

LLAMADO MOPC N° 45/2025 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACIÓN DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA OBRA DE MEJORAMIENTO DE ZONAS CRÍTICAS A PRECIOS UNITARIOS DE LA RUTA D009. TRAMO: ARROYOS Y ESTEROS – TOBATI (29 KM).

ID 468212

ANEXO A

					CONSORCIO RIO MANDUVIRA		TECNOLOGÍA DEL SUR S.A.E.		T.R. CONSTRUCCIONES S.A.		AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ		CONSTRUCTORA ACARAY S.A.		TOCSA S.A.	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
1	72131701-004	Movilizaciones	gl	1	1.519.452.000	1.519.452.000	1.354.478.682	1.354.478.682	2.046.539.880	2.046.539.880	1.281.426.811	1.281.426.811	2.569.903.649	2.569.903.649	2.118.157.958	2.118.157.958
2	72131701-006	Limpieza de franja de dominio	km	696,00	1.670.900	1.162.946.400	4.986.054	3.470.293.584	3.930.350	2.735.523.600	3.007.432	2.093.172.672	6.702.623	4.665.025.608	7.558.546	5.260.748.016
3	72103004-003	Excavacion de zanja de drenaje	m³	650,00	63.264	41.121.600	35.992	23.394.800	36.282	23.583.300	52.730	34.274.500	37.969	24.679.850	36.065	23.442.250
4	72131701-016	Terraplen de subrasante	m³	2.000,00	72.758	145.516.000	102.132	204.264.000	80.814	161.628.000	107.069	214.138.000	116.568	233.136.000	84.802	169.604.000
5	72103004-004	Excavacion de bolsones	m³	550,00	66.561	36.608.550	29.733	16.353.150	44.130	24.271.500	56.495	31.072.250	52.297	28.763.350	33.292	18.310.600
6	72131701-026	Sellado de fisuras	kg	17.000,00	48.418	823.106.000	107.863	1.833.671.000	84.468	1.435.956.000	53.781	914.277.000	148.304	2.521.168.000	75.869	1.289.773.000
7	72131701-010	Bacheo superficial de espesor variable (con concreto asfáltico convencional resistente)	tn	19,500	698.797	13.626.541.500	755.417	14.730.631.500	826.476	16.116.282.000	869.602	16.957.239.000	1.107.018	21.586.851.000	793.433	15.471.943.500
8	72131701-010	Bacheo profundo	m²	45.000,00	141.072	6.348.240.000	263.077	11.838.465.000	310.659	13.979.655.000	91.969	4.138.605.000	220.388	9.917.460.000	119.733	5.387.985.000
9	72131701-004	Carpeta de concreto asfáltico convencional (espesor de 6 cm)	m²	15.000,00	1.758.108	26.371.620.000	1.627.366	24.410.490.000	1.915.528	28.732.920.000	2.003.505	30.052.575.000	2.005.414	30.081.210.000	1.762.948	26.444.220.000
10	72131701-004	Fresado de Carpeta 6cm	m²	15.000,00	168.930	2.533.950.000	81.255	1.218.825.000	152.822	2.292.330.000	87.788	1.316.820.000	175.305	2.629.575.000	89.882	1.348.230.000
11	72131701-004	Riego de liga	lt	183.242,85	6.305	1.155.346.169	9.842	1.803.476.130	7.916	1.450.550.401	6.101	1.117.964.628	10.111	1.852.768.456	11.881	2.177.108.301
12	72131701-004	Riego de imprimacion	lt	289.130,00	7.763	2.244.516.190	13.323	3.852.078.990	12.887	3.726.018.310	7.130	2.061.496.900	14.683	4.245.295.790	21.498	6.215.716.740
13	72131701-001	Señalización horizontal termoplástica	m²	13.000,00	57.500	747.500.000	114.030	1.482.390.000	121.359	1.577.667.000	102.816	1.336.608.000	121.846	1.583.998.000	107.700	1.400.100.000
14	72131701-001	Señalización vertical	m²	120,00	1.732.041	207.844.920	1.710.456	205.254.720	1.567.125	188.055.000	1.844.500	221.340.000	2.033.181	243.981.720	2.120.716	254.485.920
15	72131701-001	Reposicion de mojon de kilometraje de concreto caido según nomenclatura vigente de	un	29,00	1.081.487	31.363.123	1.036.641	30.062.589	883.984	25.635.536	1.785.000	51.765.000	741.684	21.508.836	1.273.878	36.942.462
16	72131701-019	Suministro, retiro y reposición de defensa metálica	mi	170,00	561.729	95.493.930	707.508	120.276.360	536.099	91.136.830	442.023	75.143.910	698.569	118.756.730	680.367	115.662.390
17	72131701-001	Tachas reflectivas	un	17.860,00	25.157	449.304.020	25.916	462.859.760	27.581	492.596.660	22.611	403.832.460	34.404	614.455.440	28.807	514.493.020
18	72131701-004	Instalaciones y servicios especializados	mes	24,00	68.218.329	1.637.239.896	91.224.320	2.189.383.680	74.159.977	1.779.839.448	68.146.665	1.635.519.960	113.538.231	2.724.917.544	186.520.255	4.476.486.120
PRECIO TOTAL					59.177.710.298	59.177.710.298	69.246.648.945	69.246.648.945	76.880.188.465	76.880.188.465	63.937.271.091	63.937.271.091	85.663.454.973	85.663.454.973	72.723.409.277	72.723.409.277
Precio Referencial					76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669
Diferencia					-17.178.000.371	-17.178.000.371	-7.109.061.724	-7.109.061.724	-524.477.796	-524.477.796	-12.418.439.578	-12.418.439.578	9.307.744.304	9.307.744.304	-3.632.301.392	-3.632.301.392
Movilización < 3%					1.775.331.309	1.775.331.309	2.077.399.468	2.077.399.468	2.306.405.654	2.306.405.654	1.918.118.133	1.918.118.133	2.569.903.649	2.569.903.649	2.181.702.278	2.181.702.278
					Cumple		Cumple		Cumple		Cumple		Cumple		Cumple	

Observaciones:

Ing. Sergio A. Oviedo
Fiscal de Obras
D.V. - M.O.P.C.

LLAMADO MOPC N° 45/2025 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACIÓN DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA OBRA DE MEJORAMIENTO DE ZONAS CRÍTICAS A PRECIOS UNITARIOS DE LA RUTA D009. TRAMO: ARROYOS Y ESTEROS – TOBATÍ (29 KM).

ID 468212

ANEXO A

					CONSORCIO RIO MANDUVIRA		TECNOLOGÍA DEL SUR S.A.E.		T.R. CONSTRUCCIONES S.A.		AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ		CONSTRUCTORA ACARAY S.A.		TOCSA S.A.	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
1	72131701-004	Movilizaciones	gl	1	1.519.452.000	1.519.452.000	1.354.478.682	1.354.478.682	2.046.539.880	2.046.539.880	1.281.426.811	1.281.426.811	2.569.903.649	2.569.903.649	2.118.157.958	2.118.157.958
2	72131701-006	Limpieza de franja de dominio	km	696,00	1.670.900	1.162.946.400	4.986.054	3.470.293.584	3.930.350	2.735.523.600	3.007.432	2.093.172.672	6.702.623	4.665.025.608	7.558.546	5.260.748.016
3	72103004-003	Excavacion de zanja de drenaje	m³	650,00	63.264	41.121.600	35.992	23.394.800	36.282	23.583.300	52.730	34.274.500	37.969	24.679.850	36.065	23.442.250
4	72131701-016	Terraplen de subrasante	m³	2.000,00	72.758	145.516.000	102.132	204.264.000	80.814	161.628.000	107.069	214.138.000	116.568	233.136.000	84.802	169.604.000
5	72103004-004	Excavacion de bolsones	m³	550,00	66.561	36.608.550	29.733	16.353.150	44.130	24.271.500	56.495	31.072.250	52.297	28.763.350	33.292	18.310.600
6	72131701-026	Sellado de fisuras	kg	17.000,00	48.418	823.106.000	107.863	1.833.671.000	84.468	1.435.956.000	53.781	914.277.000	148.304	2.521.168.000	75.869	1.289.773.000
7	72131701-010	Bacheo superficial de espesor variable (con concreto asfáltico convencional resistente)	tn	19.500	698.797	13.626.541.500	755.417	14.730.631.500	826.476	16.116.282.000	869.602	16.957.239.000	1.107.018	21.586.851.000	793.433	15.471.943.500
8	72131701-010	Bacheo profundo	m²	45.000,00	141.072	6.348.240.000	263.077	11.838.465.000	310.659	13.979.655.000	91.969	4.138.605.000	220.388	9.917.460.000	119.733	5.387.985.000
9	72131701-004	Carpeta de concreto asfáltico convencional (espesor de 6 cm)	m²	15.000,00	1.758.108	26.371.620.000	1.627.366	24.410.490.000	1.915.528	28.732.920.000	2.003.505	30.052.575.000	2.005.414	30.081.210.000	1.762.948	26.444.220.000
10	72131701-004	Fresado de Carpeta 6cm	m²	15.000,00	168.930	2.533.950.000	81.255	1.218.825.000	152.822	2.292.330.000	87.788	1.316.820.000	175.305	2.629.575.000	89.882	1.348.230.000
11	72131701-004	Riego de liga	lt	183.242,85	6.305	1.155.346.169	9.842	1.803.476.130	7.916	1.450.550.401	6.101	1.117.964.628	10.111	1.852.768.456	11.881	2.177.108.301
12	72131701-004	Riego de imprimacion	lt	289.130,00	7.763	2.244.516.190	13.323	3.852.078.990	12.887	3.726.018.310	7.130	2.061.496.900	14.683	4.245.295.790	21.498	6.215.716.740
13	72131701-001	Señalización horizontal termoplástica	m²	13.000,00	57.500	747.500.000	114.030	1.482.390.000	121.359	1.577.667.000	102.816	1.336.608.000	121.846	1.583.998.000	107.700	1.400.100.000
14	72131701-001	Señalización vertical	m²	120,00	1.732.041	207.844.920	1.710.456	205.254.720	1.567.125	188.055.000	1.844.500	221.340.000	2.033.181	243.981.720	2.120.716	254.485.920
15	72131701-001	Reposición de mojón de kilometraje de concreto caído según nomenclatura vigente de	un	29,00	1.081.487	31.363.123	1.036.641	30.062.589	883.984	25.635.536	1.785.000	51.765.000	741.684	21.508.836	1.273.878	36.942.462
16	72131701-019	Suministro, retiro y reposición de defensa metálica	mi	170,00	561.729	95.493.930	707.508	120.276.360	536.099	91.136.830	442.023	75.143.910	698.569	118.756.730	680.367	115.662.390
17	72131701-001	Tachas reflectivas	un	17.860,00	25.157	449.304.020	25.916	462.859.760	27.581	492.596.660	22.611	403.832.460	34.404	614.455.440	28.807	514.493.020
18	72131701-004	Instalaciones y servicios especializados	mes	24,00	68.218.329	1.637.239.896	91.224.320	2.189.383.680	74.159.977	1.779.839.448	68.146.665	1.635.519.960	113.538.231	2.724.917.544	186.520.255	4.476.486.120
PRECIO TOTAL					59.177.710.298	69.246.648.945	69.246.648.945	69.246.648.945	76.880.188.465	76.880.188.465	63.937.271.091	63.937.271.091	85.663.454.973	85.663.454.973	72.723.409.277	72.723.409.277
Precio Referencial					76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669	76.355.710.669
Diferencia					-17.178.000.371	-7.109.061.724	-7.109.061.724	-7.109.061.724	524.477.796	524.477.796	-12.418.439.578	-12.418.439.578	9.307.744.304	9.307.744.304	-3.632.301.392	-3.632.301.392
Movilización < 3%					1.775.331.309	1.775.331.309	2.077.399.468	2.077.399.468	2.306.405.654	2.306.405.654	1.918.118.133	1.918.118.133	2.569.903.649	2.569.903.649	2.181.702.278	2.181.702.278
					Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	

Observaciones:

Ing. Alejandro Bordón
Director
Dirección de Vialidad

Ing. Sergio A. Oviedo
Fiscal de Obras
D.V. - M.O.P.C.

LLAMADO MOPC N° 45/2025 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACIÓN DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA OBRA DE MEJORAMIENTO DE ZONAS CRÍTICAS A PRECIOS UNITARIOS DE LA RUTA D009. TRAMO: ARROYOS Y ESTEROS – TOBATÍ (29 KM).
ID 468212

ANEXO A

					MIGUEL ANGEL CHAVES HAUSMAN		TECO SOCIEDAD DE RESPONSABILIDAD LIMITADA		CONSORCIO VIAL TOBATI		CONSTRUCTORA ISACIO VALLEJOS S.A.		RAMÓN C. ALVAREZ SOCIEDAD ANONIMA - SUCURSAL PARAGUAY	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
1	72131701-004	Movilizaciones	gl	1	2.000.000.000	2.000.000.000	1.832.537.056	1.832.537.056	2.065.567.687	2.065.567.687	2.210.963.369	2.210.963.369	2.333.052.983	2.333.052.983
2	72131701-006	Limpieza de franja de dominio	km	696,00	3.500.000	2.436.000.000	2.487.364	1.731.205.344	2.975.633	2.071.040.568	1.529.719	1.064.684.424	7.369.232	5.128.985.472
3	72103004-003	Excavacion de zanja de drenaje	m³	650,00	45.000	29.250.000	46.258	30.067.700	86.480	56.212.000	106.763	69.395.950	55.367	35.988.550
4	72131701-016	Terraplen de subrasante	m³	2.000,00	90.000	180.000.000	81.640	163.280.000	134.978	269.956.000	178.440	356.880.000	101.188	202.376.000
5	72103004-004	Excavacion de bolsones	m³	550,00	55.000	30.250.000	52.660	28.963.000	92.784	51.031.200	111.614	61.387.700	53.083	29.195.650
6	72131701-026	Sellado de fisuras	kg	17.000,00	70.000	1.190.000.000	115.003	1.955.051.000	100.256	1.704.352.000	196.202	3.335.434.000	113.680	1.932.560.000
7	72131701-010	Bacheo superficial de espesor variable (con concreto asfáltico convencional resistente al ahuellamiento)	tn	19,500	710.000	13.845.000.000	799.916	15.598.362.000	750.955	14.643.622.500	690.345	13.461.727.500	892.262	17.399.109.000
8	72131701-010	Bacheo profundo	m²	45.000,00	230.000	10.350.000.000	236.890	10.660.050.000	234.581	10.556.145.000	221.844	9.982.980.000	256.751	11.553.795.000
9	72131701-004	Carpeta de concreto asfáltico convencional (espesor de 6 cm)	m²	15.000,00	1.750.000	26.250.000.000	1.995.620	29.934.300.000	1.816.940	27.254.100.000	1.986.738	29.801.070.000	2.026.450	30.396.750.000
10	72131701-004	Fresado de Carpeta 6cm	m²	15.000,00	145.000	2.175.000.000	122.659	1.839.885.000	129.536	1.943.040.000	134.038	2.010.570.000	125.521	1.882.815.000
11	72131701-004	Riego de liga	lt	183.242,85	7.500	1.374.321.375	7.583	1.389.530.532	6.687	1.225.344.938	7.608	1.394.111.603	10.819	1.982.504.394
12	72131701-004	Riego de imprimacion	lt	289.130,00	10.000	2.891.300.000	9.731	2.813.524.030	7.618	2.202.592.340	7.977	2.306.390.010	12.502	3.614.703.260
13	72131701-001	Señalización horizontal termoplástica	m²	13.000,00	96.500	1.254.500.000	75.762	984.906.000	135.015	1.755.195.000	255.551	3.322.163.000	119.548	1.554.124.000
14	72131701-001	Señalización vertical	m²	120,00	1.800.000	216.000.000	1.751.560	210.187.200	2.256.629	270.795.480	2.484.528	298.143.360	2.045.736	245.488.320
15	72131701-001	Reposición de mojón de kilometraje de concreto caído según nomenclatura vigente del MOPC	un	29,00	1.600.000	46.400.000	1.642.284	47.626.236	1.550.835	44.974.215	2.323.963	67.394.927	1.505.790	43.667.910
16	72131701-019	Suministro, retiro y reposición de defensa metálica	ml	170,00	460.000	78.200.000	499.524	84.919.080	815.527	138.639.590	963.020	163.713.400	945.000	160.650.000
17	72131701-001	Tachas reflectivas	un	17.860,00	29.000	517.940.000	36.180	646.174.800	31.835	568.573.100	32.831	586.361.660	36.789	657.051.540
18	72131701-004	Instalaciones y servicios especializados	mes	24,00	93.000.000	2.232.000.000	56.399.200	1.353.580.800	86.547.633	2.077.143.192	159.604.667	3.830.512.008	72.260.536	1.734.252.864
PRECIO TOTAL					67.096.161.375	PRECIO TOTAL	71.304.149.778	PRECIO TOTAL	68.898.324.810	PRECIO TOTAL	74.323.882.911	PRECIO TOTAL	80.887.069.943	
Precio Referencial					76.355.710.669	Precio Referencial	76.355.710.669	Precio Referencial	76.355.710.669	Precio Referencial	76.355.710.669	Precio Referencial	76.355.710.669	
Diferencia					-9.259.549.294	Diferencia	-5.051.560.891	Diferencia	-7.457.385.859	Diferencia	-2.031.827.758	Diferencia	4.531.359.274	
Movilización < 3%					2.012.884.841	Movilización < 3%	2.139.124.493	Movilización < 3%	2.066.949.744	Movilización < 3%	2.229.716.487	Movilización < 3%	2.426.612.098	
					Cumple		Cumple		Cumple		Cumple			

Observaciones:

Ing. Alejandro Bordón
Director
Dirección de Vialidad

[Firma]

Ing. Sergio Oviedo
Fiscal de Obras
D.V. - M.O.P.C.