RESUMEN DE CERTIFICACION

nov-20

RUBRO	ANTERIOR CERTIFICADO	PRESENTE CERTIFICADO	TOTAL CERTIFICADO
	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)
Remuneración	10.744.990.047	196.633.048	10.941.623.095
Gastos reembolsables	5.699.463.375	102.916.459	5.802.379.834
TOTAL COSTO DEL SERVICIO (SIN IVA)	16.444.453.422	299.549.507	16.744.002.929
IVA 10%	1.644.445.338	29.954.951	1.674.400.289
COSTO DEL SERVICIO (IVA INCLUIDO)	18.088.898.760	329.504.458	18.418.403.218
Retencion del 3% de acuerdo a la Clausula 6.4 c)	0	0	0
TOTAL DEL SERVICIO (IVA INCLUIDO) - RETENCION	18.088.898.760	329.504.458	18.418.403.218
DEVOLUCION DEL ANTICIPO	1.808.889.878	32.950.446	1.841.840.324
TOTAL CERTIFICADO (IVA INCLUIDO)	16.280.008.882	296.554.012	16.576.562.894
REAJUSTE	943.969.612	29.209.726	973.179.338
IVA 10%	94.396.962	2.920.973	97.317.935
TOTAL REAJUSTE (IVA INCLUIDO)	1.038.366.574	32.130.699	1.070.497.273
COSTO DEL SERVICIO + REAJUSTE (IVA INCL.)	17.318.375.456	328.684.711	17.647.060.167

RUBRO	OFERTA	CM N° 1	CM N° 2	CM N° 3	SALDO A CERTIFICAR	OBRA: FISCALIZACIÓN DE OBRAS DE REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO (C.RE.MA) EN EL TRAMO SAN IGNACIO
	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Contrato S.G. Ministro No. 139/2015
Remuneración	13.233.346.560	13.598.604.972	14.250.881.415	14.532.102.843	3.590.479.748	Monto Contrato (IVA INCL.)
Gastos reembolsables	7.221.198.894	7.315.823.853	7.664.434.783	7.769.299.076	1.966.919.242	Gs. 22.500.000.000.-
TOTAL COSTO DEL SERVICIO (SIN IVA)	20.454.545.454	20.914.428.825	21.915.316.198	22.301.401.919	5.557.398.990	Monto CM N° 1
IVA 10%	2.045.454.545	2.091.442.883	2.191.531.620	2.230.140.192	555.739.903	Gs. 23.005.871.708.-
COSTO DEL SERVICIO (IVA INCLUIDO)	22.500.000.000	23.005.871.708	24.106.847.818	24.531.542.111	6.113.138.893	Monto CM N° 2
Retencion del 3% de acuerdo a la Clausula 6.4 c)	0	0	0	0	0	Gs. 24.106.847.818.-
PAGADO EN CONCEPTO DE ANTICIPO	2.250.000.000	2.250.000.000	2.250.000.000	2.250.000.000	408.159.676	Monto CM N° 3
TOTAL A CERTIFICAR (IVA INCLUIDO)	20.250.000.000	20.755.871.708	21.856.847.818	22.281.542.111	5.704.979.217	Gs. 24.531.542.111.-

Ing. Felix A. Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

Ing. Roger Paredes
Supervisor
M.O.P.C

RESUMEN DE FACTURACION

CERTIFICADO No. 65

nov-20

CONSULTORA: ***CONSORCIO INCONPAR INGSER***

A	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS DEL MES	MONTO EN GUARANIES (Gs.)
1	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS A LA FECHA (IVA INCL.)	18.418.403.218
2	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS AL MES ANTERIOR (IVA INCL.)	18.088.898.760
3	MONTO DE LOS TRABAJOS DEL MES (IVA INCL.)	**329.504.458**
4	MONTO TOTAL DE LOS REAJUSTES A LA FECHA (IVA INCL.)	1.070.497.273
5	MONTO TOTAL DE LOS REAJUSTES AL MES ANTERIOR (IVA INCL.)	1.038.366.574
6	MONTO DE LOS REAJUSTES DEL MES (IVA INCL.)	**32.130.699**

B	DETALLE DE FACTURA	FONDO LOCAL GUARANIES
1	PORCION EN GUARANÍES DEL CERTIFICADO DEL MES (100%)	329.504.458
2	TOTAL A CERTIFICAR (IVA INCL.)	**329.504.458**
3	DEVOL. DE ANTICIPO (10%) - IVA INCL.	32.950.446
4	TOTAL A CERTIFICAR (IVA INCL.) - DEVOL. ANTICIPO	**296.554.012**
5	REAJUSTE DEL MES (IVA INCL.)	32.130.699
6	MONTO LIQUIDO DE LA FACTURA (IVA INCLUIDO)	**328.684.711**

Ing. Felix A. Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

Ing. Roger Paredes
Supervisor
M.O.P.C

FORMULARIO PR-2 RESUMEN DE PRECIOS

CERTIFICADO No. 65

nov-20

RUBRO	PRECIO TOTAL							
	OFERTA	CM N° 1	CM N° 2	CM N° 3	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	SALDO
	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)
Propuesta de Precio	20.454.545.454	20.914.428.825	21.915.316.198	22.301.401.919	16.444.453.422	299.549.507	16.744.002.929	5.557.398.990
IVA 10%	2.045.454.546	2.091.442.883	2.191.531.620	2.230.140.192	1.644.445.338	29.954.951	1.674.400.289	555.739.903
TOTAL DEL SERVICIO (IVA INCLUIDO)	22.500.000.000	23.005.871.708	24.106.847.818	24.531.542.111	18.088.898.760	329.504.458	18.418.403.218	6.113.138.893
Retencion del 3% de acuerdo a la Clausula 6.4 c)					0	0	0	
TOTAL DEL SERVICIO (IVA INCLUIDO) + RETENCION	22.500.000.000	23.005.871.708	24.106.847.818	24.531.542.111	18.088.898.760	329.504.458	18.418.403.218	6.113.138.893
Total Reajuste (SIN IVA)	0	0	0	0	943.969.612	29.209.726	973.179.338	
IVA 10%	0	0	0	0	94.396.962	2.920.973	97.317.935	
REAJUSTE (IVA INCLUIDO)	0	0	0	0	1.038.366.574	32.130.699	1.070.497.273	

Ing. Felix A. Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

Ing. Roger Paredes
Supervisor
M.O.P.C

FORMULARIO PR-3 DESGLOCE DE PRECIO POR ACTIVIDAD

CERTIFICADO No. 65

nov-20

Grupo de Actividades: FISCALIZACION	Descripción: FISCALIZACIÓN DE OBRAS DE REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO (C.RE.MA) EN EL TRAMO SAN IGNACIO - PILAR							
COMPONENTE DEL PRECIO	PRECIO TOTAL							
	OFERTA	CM N° 1	CM N° 2	CM N° 3	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	SALDO
	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)
Remuneración	13.233.346.560	13.598.604.972	14.250.881.415	14.532.102.843	10.744.990.047	196.633.048	10.941.623.095	3.590.479.748
Gastos reembolsables	7.221.198.894	7.315.823.853	7.664.434.783	7.769.299.076	5.699.463.375	102.916.459	5.802.379.834	1.966.919.242
Subtotales (SIN IVA)	20.454.545.454	20.914.428.825	21.915.316.198	22.301.401.919	16.444.453.422	299.549.507	16.744.002.929	5.557.398.990

Ing. Felix A. Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

Ing. Roger Paredes
Supervisor
M.O.P.C

FORMULARIO PR-4 DESGLOCE POR REMUNERACIONES

CERTIFICADO No. 65

nov-20

Grupo de Actividades: FISCALIZACIÓN DE OBRAS DE REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO (C.RE.MA) EN EL TRAMO SAN IGNACIO - PILAR

Nombre	Cargo		Participación								Tarifa persona mes	PRECIO TOTAL										
			Oferta	CM 1	CM 2	CM 3	Certificada				Guaraníes (Gs.)	OFERTA	CONV. N° 1	CONV. N° 2	CONV. N° 3	ANTERIOR	PEND. ANTERIOR (*)	PRESENTE	PENDIENTE APROB. CONV.3 (*)	ACUMULADO	PEND. ACUM. (*)	SALDO
							Anterior	Presente	Acum.	Saldo		Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)
Personal Extranjero																						
FABIAN SCHVARTZER	ESPECIALISTA EN CALCULO PATRIMONIAL VIAL	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.464.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	1,60	1,80	1,80	1,80	1,20	0,00	1,20	0,60	40.464.000	64.742.400	72.835.200	72.835.200	72.835.200	48.556.800	0	0	0	48.556.800	0	24.278.400
FABIAN SCHVARTZER	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO	Sede	8,00	8,177	8,520	8,637	7,76	0,03	7,79	0,85	50.580.000	404.640.000	413.592.660	430.941.600	436.842.600	392.388.400	0	1.686.000	0	394.074.400	0	42.768.200
		Campo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50.580.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FABIAN SCHVARTZER	ESPECIALISTA EN MANT. POR RESULTADOS	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50.580.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	13,20	13,377	13,720	13,837	8,91	0,18	9,09	4,75	50.580.000	667.656.000	676.608.660	693.957.600	699.858.600	450.701.520	0	9.104.400	0	459.805.920	0	240.052.680
Personal Local																		0				
FELIX SOERENSEN	DIRECTOR DEL SERVICIO	Sede	32,70	33,408	34,780	35,247	25,29	0,50	25,79	9,46	50.580.000	1.653.966.000	1.689.776.640	1.759.172.400	1.782.776.400	1.279.168.200	0	25.290.000	0	1.304.458.200	0	478.318.200
		Campo	12,90	13,1655	13,680	13,855	9,60	0,15	9,75	4,11	50.580.000	652.482.000	665.910.990	691.934.400	700.785.900	485.568.000	0	7.587.000	0	493.155.000	0	207.630.900
CONSORCIA UNZAIN	DIRECTOR ADJUNTO	Sede	8,40	8,577	8,920	9,037	6,40	0,10	6,50	2,54	44.510.400	373.887.360	381.765.701	397.032.768	402.225.648	284.866.560	0	4.451.040	0	289.317.600	0	112.908.048
		Campo	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	44.510.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DIGNO SILVERO	INGENIERO RESIDENTE	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	40.464.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	86,00	87,77	91,200	92,367	64,00	1,00	65,00	27,37	40.464.000	3.479.904.000	3.551.525.280	3.690.316.800	3.737.524.800	2.589.696.000	0	40.464.000	0	2.630.160.000	0	1.107.364.800
LUCIO SPINZI	ESPECIALISTA AMBIENTAL	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	40.464.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	8,40	8,5770	8,920	9,037	6,40	0,10	6,50	2,54	40.464.000	339.897.600	347.059.728	360.938.880	365.659.680	258.969.600	0	4.046.400	0	263.016.000	0	102.643.680
PEDRO GAETE	ESPECIALISTA HIDROLOGO	Sede	0,00	2,50	2,500	2,500	2,50	0,00	2,50	0,00	40.464.000	0	101.160.000	101.160.000	101.160.000	101.160.000	0	0	0	101.160.000	0	0
		Campo	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	40.464.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGENIERO	INGENIERO ASISTENTE	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	29.336.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	24,00	25,77	29,200	30,000	30,00	0,00	30,00	0,00	29.336.400	704.073.600	755.999.028	856.622.880	880.092.000	856.622.880	23.469.120	0	23.469.120	880.092.000	0	0 (*)
PERLA SEGOVIA	ASISTENTE TECNICO - ADMINISTRATIVO	Sede	42,00	42,89	44,600	45,183	33,00	0,50	33,50	11,68	20.232.000	849.744.000	867.649.320	902.347.200	914.149.200	667.656.000	0	10.116.000	0	677.772.000	0	236.377.200
		Campo	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	20.232.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INSPECTOR	INSPECTORES DE OBRA (2)	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	48,00	49,54	56,400	58,367	58,37	0,00	58,37	0,00	9.104.400	437.011.200	451.031.976	513.488.160	531.393.480	513.488.160	17.905.320	0	17.905.320	531.393.480	0	0 (*)
LABORATORISTA	LABORATORISTAS (3)	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	72,00	76,31	82,900	84,367	84,37	0,00	84,37	0,00	9.104.400	655.516.800	694.756.764	754.754.760	768.107.880	754.754.760	13.353.120	0	13.353.120	768.107.880	0	0 (*)
TOPOGRAFO	TOPOGRAFOS (2)	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	48,00	50,54	57,400	59,367	59,37	0,00	59,37	0,00	9.104.400	437.011.200	460.136.376	522.592.560	540.497.880	522.592.560	17.905.320	0	17.905.320	540.497.880	0	0 (*)
OSCAR CORVALAN FELICIANO FORNERON	INSPECTOR DE MANTENIMIENTO (1)	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	60,00	60,00	60,000	60,000	34,13	2,00	36,13	23,87	9.104.400	546.264.000	546.264.000	546.264.000	546.264.000	310.763.520	0	18.208.800	0	328.972.320	0	217.291.680
RAMON LOPEZ	LABORATORISTA (1)	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	60,00	60,00	60,000	60,000	33,63	1,00	34,63	25,37	9.104.400	546.264.000	546.264.000	546.264.000	546.264.000	306.211.320	0	9.104.400	0	315.315.720	0	230.948.280
GREGORIO SILVA CARLOS BENITEZ	TOPOGRAFO (1)	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	60,00	60,00	60,000	60,000	34,13	2,00	36,13	23,87	9.104.400	546.264.000	546.264.000	546.264.000	546.264.000	310.763.520	0	18.208.800	0	328.972.320	0	217.291.680
AYUDANTE	AYUDANTES DE LABORATORIO (2)	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	4.046.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	48,00	51,54	55,567	56,733	56,73	0,00	56,73	0,00	4.046.400	194.227.200	208.551.456	224.845.095	229.565.895	224.845.095	4.720.800	0	4.720.800	229.565.895	0	0 (*)
AYUDANTE	AYUDANTES DE TOPOGRAFÍA (2)	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	4.046.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	48,00	51,54	58,400	60,367	60,37	0,00	60,37	0,00	4.046.400	194.227.200	208.551.456	236.309.760	244.267.680	236.309.760	7.957.920	0	7.957.920	244.267.680	0	0 (*)
BRYAN QUINTANA LUIS LOPEZ JUAN FERNANDEZ	AYUDANTE DE OBRA (2)	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	4.046.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	120,00	120,00	120,000	120,000	67,77	3,00	70,77	49,23	4.046.400	485.568.000	485.568.000	485.568.000	485.568.000	274.211.040	0	12.139.200	0	286.350.240	0	199.217.760
Precios Totales (SIN IVA)												13.233.346.560	13.671.271.235	14.333.610.063	14.532.102.843	10.869.293.695	35.311.600	160.406.040	85.311.600	11.115.011.335	0	3.417.091.508
Reducción del 10% por la sustitución del Ing. Asistente, del Esp. En Mant. Por Resultados y Director del Servicio (Cláusula 4.5 d de las CEC)												-	72.666.263	82.728.648		124.303.648	2.343.912	2.075.000	47.009.592	173.388.240		-173.388.240
Precios Totales (SIN IVA) - Reducción 10% Personal Clave												13.233.346.560	13.598.604.972	14.250.881.415	14.532.102.843	10.744.990.047	32.964.688	158.331.040	38.302.008	10.941.623.095	0	3.590.479.748

(*) APROBADO POR CONVENIO MODIF. N° 3 - LOS RESPALDOS FUERON PRESENTADOS EN LOS CERTIFICADOS CORRESPONDIENTES

Ing. Félix A. Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

Ing. Roger Paredes
Supervisor
M.O.P.C

CONSORCIO INCONPAR INGSER

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 139/2015 - FISCALIZACIÓN DE OBRAS DE REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO (C.RE.MA) EN EL TRAMO SAN IGNACIO - PILAR

FORMULARIO PR-5 GASTOS REEMBOLSABLES

CERTIFICADO No. 65

nov-20

Grupo de Actividades: FISCALIZACIÓN DE OBRAS DE REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO (C.RE.MA) EN EL TRAMO SAN IGNACIO - PILAR

N°	Descripción	Unidad	Cantidades								Precio Unitario	PRECIO TOTAL										
			Oferta	CM 1	CM 2	CM 3	Certificadas				Guaraníes (Gs.)	OFERTA	CONV. N° 1	CONV. N° 2	CONV. N° 3	ANTERIOR	PEND. ANTERIOR (*)	PRESENTE	PENDIENTE APROB. CONV.3 (*)	ACUMULADO	PEND. ACUM. (*)	SALDO
							Anterior	Presente	Acum.	Saldo		Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)
1.	**Viáticos**																					
	Gerencia y Especialistas	gl.	1,00	1,020609	1,060548	1,074132	0,745	0,012	0,757	0,317	220.000.000	220.000.000	224.534.084	233.320.473	236.309.041	163.944.320	0	2.561.630		166.505.950		69.803.091
	Técnicos y otros	gl.	1,00	1,029589	1,088845	1,104646	0,887	0,014	0,901	0,203	508.000.000	508.000.000	523.031.000	553.133.360	561.160.027	450.643.360	0	7.200.000		457.843.360		103.316.667
2.	**Vuelos internacionales**	gl.	1,00	1,00	1,00	0,25	0,133	0,000	0,133	0,117	160.000.000	160.000.000	160.000.000	160.000.000	40.000.000	21.334.934	0	0		21.334.934		18.665.066
3.	**Otros gastos de viaje**																					
4.	**Gastos de comunicación entre Oficina Central y Campo**	gl.	1,00	1,021071	1,061905	1,075794	0,593	0,010	0,602	0,473	126.000.000	126.000.000	128.655.000	133.800.000	135.550.000	74.693.079	0	1.197.708		75.890.787		59.659.213
5.	**Preparación y reproducción de informes**	gl.	1,00	1,021071	1,061905	1,075794	0,842	0,012	0,854	0,222	168.000.000	168.000.000	171.540.000	178.400.000	180.733.333	141.483.813	0	2.000.000		143.483.813		37.249.520
6.	**Equipos, instrumentos, materiales, suministros, etc**																					
	Alquiler de Vehiculos	mes	108,00	111,54	122,40	124,73	98,867	2,000	100,867	23,867	4.500.000	486.000.000	501.930.000	550.800.000	561.300.000	444.900.000	0	9.000.000		453.900.000		107.400.000
	Alquiler de Equipo de Topografia	gl.	1,00	1,023519	1,087037	1,105247	0,986	0,019	1,005	0,101	270.000.000	270.000.000	276.350.000	293.500.000	298.416.667	266.250.000	0	5.000.000		271.250.000		27.166.667
	Alquiler de Laboratorio	gl.	1,00	1,021071	1,061905	1,075794	0,762	0,012	0,774	0,302	420.000.000	420.000.000	428.850.000	446.000.000	451.833.333	320.000.000	0	5.000.000		325.000.000		126.833.333
	Maquinas fotográficas con gps incorporado y gps	gl.	1,00	1,00	1,00	1,00	0,849	0,000	0,849	0,151	12.000.000	12.000.000	12.000.000	12.000.000	12.000.000	10.187.680	0	0		10.187.680		1.812.320
	Retroreflectómetro señalización horizontal	gl.	1,00	1,00	1,00	1,00	1,000	0,000	1,000	0,000	40.000.000	40.000.000	40.000.000	40.000.000	40.000.000	40.000.000	0	0		40.000.000		0
	Retroreflectómetro señalización vertical	gl.	1,00	1,00	1,00	1,00	1,000	0,000	1,000	0,000	40.000.000	40.000.000	40.000.000	40.000.000	40.000.000	40.000.000	0	0		40.000.000		0
7.	**Flete de efectos personales**																					
8.	**Uso de computadores, programa**	gl.	1,00	1,021071	1,061905	1,075794	1,062	0,000	1,062	0,014	10.000.000	10.000.000	10.210.714	10.619.048	10.757.940	10.619.048	0	0		10.619.048		138.892
9.	**Exámenes de laboratorio (Externos)**																					
10.	**Subcontratos**																					
11.	**Costos de transporte local**	gl.	1,00	1,032778	1,133333	1,554938	1,195	0,008	1,203	0,352	300.000.000	300.000.000	309.833.333	339.999.999	466.481.481	339.999.999	18.557.007	2.347.000	18.557.007	360.904.006	0	105.577.475 (*)
12.	**Arriendo de oficina, personal de apoyo**																					
	Alquiler de oficina central, servicios públicos y muebles	gl.	1,00	1,021071	1,061905	1,075794	0,762	0,012	0,774	0,302	210.000.000	210.000.000	214.425.000	223.000.000	225.916.667	160.000.000	0	2.500.000		162.500.000		63.416.667
	Alquiler Oficina de Campo, servicios públicos y muebles	gl.	1,00	1,021071	1,061905	1,075794	1,062	0,000	1,062	0,014	126.000.000	126.000.000	128.655.000	133.800.000	135.550.000	133.800.000	0	0		133.800.000		1.750.000
13.	**Seguros**																					
	Protocolización del contrato	gl.	1,00	1,00	1,00	1,00	1,000	0,000	1,000	0,000	13.737.331	13.737.331	13.737.331	13.737.331	13.737.331	13.737.331	0	0		13.737.331		0
	Garantía de Desempeño Profesional	gl.	1,00	1,021071	1,061905	1,075794	1,062	0,000	1,062	0,014	21.000.000	21.000.000	21.442.500	22.300.000	22.591.675	22.300.000	0	0		22.300.000		291.675
	Garantía de Anticipo	gl.	1,00	1,00	1,00	1,00	1,000	0,000	1,000	0,000	21.000.000	21.000.000	21.000.000	21.000.000	21.000.000	21.000.000	0	0		21.000.000		0
	Seguro de Responsabilidad Civil hacia terceros respecto de los vehiculos	gl.	1,00	1,032778	1,133333	1,154939	1,133	0,000	1,133	0,022	54.000.000	54.000.000	55.770.000	61.200.000	62.366.700	61.200.000	0	0		61.200.000		1.166.700
	Seguro de accidente de trabajo	gl.	1,00	1,021071	1,061905	1,075794	1,062	0,000	1,062	0,014	21.000.000	21.000.000	21.442.500	22.300.000	22.591.675	22.300.000	0	0		22.300.000		291.675
14.	**SERVICIOS COMPLEMENTARIOS REQUERIDOS**																					
	Ingeniero Especialista en el Ambito Vial	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	64,000	1,000	65,000	25,367	24.077.526	2.022.512.184	2.065.129.405	2.147.715.319	2.175.805.766	1.540.961.664	0	24.077.526		1.565.039.190		610.766.576
	Ingeniero Civil/Vial	mes	84,00	80,27	83,70	84,87	55,500	1,000	56,500	28,367	12.038.763	1.011.256.092	966.351.506	1.007.644.463	1.021.689.687	668.151.347	0	12.038.763		680.190.110		341.499.577
	Ingeniero Asistente	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	64,000	1,000	65,000	25,367	8.025.842	674.170.728	688.376.468	715.905.106	725.268.589	513.653.888	0	8.025.842		521.679.730		203.588.859
	Chofer	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	64,000	1,000	65,000	25,367	3.410.983	286.522.559	292.560.012	304.259.684	308.239.164	218.302.912	0	3.410.983		221.713.895		86.525.269
	Precios Totales (SIN IVA)											7.221.198.894	7.315.823.853	7.564.434.783	7.769.299.076	5.699.463.375	18.557.007	84.359.452	18.557.007	5.802.379.834	0	1.966.919.242

(*) APROBADO POR CONVENIO MODIF. N° 3 - LOS RESPALDOS FUERON PRESENTADOS EN LOS CERTIFICADOS CORRESPONDIENTES

Ing. Félix A. Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

Ing. Roger Paredes
Supervisor
M.O.P.C

REAJUSTE

CERTIFICADO No. 65

nov-20

DATOS

Sn = SUELDO MINIMO OFICIAL (01/07/2017) =	2.041.123	X = FACTOR DE INCIDENCIA DEL AUMENTO S/CLAUSULA N° 6.2 (a) DE LAS CEC DEL CONTRATO	
Sn = SUELDO MINIMO OFICIAL (01/12/2016) =	1.964.507	B = TASA DE SERVICIO EN GS. SEGÚN PROPUESTA ECONOMICA	
So = Sn-1 = SUELDO MINIMO VIGENTE A LOS 14 DIAS ANTES DE LA OFERTA =	1.824.055	PARA:	
		B ≤ 2 x Sn X = 100 %	B > 2 x Sn X = 60 %

Fórmula $S_n = S_{n-1} + S_{n-1} \times A_n \times X$

A_n : AUMENTOS DECRETADOS

a-) 7,7% (01/12/2016)

b) 3,9% (01/07/2017)

c) 3,5% (01/07/2018)

d) 3,8% (01/07/2019)

PARA X = 100 %			PARA X = 60 %		
V = 100+100 x 7,7% x 100% =	107,7000	7,7000%	V = 100+100 x 7,7% x 60% =	104,6200	4,6200%
V = 107,7+107,7 x 3,9% x 100% =	111,9003	11,9003%	V = 104,62+104,62 x 3,9% x 60% =	107,0681	7,068108%
V = 111,9003+111,9003 x 3,5% x 100% =	115,8168	15,8168%	V = 107,0681+107,0681 x 3,5% x 60% =	109,3165	9,31650%
V = 115,8168+115,8168 x 3,8% x 100% =	120,2178	20,2178%	V = 109,3165+109,3165 x 3,8% x 60% =	111,8090	11,80900%

Grupo de Actividades: FISCALIZACIÓN DE OBRAS DE REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO (C.RE.MA) EN EL TRAMO SAN IGNACIO - PILAR

Nombre	Cargo		Participación								Tarifa persona mes	REAJUSTE							
			Oferta	CM 1	CM 2	CM 3	Certificada				Guaraníes (Gs.)	COEFICIENTE DE REAJUSTE		ANTERIOR	PEND. ANTERIOR (*)	PRESENTE	PENDIENTE APROB. CONV.3 (*)	ACUMULADO	PEND. ACUM. (*)
							Anterior	Presente	Acum.	Saldo		X	V	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)
Personal Extranjero																			
FABIAN SCHVARTZER	ESPECIALISTA EN CALCULO PATRIMONIAL VIAL	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.464.000	60%	11,8090%	0	0	0	0	0	0
		Campo	1,60	1,80	1,80	1,80	1,20	0,00	1,20	0,60	40.464.000	60%	11,8090%	2.857.253	0	0	0	2.857.253	0
FABIAN SCHVARTZER	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO	Sede	8,00	8,18	8,52	8,64	7,76	0,03	7,79	0,85	50.580.000	60%	11,8090%	9.653.700	0	199.100	0	9.852.800	0
		Campo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50.580.000	60%	11,8090%	0	0	0	0	0	0
FABIAN SCHVARTZER	ESPECIALISTA EN MANT. POR RESULTADOS	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50.580.000	60%	11,8090%	0	0	0	0	0	0
		Campo	13,20	13,38	13,72	13,84	8,91	0,18	9,09	4,75	50.580.000	60%	11,8090%	34.274.223	0	1.075.139	0	35.349.362	0
Personal Local																			
FELIX SOERENSEN	DIRECTOR DEL SERVICIO	Sede	32,70	33,41	34,78	35,25	25,29	0,50	25,79	9,46	50.580.000	60%	11,8090%	93.103.096	0	2.986.496	0	96.089.592	0
		Campo	12,90	13,17	13,68	13,86	9,60	0,15	9,75	4,11	50.580.000	60%	11,8090%	31.706.017	0	895.949	0	32.601.966	0
[illegible]ORCIA UNZAIN	DIRECTOR ADJUNTO	Sede	8,40	8,58	8,92	9,04	6,40	0,10	6,50	2,54	44.510.400	60%	11,8090%	18.600.854	0	525.623	0	19.126.477	0
		Campo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44.510.400	60%	11,8090%	0	0	0	0	0	0
DIGNO SILVERO	INGENIERO RESIDENTE	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.464.000	60%	11,8090%	0	0	0	0	0	0
		Campo	86,00	87,77	91,20	92,37	64,00	1,00	65,00	27,37	40.464.000	60%	11,8090%	169.098.779	0	4.778.394	0	173.877.173	0
LUCIO SPINZI	ESPECIALISTA AMBIENTAL	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.464.000	60%	11,8090%	0	0	0	0	0	0
		Campo	8,40	8,58	8,92	9,04	6,40	0,10	6,50	2,54	40.464.000	60%	11,8090%	16.909.876	0	477.839	0	17.387.715	0
PEDRO GAETE	ESPECIALISTA HIDROLOGO	Sede	0,00	2,50	2,50	2,50	2,50	0,00	2,50	0,00	40.464.000	60%	11,8090%	7.150.100	0	0	0	7.150.100	0
		Campo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.464.000	60%	11,8090%	0	0	0	0	0	0
INGENIERO	INGENIERO ASISTENTE	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29.336.400	60%	11,8090%	0	0	0	0	0	0
		Campo	24,00	25,77	29,20	30,00	30,00	0,00	30,00	0,00	29.336.400	60%	11,8090%	20.269.742	1.658.820	0	1.658.820	21.928.562	0 (*)
PERLA SEGOVIA	ASISTENTE TECNICO - ADMINISTRATIVO	Sede	42,00	42,89	44,60	45,18	33,00	0,50	33,50	11,68	20.232.000	60%	11,8090%	42.742.044	0	1.194.598	0	43.936.642	0
		Campo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.232.000	60%	11,8090%	0	0	0	0	0	0
INSPECTOR	INSPECTORES DE OBRA (2)	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	60%	11,8090%	0	0	0	0	0	0
		Campo	48,00	49,54	56,40	58,37	58,37	0,00	58,37	0,00	9.104.400	60%	11,8090%	12.581.223	1.265.567	0	1.265.567	13.846.790	0 (*)
LABORATORISTA	LABORATORISTAS (3)	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	60%	11,8090%	0	0	0	0	0	0
		Campo	72,00	76,31	82,90	84,37	84,37	0,00	84,37	0,00	9.104.400	60%	11,8090%	16.490.845	943.813	0	943.813	17.434.658	0 (*)
TOPOGRAFO	TOPOGRAFOS (2)	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	60%	11,8090%	0	0	0	0	0	0
		Campo	48,00	50,54	57,40	59,37	59,37	0,00	59,37	0,00	9.104.400	60%	11,8090%	12.581.222	1.265.568	0	1.265.568	13.846.790	0 (*)
OSCAR CORVALAN FELICIANO FORNERON	INSPECTOR DE MANTENIMIENTO (1)	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	60%	11,8090%	0	0	0	0	0	0
		Campo	60,00	60,00	60,00	60,00	34,13	2,00	36,13	23,87	9.104.400	60%	11,8090%	31.543.426	0	2.150.277	0	33.693.703	0
RAMON LOPEZ	LABORATORISTA (1)	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	60%	11,8090%	0	0	0	0	0	0
		Campo	60,00	60,00	60,00	60,00	33,63	1,00	34,63	25,37	9.104.400	60%	11,8090%	31.005.857	0	1.075.139	0	32.080.996	0
GREGORIO SILVA CARLOS BENITEZ	TOPOGRAFO (1)	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	60%	11,8090%	0	0	0	0	0	0
		Campo	60,00	60,00	60,00	60,00	34,13	2,00	36,13	23,87	9.104.400	60%	11,8090%	31.543.426	0	2.150.277	0	33.693.703	0
AYUDANTE	AYUDANTES DE LABORATORIO (2)	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.046.400	60%	11,8090%	0	0	0	0	0	0
		Campo	48,00	51,54	55,57	56,73	56,73	0,00	56,73	0,00	4.046.400	60%	11,8090%	4.781.316	333.671	0	333.671	5.114.987	0 (*)
[illegible]AYUDANTE	AYUDANTES DE TOPOGRAFÍA (2)	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.046.400	60%	11,8090%	0	0	0	0	0	0
		Campo	48,00	51,54	58,40	60,37	60,37	0,00	60,37	0,00	4.046.400	60%	11,8090%	5.591.651	562.474	0	562.474	6.154.125	0 (*)
[illegible]VAN QUINTANA LUIS LOPEZ JUAN FERNANDEZ	AYUDANTE DE OBRA (2)	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.046.400	60%	11,8090%	0	0	0	0	0	0
		Campo	120,00	120,00	120,00	120,00	67,77	3,00	70,77	49,23	4.046.400	60%	11,8090%	27.799.687	0	1.433.518	0	29.233.205	0
REAJUSTE PERSONAL (SIN IVA)														620.284.337	6.029.913	18.942.349	6.029.913	645.256.599	0
Reducción del 10% por la sustitución del Ing. Asistente, del Esp. En Mant. Por Resultados y Director del Servicio (Cláusula 4.5 d de las CEC)														6.635.148	165.884	245.037	5.131.698	12.011.883	0
REAJUSTE PERSONAL (SIN IVA) - Reducción 10% Personal Clave														613.649.189	5.864.029	18.697.312	898.215	633.244.716	0

(*) APROBADO POR CONVENIO MODIF. N° 3

Ing. Félix A. Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

Ing. Roger Paredes
Supervisor
M.O.P.C

CONSORCIO INCONPAR INGSER

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 139/2015 - FISCALIZACIÓN DE OBRAS DE REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO (C.RE.MA) EN EL TRAMO SAN IGNACIO - PILAR

REAJUSTE GASTOS REEMBOLSABLES - SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

CERTIFICADO No. 65

nov-20

DATOS	
Sn = SUELDO MINIMO OFICIAL (01/07/2019) =	2.192.839
Sn = SUELDO MINIMO OFICIAL (01/07/2018) =	2.112.562
Sn = SUELDO MINIMO OFICIAL (01/07/2017) =	2.041.123
Sn = SUELDO MINIMO OFICIAL (01/12/2016) =	1.964.507
So = Sn-1 = SUELDO MINIMO VIGENTE A LOS 14 DIAS ANTES DE LA OFERTA =	1.824.055

Grupo de Actividades: FISCALIZACIÓN DE OBRAS DE REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO (C.RE.MA) EN EL TRAMO SAN IGNACIO - PILAR

N°	Descripción	Unidad	Cantidades								Reajuste	REAJUSTE		
			Oferta	CM 1	CM 2	CM 3	Certificadas				Guaranies (Gs.)	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
							Anterior	Presente	Acum.	Saldo		Guaranies (Gs.)	Guaranies (Gs.)	Guaranies (Gs.)
14.	SERVICIOS COMPLEMENTARIOS REQUERIDOS													
	Ingeniero Especialista en el Ambito Vial	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	64,000	1,000	65,000	25,367	4.867.949	170.948.026	4.867.949	175.815.975
	Ingeniero Civil/Vial	mes	84,00	80,27	83,70	84,87	55,500	1,000	56,500	28,367	2.433.974	78.172.083	2.433.974	80.606.057
	Ingeniero Asistente	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	64,000	1,000	65,000	25,367	1.622.650	56.982.683	1.622.650	58.605.333
	Chofer	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	64,000	1,000	65,000	25,367	689.626	24.217.631	689.626	24.907.257
	REAJUSTE SERVICIOS COMPLEMENTARIOS (SIN IVA)											330.320.423	9.614.199	339.934.622
	REAJUSTE PERSONAL (SIN IVA)											613.649.189	19.595.527	633.244.716
	TOTAL REAJUSTE (SIN IVA)											943.969.612	29.209.726	973.179.338

Ing. Félix A. Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

Ing. Roger Paredes
Supervisor
M.O.P.C