilla de 1/2", pintura de larga duración blanca y resina epoxica	M2	$ 158.299,00	590,00	$ 93.396.410,00	840,00	$ 132.971.160		250,00	$39.574.750		$ -		$ -	12,75	$ 2.018.312,25	115,86	$ 18.340.522,14	73,77	$ 11.677.717,23	46,17	$ 7.308.665,00	159,76	$ 25.289.848,00	78,27	$ 12.390.063,00		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	486,58	$77.025.127,00		$ -
87	Construcción de bandas sonoras reductoras de velocidad de 3 cm de altura, construida con gravilla de 1/2", pintura de larga duración blanca y resina epoxica	M2	$ 202.824,00	250,00	$ 50.706.000,00	800,00	$ 162.259.200		550,00	$111.553.200		$ -		$ -	138,99	$ 28.190.507,76	6,84	$ 1.387.316,16		$ -	104,21	$ 21.136.289,00	16,55	$ 3.356.737,00	41,06	$ 8.327.953,00		$ -		$ -	236,00	$ 47.866.464,00	105,40	$ 21.377.650,00	129,72	$ 26.310.329,00		$ -	5,44	$ 1.103.363,00	784,21	$159.056.609,00		$ -
88	Suministro y anclaje de banda alertadora en resina con alta resistencia al impacto con ancho mínimo de 25 cm y altura maxima de 2 cm. Incluye materiales para la fijación.	M2	$ 135.690,00	30,00	$ 4.070.700,00	-	$ -		(30,00)	-$4.070.700		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
89	Suministro y anclaje de resalto portátil de caucho o plástico con alta resistencia al impacto con ancho mínimo de 30 cm y altura entre 5 y 8 cm. Incluye accesorios y materiales para fijación.	ML	$ 170.666,00	29,00	$ 4.949.314,00	109,00	$ 18.602.594		80,00	$13.653.280		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -	9,75	$ 1.663.994,00	46,25	$ 7.893.303,00		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	56,00	$9.557.296,00		$ -
90	Suministro e instalación de hito de vértice en resina poliéster de color azul con alta resistencia al impacto y material retroreflectivo tipo IV o superior en la parte superior (Tipo semicilíndrico con incrustación al pavimento, altura máxima de 1,20 m a 1,35 m., ancho de 1,0 m a 1,2 m de acuerdo con la figura 5-13 Resolución 1885 de 2015). Incluye accesorios y materiales para fijación.	UND	$ 379.083,00	20,00	$ 7.581.660,00	-	$ -		(20,00)	-$7.581.660		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
91	Suministro e instalación de Baliza luminosa elevada (luz intermitente de color amarillo) dimensiones de acuerdo con la figura 6 -14 de resolución 1885 de 2015.	UND	$ 259.584,00	20,00	$ 5.191.680,00	-	$ -		(20,00)	-$5.191.680		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
92	Suministro, instalación y lastrado (con material granular mínimo a ¼ de su altura) de maletín plástico de base mínima de 50 cm por 200 cm y altura mínima de 100 cm, con material reflectivo tipo IV o superior color blanco., incluye transportes., instalación y lastrado.	UND	$ 373.430,00	15,00	$ 5.601.450,00	45,00	$ 16.804.350		30,00	$11.202.900		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -	20,00	$ 7.468.600,00		$ -	8,00	$ 2.987.440,00		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	28,00	$10.456.040,00		$ -
93	Suministro, instalación y lastrado (con material granular al tope de su altura) de delineador Tubular Tipo Canalizador de 129 cm de altura, incluye transportes, instalación y lastrado con material granular al tope de su altura.	UND	$ 32.284,00	15,00	$ 484.260,00	-	$ -		(15,00)	-$484.260		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
94	Suministro e instalación de Cinta de señalización, de calibre mínimo 2 mm de 10 cm de ancho por 500m de longitud por rollo.	ROLLO	$ 24.168,00	5,00	$ 120.840,00	-	$ -		(5,00)	-$120.840		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
95	Suministro e instalación de pasacalle en tela vendaval.	M2	$ 60.090,00	210,00	$ 12.618.900,00	270,00	$ 16.224.300		60,00	$3.605.400	79,50	$ 4.777.155,00		$ -	-	$ -	35,82	$ 2.152.423,80	11,00	$ 660.990,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -	26,10	$ 1.568.349,00		$ -		$ -	152,42	$9.158.918,00		$ -
96	Suministro e instalación de palos rollizos de 6 a 10 cm de diámetro por 5,5 metros de altura.	UND	$ 23.823,00	20,00	$ 476.460,00	5,00	$ 119.115		(15,00)	-$357.345	3,00	$ 71.469,00		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -	6,00	$ 142.938,00		$ -		$ -	9,00	$214.407,00		$ -
97	Suministro e instalación de cierre con polisombra al 65% mixta (azul traslucido-verde) de altura 2,1 metros.	ML	$ 12.783,00	25,00	$ 319.575,00	-	$ -		(25,00)	-$319.575		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
98	Retiro de tachones, hito o resaltos portatiles con su respectivo anclaje, incluye entrega en Patios de la SDM	UND	$ 5.201,00	50,00	$ 260.050,00	150,00	$ 780.150		100,00	$520.100		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -	21,00	$ 109.221,00		$ -		$ -	25,00	$ 130.025,00	240,00	$ 1.248.240,00		$ -		$ -	89,00	$ 462.889,00	174,00	$ 904.974,00		$ -	549,00	$2.855.349,00		$ -
99	Retiro de tachas reflectivas ó estoperoles con su respectivo anclaje, incluye entrega en Patios de la SDM	UND	$ 3.421,00	150,00	$ 513.150,00	1.404,00	$ 4.803.084		1.254,00	$4.289.934		$ -		$ -	272,00	$ 930.512,00	268,00	$ 916.828,00	93,00	$ 318.153,00	72,00	$ 246.312,00	346,00	$ 1.183.666,00		$ -		$ -		$ -	170,00	$ 581.570,00	496,00	$ 1.696.816,00		$ -		$ -	1.717,00	$5.873.857,00		$ -
100	Retiro de bandas en agregado.	M2	$ 26.017,00	50,00	$ 1.300.850,00	-	$ -		(50,00)	-$1.300.850		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
101	Retiro de pasacalle, incluye transporte a patios de la SDM	UND	$ 13.662,00	20,00	$ 273.240,00	-	$ -		(20,00)	-$273.240		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -

SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD

OBJETO DEL CONTRATO

Realizar en forma integral las actividades inherentes al proceso de señalización y seguridad vial en cinco zonas en la ciudad de Bogotá D.C. – ZONA 5, Sur.

ACTA No. 15
FECHA 22/02/2021

ACTA No 15
Fecha 22/02/21
ACTA DE [redacted]

Contratista CONSORCIO SP SEGURIDAD VIAL
Contrato 2019 - 1781
Interventoría CONSORCIO SEÑALIZACION MOVILIDAD 2019
Contrato 2018-1801

FECHA DE INICIACION: 29/10/19
PLAZO INICIAL (DIAS) 300
VALOR INICIAL $ 4.882.890.333
ANTICIPO -

PRORROGA 150
VALOR PRORROGA $ 2.440.300.000

FECHA DE TERMINACION: 22/02/21
PLAZO INICIAL + PRORROGAS (DIAS) 450
VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO $ 7.323.190.333,00

ACTA No. 1 | ACTA No. 2 | ACTA No. 3 | ACTA No. 4 | ACTA No. 5 | ACTA No. 6 | ACTA No. 7 | ACTA No. 8 | ACTA No. 9 | ACTA No. 10 | ACTA No. 11 | ACTA No. 12 | ACTA No. 13 | ACTA No. 14 | ACTA No. 15

| No. | DESCRIPCION | PRESUPUESTO INICIAL UN | VR. UNITARIO | CANT. | VR. PARCIAL | PRESUPUESTO ACTUALIZADO CANT. | VR. PARCIAL | Mayores y menores cantidades Adición de cantidades de obra + CANT. | Vr MODIF. | CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS ACTA 1 CANT. | VALOR ($) | CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS