

ANEXO A																				
LLAMADO MOPC N° 03/2024 LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACION PRESUPUESTARIA																				
LOTE 1: REHABILITACION Y MANTENIMIENTO POR PRECIOS UNITARIOS DE LA RUTA PY19, TRAMO: VILLETA km. 40 – ALBERDI.																				
LOTE 2: MANTENIMIENTO POR PRECIOS UNITARIOS DE LA RUTA PY13, TRAMO: CURUGUATY – VILLA YGATTIMI – YPEJHÚ.																				
LOTE 3: MANTENIMIENTO POR PRECIOS UNITARIOS DEL TRAMO: MCAL. ESTIGARRIBIA – LA PATRIA (PY09) Y LA PATRIA – INFANTE RIVAROLA (D092).																				
LOTE 2: MANTENIMIENTO POR PRECIOS UNITARIOS DE LA RUTA PY13, TRAMO: CURUGUATY – VILLA YGATTIMI – YPEJHÚ.																				
Código Catálogo	Item	Descripción del Item	Unidad de Medida	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL			CONSORCIO MARISCAL ESTIGARRIBIA			CONSORCIO VIAL DEL NORTE			CONSORCIO CHAQUEÑO DEL NORTE						
					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)						
OBRAS DE MANTENIMIENTO. RUTA PY13, TRAMO: CURUGUATY – VILLA YGATTIMI – YPEJHÚ.																				
72131701-006		Movimiento de suelos	mes	18,00	624.288.925	11.237.200.650	674.116.617	12.134.099.106	776.934.169	13.984.815.042	834.321.736	15.017.791.248	0							
72103004-003		Limpieza de rama de dominio	m³	242,00	30.612	7.408.104	31.264	7.565.888	35.464	8.582.288	39.545	9.569.890								
72131701-016		Excavación de zanja de drenaje	m³	213,05	68.347	14.561.328	70.794	15.082.662	150.623	32.090.230	125.631	26.744.380								
72103004-004		Terraplén	m³	36,30	32.200	1.188.860	32.584	1.182.799	94.789	3.440.841	43.230	1.569.249								
		Excavación de bolsones	m³																	
		Paquete estructural																		
72131701-026		Sellado de fisuras	kg	920,00	118.724	109.226.080	121.548	111.824.160	140.948	129.672.160	194.890	179.298.800								
72131701-026		Sellado de juntas	ml	1.000,00	40.410	40.410.000	42.296	42.296.000	69.728	69.728.000	40.054	40.054.000								
		Bacheo superficial de espesor variable (con concreto asfáltico convencional resistente al ahuecamiento)	ln	550,00	1.348.158	741.486.900	1.613.781	887.579.550	2.915.253	1.603.369.150	1.736.077	954.842.350								
72131701-010		Bacheo profundo	m²	1.609,50	355.340	571.919.730	386.230	621.637.185	549.672	884.597.084	433.707	698.051.417								
72131701-004		Riego de lixa	lt	9.686,40	8.169	77.494.402	12.067	114.477.389	19.049	142.760.834	10.553	100.109.979								
72131701-004		Riego de imprimación	lt	4.687,09	10.528	49.345.684	19.467	86.556.491	19.512	77.353.230	15.606	73.146.727								
		Obras complementarias																		
72131701-001		Señalización horizontal termoplástica	m²	9.580,00	132.671	1.270.988.180	157.872	1.512.413.760	225.775	2.162.924.500	150.479	1.441.588.820								
72131701-001		Señalización vertical	m²	8,60	1.833.194	15.765.468	2.170.740	18.663.364	2.656.150	22.842.890	2.301.157	19.789.960								
72131701-004		Instalaciones y servicios especializados	mes	18,00	277.323.697	4.991.826.546	300.920.616	5.416.571.088	225.648.823	4.061.678.814	268.516.536	4.833.297.648								
		Instalaciones y servicios especializados																		
		PGA																		
		Plan de Gestión Ambiental - Etapa de las Obras de Mantenimiento	gl	1,00	286.931.957	286.931.957	308.880.000	308.880.000	562.000.000	562.000.000	943.805.358	943.805.358								
				PRECIO TOTAL (Gs.)	19.415.733.889			21.278.829.442			23.746.015.063			24.339.659.816						
				PRECIO TOTAL (INDICADO EN EL ACTA DE APERTURA) (Gs.)	19.415.733.889			19.415.733.889			19.415.733.889			19.415.733.889						
				DIFERENCIA (Gs.)	0			1.863.095.553			4.330.281.174			4.923.925.927						
				DIFERENCIA (%)	0,00%			9,60%			22,30%			25,36%						



ANEXO A

LLAMADO MOPC N° 03/2024 LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA
LOTE 1: REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO POR PRECIOS UNITARIOS DE LA RUTA PY19, TRAMO: VILLETA km 40 – ALBERDI.
LOTE 2: MANTENIMIENTO POR PRECIOS UNITARIOS DE LA RUTA PY13, TRAMO: CURUGUATY – VILLA YGATIMI – YPEJHÚ.
LOTE 3: MANTENIMIENTO POR PRECIOS UNITARIOS DEL TRAMO: MCAL. ESTIGARRIBIA – LA PATRIA (PY09) Y LA PATRIA – INFANTE RIVAROLA (D092).

Código Catálogo	Item	Descripción del Item	Unidad de Medida	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL		CONSORCIO MCAL. ESTIGARRIBIA		ANÁLISIS DE PRECIOS					
					Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio máximo	Precio mínimo	Variación	Diferencia de Precios Unitarios	Diferencia en %	
OBRAS DE MANTENIMIENTO. RUTA PY13, TRAMO: CURUGUATY – VILLA YGATIMI – YPEJHÚ.														
		Movimiento de suelos												
72131701-006		Limpieza de franja de dominio	mes	18,00	624.288.925	11.237.200.650	674.116.617	12.134.099.106	686.717.818	499.431.140	-	-	49.627.692	7,98
72103004-003		Excavación de zanja de drenaje	m³	242,00	30.612	7.408.104	31.264	7.565.888	33.673	24.490	-	-	652	2,13
72131701-016		Terraplén	m³	213,00	68.347	14.561.328	70.794	15.082.662	75.162	54.678	-	-	2.447	3,58
72103004-004		Excavación de bolsones	m³	36,30	32.200	1.168.960	32.594	1.182.799	35.420	25.760	-	-	384	1,19
		Paquete estructural												
72131701-026		Sellado de fisuras	kg	920,00	118.724	109.226.080	121.548	111.824.160	130.596	94.979	-	-	2.824	2,38
72131701-026		Sellado de grietas	ml	1.000,00	40.410	40.410	42.296	42.296.000	44.451	32.328	-	-	1.886	4,67
72131701-010		Bacheo superficial de espesor variable (con concreto asfáltico convencional resistente al ahuecamiento)	tn	550,00	1.348.158	741.486.900	1.613.761	887.579.550	1.482.974	1.078.526	Mayor que 10%	-	265.623	19,70
72131701-004		Bacheo profundo	m²	1.609,50	355.340	571.919.730	386.230	621.637.185	390.874	284.272	-	-	30.890	8,69
72131701-004		Rieno de lina	lt	9.486,40	8.169	77.494.402	12.067	114.472.389	8.986	6.535	Mayor que 10%	-	3.898	47,72
72131701-004		Rieno de imprimación	lt	4.687,09	10.528	49.345.684	18.467	86.556.491	11.581	8.422	Mayor que 10%	-	7.939	75,41
		Obras complementarias												
72131701-001		Señalización horizontal ferromnástica	m²	9.580,00	132.671	1.270.988.180	157.872	1.512.413.760	145.938	106.137	Mayor que 10%	-	25.201	19,00
72131701-001		Instalaciones y servicios especializados	m²	8,60	1.833.194	15.765.468	2.170.740	18.668.364	2.016.513	1.466.555	Mayor que 10%	-	337.546	18,41
72131701-004		Instalaciones y servicios especializados	mes	18,00	277.323.697	4.991.826.546	300.920.616	5.416.571.088	305.056.067	221.858.958	-	-	23.596.919	8,51
		PGA												
72131701-004		Plan de Gestión Ambiental - Etapa de las Obras de Mantenimiento	gl	1,00	286.931.957	286.931.957	308.880.000	308.880.000	315.625.153	229.545.566	-	-	21.948.043	7,65
					PRECIO TOTAL (Gs.)	19.415.733.889	19.415.733.889	21.278.829.442						



ANEXO A

LLAMADO MOPC N° 03/2024 LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA
 LOTE 1: REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO POR PRECIOS UNITARIOS DE LA RUTA PY19, TRAMO: VILLETA km 40 – ALBERDI.
 LOTE 2: MANTENIMIENTO POR PRECIOS UNITARIOS DE LA RUTA PY13, TRAMO: CURUGUATY – VILLA YGATIMI – YPEJHÚ.
 LOTE 3: MANTENIMIENTO POR PRECIOS UNITARIOS DEL TRAMO: MCAL. ESTIGARRIBIA – LA PATRIA (PY09) Y LA PATRIA – INFANTE RIVAROLA (D092).

Código Catálogo	Item	Descripción del ítem	Unidad de medida	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL		CONSORCIO VIAL DEL NORTE		ANÁLISIS DE PRECIOS				Diferencia en %	
					Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio máximo	Precio mínimo	Variación	Diferencia de Precios Unitarios		
OBRAS DE MANTENIMIENTO. RUTA PY13, TRAMO: CURUGUATY – VILLA YGATIMI – YPEJHÚ.														
		Movimiento de suelos												
72131701-006		Limpieza de trama de dominio	mes	18,00	624.288.925	11.237.200.650	776.934.169	13.964.815.042	686.717.818	499.431.140	Mayor que 10%	152.645.244	24,45	
72103004-003		Excavación de zanja de drenaje	m³	242,00	30.612	7.406.104	35.464	8.562.288	33.673	24.490	Mayor que 10%	4.852	15,85	
72131701-016		Terraplén	m³	213,05	68.347	14.561.328	150.623	32.090.230	75.182	54.678	Mayor que 10%	82.276	120,38	
72103004-004		Excavación de bolsones	m²	36,30	32.200	1.168.860	94.789	3.440.841	35.420	25.760	Mayor que 10%	62.689	194,38	
		Paquete estructural												
72131701-026		Sellado de fisuras	kg	920,00	118.724	109.226.090	140.948	129.672.160	130.596	94.979	Mayor que 10%	22.224	18,72	
72131701-026		Sellado de grietas	ml	1.000,00	40.410	40.410.000	69.728	69.728.000	44.451	32.328	Mayor que 10%	29.318	72,55	
72131701-010		Bacheo superficial de espesor variable (con concreto asfáltico convencional resistente al ahueamiento)	ln	550,00	1.348.158	741.486.900	2.915.253	1.603.386.150	1.482.974	1.078.526	Mayor que 10%	1.567.095	116,24	
72131701-010		Bacheo profundo	m²	1.609,50	355.340	571.919.730	549.672	864.697.084	390.874	284.272	Mayor que 10%	194.332	54,69	
72131701-004		Riego de lija	lt	9.486,40	8.169	77.484.402	15.049	142.760.834	8.986	6.535	Mayor que 10%	6.880	84,22	
72131701-004		Riego de imprimación	lt	4.687,09	10.528	49.345.684	16.512	77.393.230	11.581	8.422	Mayor que 10%	5.984	56,84	
		Obras complementarias												
72131701-001		Señalización horizontal termoplástica	m²	9.580,00	132.671	1.270.988.180	225.775	2.162.924.500	145.938	106.137	Mayor que 10%	93.104	70,18	
72131701-001		Señalización vertical	m²	8,60	1.833.194	15.765.468	2.656.150	22.842.890	2.016.513	1.466.555	Mayor que 10%	822.956	44,89	
		Instalaciones y servicios especializados												
72131701-004		Instalaciones y servicios especializados	mes	18,00	277.323.697	4.991.826.546	225.648.823	4.061.678.814	305.056.067	221.858.958	-	-51.674.874	-18,63	
		PGA												
72131701-004		Plan de Gestión Ambiental - Etapa de las Obras de Mantenimiento	gl	1,00	286.931.957	286.931.957	562.000.000	562.000.000	315.625.153	229.545.566	Mayor que 10%	275.068.043	95,87	
					PRECIO TOTAL (Gs.)	19.415.733.889	562.000.000	23.746.015.083						

36 (tramo y sus)

ANEXO A

LLAMADO MOPC N° 03/2024 LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA
LOTE 1: REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO POR PRECIOS UNITARIOS DE LA RUTA PY19, TRAMO: VILLETÁ km 40 - ALBERDI.
LOTE 2: MANTENIMIENTO POR PRECIOS UNITARIOS DE LA RUTA PY13, TRAMO: CURUGUATY - VILLA YGATIMI - YPEJHÚ.
LOTE 3: MANTENIMIENTO POR PRECIOS UNITARIOS DEL TRAMO: MCAL. ESTIGARRIBIA - LA PATRIA (PY09) Y LA PATRIA - INFANTE RIVAROLA (D092).

Código Catálogo	Item	Descripción del Item	Unidad de Medida	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL		CONSORCIO CHAQUEÑOS DEL NORTE		ANÁLISIS DE PRECIOS							
					Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio máximo	Precio mínimo	Variación	Diferencia de Precios Unitarios	Diferencia en %			
OBRAS DE MANTENIMIENTO. RUTA PY13, TRAMO: CURUGUATY - VILLA YGATIMI - YPEJHÚ.																
		Movimiento de suelos														
72131701-006		Limpieza de franja de dominio	mes	18,00	624.288.925	11.237.200.650	834.321.736	15.017.791.248	686.717.818	489.431.140	Mayor que 10%	210.032.811	33,64			
72103004-003		Excavación de zanja de drenaje	m³	242,00	30.612	7.408.104	39.545	9.569.890	33.673	24.490	Mayor que 10%	8.933	29,18			
72131701-016		Terraplén	m³	213,05	68.347	14.561.328	125.531	26.744.380	75.182	54.678	Mayor que 10%	57.184	83,67			
72103004-004		Excavación de bolsones	m³	36,30	32.200	1.168.860	43.230	1.569.249	35.420	25.760	Mayor que 10%	11.030	34,25			
Pedregal estructural																
72131701-026		Sellado de fisuras	kg	920,00	118.724	109.226.080	184.890	179.298.800	130.596	94.979	Mayor que 10%	76.166	64,15			
72131701-026		Sellado de grietas	ml	1.000,00	40.410	40.410.000	40.054	40.054.000	44.451	32.328	Mayor que 10%	-356	-0,88			
72131701-010		Bacheo superficial de espesor variable (con concreto asfáltico convencional resistente al ahueamiento)	tn	550,00	1.348.158	741.486.900	1.736.077	954.842.350	1.482.974	1.078.526	Mayor que 10%	387.919	28,77			
72131701-010		Bacheo profundo	m²	1.609,50	355.340	571.919.730	433.707	698.051.417	390.874	284.272	Mayor que 10%	78.367	22,05			
72131701-004		Riesgo de lina	lt	9.486,40	8.169	77.494.402	10.553	100.109.979	8.986	6.535	Mayor que 10%	2.384	29,18			
72131701-004		Riesgo de imprimación	lt	4.687,09	10.528	49.345.684	15.606	73.146.727	11.581	8.422	Mayor que 10%	5.078	48,23			
Obras de mantenimiento																
72131701-001		Señalización horizontal termoplástica	m²	9.590,00	132.671	1.270.988.180	150.479	1.441.588.820	145.938	106.137	Mayor que 10%	145.938	13,42			
72131701-001		Señalización vertical	m²	8,60	1.833.194	15.765.468	2.301.157	19.789.950	2.016.513	1.466.555	Mayor que 10%	467.963	25,53			
72131701-004		Instalaciones y servicios especializados	mes	18,00	277.323.697	4.991.826.546	268.516.536	4.833.297.648	305.056.087	221.858.958	Mayor que 10%	-8.807.161	-3,18			
PGA																
72131701-004		Plan de Gestión Ambiental - Etapa de las Obras de Mantenimiento	gl	1,00	286.931.957	286.931.957	843.805.358	843.805.358	315.625.153	229.545.566	Mayor que 10%	656.873.401	228,93			
										PRECIO TOTAL (Gs.)		24.339.659.816				



35(treinta y cinco)