ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE EMPRESAS PARA LA CONSTRUCCION DE MODULOS PARA PARADA DE BUSES

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 143/2016 - ID N° 319859				AGV INGENIERIA		TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE - (TIE S.A.)		CONSTRUCTORA ALPE S.A.		CONFORTEC S.A.		KUARAHY INGENIERIA S.A.C.I.A		EDICICA CONSTRUCTORA		DOMEC S.A.	
IT	DESCRIPCIÓN	UN	CANT.	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)
	Trabajos Previos																
1	Cartel de Obra - 1m2	und	100	416.701	41.670.100	164.500	16.450.000	450.000	45.000.000	400.000	40.000.000	462.158	46.215.800	469.093	46.909.300	505.336	50.533.600
2	Vallado de seguridad con cintas y conos	und	100	244.464	24.446.400	121.800	12.180.000	290.000	29.000.000	355.000	35.500.000	271.133	27.113.300	275.201	27.520.100	310.135	31.013.500
	Estructura Metálica										164.750.000						
3	Patas para soporte de Techo (02 patas 6")	ml	600	151.527	90.916.200	202.200	121.320.000	170.000	102.000.000	34.000	20.400.000	168.058	100.834.800	170.579	102.347.400	327.365	196.419.000
4	Travesaño de Caño de 4" para estructura de techo	m2	900	94.451	85.005.900	112.500	101.250.000	100.000	90.000.000	65.000	58.500.000	104.756	94.280.400	106.327	95.694.300	213.074	191.766.600
5	Banco metálico, pre-pintado según plano ancho 0.35 mts., largo 3,90 mts. con angulos para patas (5 und.)	un	100	484.888	48.488.800	533.500	53.350.000	580.000	58.000.000	499.000	49.900.000	537.785	53.778.500	545.854	54.585.400	1.101.323	110.132.300
6	Cartel de parada con caño de 2" y en chapa N° 24 pintado según especificaciones	un	100	433.369	43.336.900	548.200	54.820.000	450.000	45.000.000	359.500	35.950.000	480.645	48.064.500	487.857	48.785.700	671.091	67.109.100
	Techo																
7	Techo con cobertura de chapa metálicas prepintadas, tipo sándwich (Según plano)	m2	900	183.370	165.033.000	204.700	184.230.000	196.000	176.400.000	160.000	144.000.000	203.374	183.036.600	206.426	185.783.400	244.616	220.154.400
	Pintura																
8	Pintura de estructura de techo, y caños	un	100	666.722	66.672.200	501.700	50.170.000	715.000	71.500.000	259.000	25.900.000	739.454	73.945.400	750.550	75.055.000	987.762	98.776.200
9	Pintura de Asiento y patas 0,35 x 3,90	un	100	155.568	15.556.800	147.700	14.770.000	170.000	17.000.000	150.000	15.000.000	172.539	17.253.900	175.128	17.512.800	279.173	27.917.300
10	Pintura de rampa con logotipo	un	100	61.115	6.111.500	73.000	7.300.000	67.000	6.700.000	125.000	12.500.000	67.782	6.778.200	68.800	6.880.000	85.835	8.583.500
11	Pintura de Porta cartel	un	100	316.692	31.669.200	379.100	37.910.000	350.000	35.000.000	300.000	30.000.000	351.241	35.124.100	356.510	35.651.000	493.918	49.391.800
	Carteles de Propaganda																
12	Cajas para carteles de chapa 2mm c/ travesaño y parantes para estructura de 2" x 8" y chapa intermedia divisoria	un	100	500.041	50.004.100	526.800	52.680.000	550.000	55.000.000	532.620	53.262.000	554.591	55.459.100	562.912	56.291.200	766.148	76.614.800
13	Tapas superiores de acrílico transparente de 4 mm. 0.25 x 1.00	un	500	111.120	55.560.000	109.600	54.800.000	120.000	60.000.000	60.000	30.000.000	123.242	61.621.000	125.091	62.545.500	146.772	73.386.000
14	Tapas frontales de acrílico transparente p/carteles de 6mm.de 2.00 x 1.20	un	200	1.222.324	244.464.800	861.100	172.220.000	1.500.000	300.000.000	1.450.000	290.000.000	1.355.700	271.140.000	1.376.008	275.201.600	1.417.942	283.588.400
	Hormigón Armado																
15	Fundación de patas de soporte de H°C° 1:2:4 de 0,45 x 0,45 x 0,60	un	200	166.680	33.336.000	140.600	28.120.000	200.000	40.000.000	165.500	33.100.000	184.864	36.972.800	187.637	37.527.400	205.280	41.056.000
16	Fundación de patas de Asiento de 0,30 x 0,30 x 0,45	un	500	55.560	27.780.000	51.800	25.900.000	70.000	35.000.000	65.000	32.500.000	61.621	30.810.500	62.545	31.272.500	74.755	37.377.500
17	Suministro de bloques prefabricados de hormigón de 1,25 x 0,25 x 0,60 mts c/ bordes biselados de 25 mm	un	500	166.680	83.340.000	159.900	79.950.000	190.000	95.000.000	320.000	160.000.000	184.864	92.432.000	187.637	93.818.500	249.549	124.774.500
18	Colocación, nivelación, macizado de bloques de H° Prefabricados.	un	500	55.560	27.780.000	81.600	40.800.000	70.000	35.000.000	65.000	32.500.000	61.621	30.810.500	62.545	31.272.500	70.067	35.033.500

Dr. AGUSTIN ENCINA PÉREZ
VICEMINISTRO DE TRANSPORTE

Ing. Juan Manuel Cano F.
Viceministro de Obras Públicas y Comunicaicones

Lic. Maria Benitez Moringo
Viceministra de Administración y Finanza
MOPC

Abg. Esteban Sosa Abbi
Secretario General
y Jefe de Gabinete
M.O.P.C.

	Piso-Contrapiso															
19	Reposición y reparación completa de veredas y piso. Según modelo del lugar a ser instalado el refugio.	m2	1.200	72.227	86.672.400	97.500	117.000.000	75.000	90.000.000	70.000	84.000.000	80.107	96.128.400	81.309	97.570.800	99.468	119.361.600
	Instalación Eléctrica															
20	Electroductos de pead embutidos para	ml	900	3.556	3.200.400	12.100	10.890.000	5.000	4.500.000	4.500	4.050.000	3.942	3.547.800	4.002	3.601.800	4.467	4.020.300
21	Cableado monofásico de conductor de 1 mm2 p/carteles	ml	1.800	2.777	4.998.600	4.000	7.200.000	4.000	7.200.000	3.550	6.390.000	3.080	5.544.000	3.126	5.626.800	3.752	6.753.600
22	Caño Galvanizado de 2" de 6 mts. para	un	100	422.257	42.225.700	468.800	46.880.000	55.000	5.500.000	220.000	22.000.000	468.321	46.832.100	475.348	47.534.800	548.798	54.879.800
23	Cable de bajada de 4 mm. Para alimentación monofasica	ml	1.200	8.889	10.666.800	5.100	6.120.000	10.000	12.000.000	4.600	5.520.000	9.859	11.830.800	10.007	12.008.400	11.135	13.362.000
24	Iluminacion led	ml	500	88.896	44.448.000	133.900	66.950.000	110.000	55.000.000	22.500	11.250.000	98.594	49.297.000	100.073	50.036.500	110.730	55.365.000
25	Tablero de chapa N° 16 de 20 x 20 x 10 cm c/ llave de corte termomagnética monofasica. de 20 amp	un	100	94.451	9.445.100	375.100	37.510.000	100.000	10.000.000	195.000	19.500.000	104.757	10.475.700	106.327	10.632.700	117.258	11.725.800
26	Célula Fotovoltaica p/ accionamiento nocturno automático de luces de carteles. Capac. s/ calculo.	un	100	122.239	12.223.900	107.200	10.720.000	150.000	15.000.000	45.000	4.500.000	135.574	13.557.400	137.608	13.760.800	149.324	14.932.400
27	Provisión de tubos de fluorescentes de 40 w p/ carteles con soportes (4 p/cartel)	un	800	55.560	44.448.000	87.100	69.680.000	70.000	56.000.000	38.500	30.800.000	61.621	49.296.800	62.545	50.036.000	69.378	55.502.400
	Colocación de vidrio															
28	Vidrio Laminado de 10 mm ploteado con carpintería metalica	m2	950	555.601	527.820.950	639.900	607.905.000	600.000	570.000.000	725.000	688.750.000	616.212	585.401.400	625.458	594.185.100	367.567	349.188.650
	Colocación de canaletas y caño de bajada															
29	Canaleta de chapa N° 24	ml	500	44.448	22.224.000	60.900	30.450.000	50.000	25.000.000	65.000	32.500.000	49.297	24.648.500	50.036	25.018.000	52.378	26.189.000
30	Caño de bajada redondo de chapa N° 24 pintado de 3"	ml	260	44.444	11.555.440	65.000	16.900.000	50.000	13.000.000	65.000	16.900.000	49.293	12.816.180	50.032	13.008.320	53.699	13.961.740
	Limpieza Final															
31	Limpieza Final y Retiro de Escombros del Sitio de Obras	gl	100	388.917	38.891.700	426.400	42.640.000	350.000	35.000.000	67.500	6.750.000	431.344	43.134.400	437.816	43.781.600	532.972	53.297.200
	TOTAL IVA INCLUIDO				**1.999.992.890**		**2.179.065.000**		**2.193.800.000**		**2.196.672.000**		**2.218.181.880**		**2.251.455.220**		**2.502.167.490**

Abg. Esteban Saubbi
Secretario General
y Jefe de Gabinete
M.O.P.C.

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 143/2016 - ID N° 319859				CABIPAL METALMEC S.A.		MEJOR PROMO S.A.		PROURBE MEDIOS		ARQ. ALBERTO SOSA LEZCANO		INGEMAT S.A.		INTEC INGENIERIA S.A.E.		ENGINEERING S.A.	
IT	DESCRIPCIÓN	UN	CANT.	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)
	Trabajos Previos																
1	Cartel de Obra - 1m2	und	100	132.313	13.231.300	86.000	8.600.000	554.812	55.481.200	471.588	47.158.800	496.650	49.665.000	437.500	43.750.000	500.000	50.000.000
2	Vallado de seguridad con cintas y conos	und	100	79.388	7.938.800	120.000	12.000.000	325.490	32.549.000	276.665	27.666.500	289.713	28.971.300	312.500	31.250.000	320.000	32.000.000
	Estructura Metálica																
3	Patas para soporte de Techo (02 patas 6")	ml	600	264.626	158.775.600	196.540	117.924.000	201.750	121.050.000	171.487	102.892.200	180.450	108.270.000	185.600	111.360.000	200.000	120.000.000
4	Travesaño de Caño de 4" para estructura de techo	m2	900	132.313	119.081.700	129.700	116.730.000	125.757	113.181.300	106.893	96.203.700	113.520	102.168.000	108.800	97.920.000	115.000	103.500.000

Dr. AGUSTIN ENCINA PEREZ
VICEMINISTRO DE TRANSPORTE

Ing. Juan Manuel Cano F.
Viceministro de Obras Públicas
y Comunicaicones

Lic. Mario Benitez Morinigo
Viceministra de Administración y Finanzas
MOPC

5	Banco metálico, pre-pintado según plano ancho 0.35 mts., largo 3,90 mts. con angulos para patas (5 und.)	un	100	661.566	66.156.600	1.500.000	150.000.000	645.600	64.560.000	548.757	54.875.700	579.425	57.942.500	588.800	58.880.000	600.000	60.000.000
6	Cartel de parada con caño de 2" y en chapa N° 24 pintado según especificaciones	un	100	396.940	39.694.000	418.000	41.800.000	577.005	57.700.500	490.452	49.045.200	517.345	51.734.500	518.400	51.840.000	550.000	55.000.000
	Techo																
7	Techo con cobertura de chapa metálicas prepintadas, tipo sándwich (Según plano)	m2	900	221.992	199.792.800	230.000	207.000.000	244.147	219.732.300	207.524	186.771.600	218.763	196.886.700	204.800	184.320.000	230.000	207.000.000
	Pintura																
8	Pintura de estructura de techo, y caños	un	100	344.014	34.401.400	532.000	53.200.000	887.700	88.770.000	754.541	75.454.100	794.640	79.464.000	793.600	79.360.000	850.000	85.000.000
9	Pintura de Asiento y patas 0,35 x 3,90	un	100	291.089	29.108.900	230.760	23.076.000	207.130	20.713.000	176.060	17.606.000	185.653	18.565.300	179.200	17.920.000	207.130	20.713.000
10	Pintura de rampa con logotipo	un	100	132.313	13.231.300	141.290	14.129.000	81.372	8.137.200	69.166	6.916.600	73.315	7.331.500	76.800	7.680.000	81.372	8.137.200
11	Pintura de Porta cartel	un	100	79.388	7.938.800	79.800	7.980.000	421.657	42.165.700	358.407	35.840.700	377.218	37.721.800	384.000	38.400.000	421.657	42.165.700
	Carteles de Propaganda																
12	Cajas para carteles de chapa 2mm c/ travesaño y parantes para estructura de 2" x 8" y chapa intermedia divisoria	un	100	1.402.520	140.252.000	1.700.000	170.000.000	665.775	66.577.500	565.906	56.590.600	595.980	59.598.000	576.000	57.600.000	600.000	60.000.000
13	Tapas superiores de acrílico transparente de 4 mm. 0.25 x 1.00	un	500	84.680	42.340.000	318.000	159.000.000	147.950	73.975.000	125.757	62.878.500	135.988	67.994.000	134.400	67.200.000	147.950	73.975.000
14	Tapas frontales de acrílico transparente p/carteles de 6mm.de 2.00 x 1.20	un	200	1.190.819	238.163.800	321.000	64.200.000	1.627.450	325.490.000	1.383.325	276.665.000	1.456.840	291.368.000	1.408.000	281.600.000	1.500.000	300.000.000
	Hormigón Armado																
15	Fundación de patas de soporte de H°C° 1:2:4 de 0,45 x 0,45 x 0,60	un	200	264.626	52.925.200	210.000	42.000.000	221.925	44.385.000	188.635	37.727.000	229.884	45.976.800	256.000	51.200.000	200.000	40.000.000
16	Fundación de patas de Asiento de 0,30 x 0,30 x 0,45	un	500	74.095	37.047.500	120.000	60.000.000	73.975	36.987.500	62.878	31.439.000	75.148	37.574.000	70.400	35.200.000	73.975	36.987.500
17	Suministro de bloques prefabricados de hormigón de 1,25 x 0,25 x 0,60 mts c/ bordes biselados de 25 mm	un	500	195.824	97.912.000	104.340	52.170.000	221.925	110.962.500	188.635	94.317.500	214.796	107.398.000	192.000	96.000.000	200.000	100.000.000
18	Colocación, nivelación, macizado de bloques de H° Prefabricados.	un	500	195.824	97.912.000	44.930	22.465.000	73.975	36.987.500	62.878	31.439.000	66.220	33.110.000	70.400	35.200.000	50.000	25.000.000
	Piso-Contrapiso																
19	Reposición y reparación completa de veredas y piso. Según modelo del lugar a ser instalado el refugio.	m2	1.200	249.190	299.028.000	83.000	99.600.000	96.167	115.400.400	81.742	98.090.400	86.323	103.587.600	83.200	99.840.000	85.000	102.000.000
	Instalación Eléctrica												0		0		0
20	Electroductos de pead embutidos para alimentación de carteles	ml	900	8.821	7.938.900	64.000	57.600.000	4.734	4.260.600	4.024	3.621.600	4.140	3.726.000	4.480	4.032.000	4.734	4.260.600
21	Cableado monofásico de conductor de 1 mm2 p/carteles	ml	1.800	2.940	5.292.000	92.000	165.600.000	3.698	6.656.400	3.143	5.657.400	3.194	5.749.200	3.200	5.760.000	3.698	6.656.400
22	Caño Galvanizado de 2" de 6 mts. para bajar al tablero	un	100	291.089	29.108.900	856.000	85.600.000	562.210	56.221.000	477.876	47.787.600	496.650	49.665.000	518.400	51.840.000	562.210	56.221.000
23	Cable de bajada de 4 mm. Para alimentación monofasica	ml	1.200	2.646	3.175.200	9.500	11.400.000	11.836	14.203.200	10.061	12.073.200	10.052	12.062.400	10.240	12.288.000	11.836	14.203.200
24	Iluminacion led	ml	500	26.463	13.231.500	210.000	105.000.000	118.360	59.180.000	100.605	50.302.500	105.243	52.621.500	99.840	49.920.000	118.360	59.180.000
25	Tablero de chapa N° 16 de 20 x 20 x 10 cm c/ llave de corte termomagnética monofasica. de 20 amp	un	100	423.402	42.340.200	154.320	15.432.000	125.757	12.575.700	106.893	10.689.300	111.155	11.115.500	115.200	11.520.000	125.757	12.575.700

Dr. AGUSTÍN ENCINA PÉREZ
VICEMINISTRO DE TRANSPORTE

Ing. Juan Manuel Caro F.
Viceministro de Obras Públicas
y Comunicaicones

Lic. Marta Benítez Morínigo
Viceministra de Administración y Finanzas
MOPC

Adolfo Fabián Giménez
Secretario General
y Jefe de Gabinete
M.O.P.C.

26	Célula Fotovoltaica p/ accionamiento nocturno automático de luces de carteles. Capac. s/ calculo.	un	100	60.864	6.086.400	74.000	7.400.000	162.754	16.275.400	138.340	13.834.000	144.265	14.426.500	153.600	15.360.000	162.754	16.275.400
27	Provisión de tubos de fluorescentes de 40 w p/ carteles con soportes (4 p/cartel)	un	800	19.847	15.877.600	35.000	28.000.000	73.975	59.180.000	62.878	50.302.400	66.220	52.976.000	61.440	49.152.000	73.975	59.180.000
	Colocación de vidrio																
28	Vidrio Laminado de 10 mm ploteado con carpintería metalica	m2	950	501.397	476.327.150	700.000	665.000.000	739.750	702.762.500	628.784	597.344.800	662.792	629.652.400	716.800	680.960.000	689.000	654.550.000
	Colocación de canaletas y caño de bajada												0		0		0
29	Canaleta de chapa N° 24	ml	500	100.558	50.279.000	45.320	22.660.000	59.180	29.590.000	50.303	25.151.500	53.213	26.606.500	57.600	28.800.000	59.180	29.590.000
30	Caño de bajada redondo de chapa N° 24 pintado de 3"	ml	260	91.601	23.816.260	35.000	9.100.000	59.175	15.385.500	50.298	13.077.480	53.213	13.835.380	57.600	14.976.000	59.175	15.385.500
	Limpieza Final																
31	Limpieza Final y Retiro de Escombros del Sitio de Obras	gl	100	211.701	21.170.100	632.000	63.200.000	517.820	51.782.000	440.145	44.014.500	463.540	46.354.000	516.000	51.600.000	500.000	50.000.000
	TOTAL IVA INCLUIDO				**2.389.574.910**		**2.657.866.000**		**2.662.877.900**		**2.263.434.380**		**2.404.117.380**		**2.422.728.000**		**2.499.556.200**

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 143/2016 - ID N° 319859				**ARQ. CELSO MORENO**		**RODRIGUEZ HNOS S.R.L.**		**AVALON S.A.**		**CHASE VACCARO MARKETING**		**PUNTAL CONSTRUCCIONES**	
IT	**DESCRIPCIÓN**	**UN**	**CANT.**	**P. UNITARIO (IVA incl.)**	**P. TOTAL (IVA incl.)**	**P. UNITARIO (IVA incl.)**	**P. TOTAL (IVA incl.)**	**P. UNITARIO (IVA incl.)**	**P. TOTAL (IVA incl.)**	**P. UNITARIO (IVA incl.)**	**P. TOTAL (IVA incl.)**	**P. UNITARIO (IVA incl.)**	**P. TOTAL (IVA incl.)**
	Trabajos Previos												
1	Cartel de Obra - 1m2	und	100	399.127	39.912.700	1.450.965	145.096.500	380.000	38.000.000	554.489	55.448.900	565.908	56.590.800
2	Vallado de seguridad con cintas y conos	und	100	391.200	39.120.000	166.200	16.620.000	325.000	32.500.000	325.349	32.534.900	332.000	33.200.000
	Estructura Metálica												
3	Patas para soporte de Techo (02 patas 6")	ml	600	195.878	117.526.800	220.000	132.000.000	203.000	121.800.000	201.730	121.038.000	205.785	123.471.000
4	Travesaño de Caño de 4" para estructura de techo	m2	900	124.897	112.407.300	102.000	91.800.000	120.000	108.000.000	125.694	113.124.600	128.272	115.444.800
5	Banco metálico, pre-pintado según plano ancho 0.35 mts., largo 3,90 mts. con angulos para patas (5 und.)	un	100	681.892	68.189.200	562.600	56.260.000	760.000	76.000.000	645.470	64.547.000	658.512	65.851.200
6	Cartel de parada con caño de 2" y en chapa N° 24 pintado según especificaciones	un	100	538.182	53.818.200	1.325.400	132.540.000	577.000	57.700.000	576.930	57.693.000	588.545	58.854.500
	Techo												
7	Techo con cobertura de chapa metálicas prepintadas, tipo sándwich (Según plano)	m2	900	276.480	248.832.000	285.400	256.860.000	220.000	198.000.000	244.080	219.672.000	249.030	224.127.000
	Pintura												
8	Pintura de estructura de techo, y caños	un	100	640.000	64.000.000	122.300	12.230.000	850.000	85.000.000	887.326	88.732.600	905.454	90.545.400
9	Pintura de Asiento y patas 0,35 x 3,90	un	100	128.000	12.800.000	112.800	11.280.000	210.000	21.000.000	206.947	20.694.700	211.273	21.127.300
10	Pintura de rampa con logotipo	un	100	96.000	9.600.000	125.000	12.500.000	97.000	9.700.000	81.365	8.136.500	82.999	8.299.900
11	Pintura de Porta cartel	un	100	102.400	10.240.000	101.600	10.160.000	440.000	44.000.000	421.405	42.140.500	430.090	43.009.000
	Carteles de Propaganda												
12	Cajas para carteles de chapa 2mm c/ travesaño y parantes para estructura de 2" x 8" y chapa intermedia divisoria	un	100	721.455	72.145.500	275.200	27.520.000	665.000	66.500.000	665.402	66.540.200	679.091	67.909.100

Dr. AGUSTÍN ENCINA PÉREZ
VICEMINISTRO DE TRANSPORTE

Ing. Juan Manuel Cano F.
Viceministro de Obras Públicas
y Comunicaicones

Lic. Marta Benítez Morinigo
Viceministra de Administración y Finanz
MOPC

Abg. Esteban Scrub
Secretario General
Ministerio de Obras
M.O.P.C.

13	Tapas superiores de acrílico transparente de 4 mm. 0.25 x 1.00	un	500	143.360	71.680.000	350.500	175.250.000	155.000	77.500.000	147.916	73.958.000	150.909	75.454.500
14	Tapas frontales de acrílico transparente p/carteles de 6mm.de 2.00 x 1.20	un	200	2.147.840	429.568.000	751.000	150.200.000	1.649.000	329.800.000	1.626.915	325.383.000	1.659.999	331.999.800
	Hormigón Armado												
15	Fundación de patas de soporte de H°C° 1:2:4 de 0,45 x 0,45 x 0,60	un	200	188.536	37.707.200	250.200	50.040.000	220.000	44.000.000	221.844	44.368.800	226.364	45.272.800
16	Fundación de patas de Asiento de 0,30 x 0,30 x 0,45	un	500	84.179	42.089.500	149.470	74.735.000	71.500	35.750.000	73.966	36.983.000	75.455	37.727.500
17	Suministro de bloques prefabricados de hormigón de 1,25 x 0,25 x 0,60 mts c/ bordes biselados de 25 mm	un	500	219.760	109.880.000	155.066	77.533.000	245.000	122.500.000	221.887	110.943.500	226.364	113.182.000
18	Colocación, nivelación, macizado de bloques de H° Prefabricados.	un	500	126.720	63.360.000	60.233	30.116.500	80.000	40.000.000	73.952	36.976.000	75.455	37.727.500
	Piso-Contrapiso												
19	Reposición y reparación completa de veredas y piso. Según modelo del lugar a ser instalado el refugio.	m2	1.200	89.792	107.750.400	300.500	360.600.000	95.000	114.000.000	96.106	115.327.200	98.090	117.708.000
	Instalación Eléctrica												
20	Electroductos de pead embutidos para alimentación de carteles	ml	900	21.333	19.199.700	94.800	85.320.000	4.000	3.600.000	4.734	4.260.600	4.829	4.346.100
21	Cableado monofásico de conductor de 1 mm2 p/carteles	ml	1.800	10.667	19.200.600	26.599	47.878.200	3.000	5.400.000	3.697	6.654.600	3.772	6.789.600
22	Caño Galvanizado de 2" de 6 mts. para bajar al tablero	un	100	320.000	32.000.000	293.000	29.300.000	550.000	55.000.000	562.084	56.208.400	573.454	57.345.400
23	Cable de bajada de 4 mm. Para alimentación monofasica	ml	1.200	19.200	23.040.000	15.004	18.004.800	11.990	14.388.000	11.832	14.198.400	12.073	14.487.600
24	Iluminacion led	ml	500	76.800	38.400.000	140.000	70.000.000	120.000	60.000.000	118.284	59.142.000	120.727	60.363.500
25	Tablero de chapa N° 16 de 20 x 20 x 10 cm c/ llave de corte termomagnética monofasica. de 20 amp	un	100	256.000	25.600.000	220.000	22.000.000	125.000	12.500.000	125.664	12.566.400	128.272	12.827.200
26	Célula Fotovoltaica p/ accionamiento nocturno automático de luces de carteles. Capac. s/ calculo.	un	100	128.000	12.800.000	85.000	8.500.000	163.000	16.300.000	162.716	16.271.600	166.009	16.600.900
27	Provisión de tubos de fluorescentes de 40 w p/ carteles con soportes (4 p/cartel)	un	800	51.200	40.960.000	55.009	44.007.200	78.500	62.800.000	73.968	59.174.400	75.455	60.364.000
	Colocación de vidrio												
28	Vidrio Laminado de 10 mm ploteado con carpintería metalica	m2	950	555.103	527.347.850	308.000	292.600.000	720.000	684.000.000	739.363	702.394.850	754.545	716.817.750
	Colocación de canaletas y caño de bajada												
29	Canaleta de chapa N° 24	ml	500	64.000	32.000.000	77.199	38.599.500	70.000	35.000.000	59.147	29.573.500	60.364	30.182.000
30	Caño de bajada redondo de chapa N° 24 pintado de 3"	ml	260	64.000	16.640.000	101.000	26.260.000	70.000	18.200.000	59.174	15.385.240	60.359	15.693.340
	Limpieza Final												
31	Limpieza Final y Retiro de Escombros del Sitio de Obras	gl	100	256.000	25.600.000	271.893	27.189.300	620.000	62.000.000	517.638	51.763.800	528.176	52.817.600
	TOTAL IVA INCLUIDO				**2.523.414.950**		**2.533.000.000**		**2.650.938.000**		**2.661.836.190**		**2.716.137.090**

Dr. AGUSTÍN ENCINA PÉREZ
VICEMINISTRO DE TRANSPORTE

Inz. Juan Manuel Cano F.
Viceministro de Obras Públicas
y Comunicaicones

Lic. María Benítez Morinigo
Viceministra de Administración y Finanzas
MOPC

Abg. Esteban Sarubbi
Secretario General
Secretaría de Gabinete
M.O.P.C.