RESUMEN DE CERTIFICACION

feb-21

RUBRO	ANTERIOR CERTIFICADO	PRESENTE CERTIFICADO	TOTAL CERTIFICADO
	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)
Remuneración	11.254.038.895	156.207.900	11.410.246.795
Gastos reembolsables	5.976.713.291	89.006.775	6.065.720.066
TOTAL COSTO DEL SERVICIO (SIN IVA)	17.230.752.186	245.214.675	17.475.966.861
IVA 10%	1.723.075.215	24.521.468	1.747.596.683
COSTO DEL SERVICIO (IVA INCLUIDO)	18.953.827.401	269.736.143	19.223.563.544
Retencion del 3% de acuerdo a la Clausula 6.4 c)	0	0	0
TOTAL DEL SERVICIO (IVA INCLUIDO) - RETENCION	18.953.827.401	269.736.143	19.223.563.544
DEVOLUCION DEL ANTICIPO	1.895.382.742	26.973.614	1.922.356.356
TOTAL CERTIFICADO (IVA INCLUIDO)	17.058.444.659	242.762.529	17.301.207.188
REAJUSTE	1.029.300.917	28.060.790	1.057.361.707
IVA 10%	102.930.093	2.806.079	105.736.172
TOTAL REAJUSTE (IVA INCLUIDO)	1.132.231.010	30.866.869	1.163.097.879
COSTO DEL SERVICIO + REAJUSTE (IVA INCL.)	18.190.675.669	273.629.398	18.464.305.067

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	3.121.856.048	Monto Contrato (IVA INCL.)
Gastos reembolsables	7.221.198.894	7.315.823.853	7.664.434.783	7.769.299.076	1.703.579.010	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	4.825.435.058	Monto CM N° 1
IVA 10%	2.045.454.545	2.091.442.883	2.191.531.620	2.230.140.192	482.543.509	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	5.307.978.567	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	327.643.644	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	4.980.334.923	Gs. 24.531.542.111.-

Ing. Felix 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

RESUMEN DE FACTURACION

CERTIFICADO No. 68

feb-21

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.)	19.223.563.544
2	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS AL MES ANTERIOR (IVA INCL.)	18.953.827.401
3	MONTO DE LOS TRABAJOS DEL MES (IVA INCL.)	**269.736.143**
4	MONTO TOTAL DE LOS REAJUSTES A LA FECHA (IVA INCL.)	1.163.097.879
5	MONTO TOTAL DE LOS REAJUSTES AL MES ANTERIOR (IVA INCL.)	1.132.231.010
6	MONTO DE LOS REAJUSTES DEL MES (IVA INCL.)	**30.866.869**

B	DETALLE DE FACTURA	FONDO LOCAL GUARANIES
1	PORCION EN GUARANÍES DEL CERTIFICADO DEL MES (100%)	269.736.143
2	TOTAL A CERTIFICAR (IVA INCL.)	**269.736.143**
3	DEVOL. DE ANTICIPO (10%) - IVA INCL.	26.973.614
4	TOTAL A CERTIFICAR (IVA INCL.) - DEVOL. ANTICIPO	**242.762.529**
5	REAJUSTE DEL MES (IVA INCL.)	30.866.869
6	MONTO LIQUIDO DE LA FACTURA (IVA INCLUIDO)	**273.629.398**

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. 68

feb-21

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	17.230.752.186	245.214.675	17.475.966.861	4.825.435.058
IVA 10%	2.045.454.546	2.091.442.883	2.191.531.620	2.230.140.192	1.723.075.215	24.521.468	1.747.596.683	482.543.509
TOTAL DEL SERVICIO (IVA INCLUIDO)	22.500.000.000	23.005.871.708	24.106.847.818	24.531.542.111	18.953.827.401	269.736.143	19.223.563.544	5.307.978.567
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	18.953.827.401	269.736.143	19.223.563.544	5.307.978.567
Total Reajuste (SIN IVA)	0	0	0	0	1.029.300.917	28.060.790	1.057.361.707	
IVA 10%	0	0	0	0	102.930.093	2.806.079	105.736.172	
REAJUSTE (IVA INCLUIDO)	0	0	0	0	1.132.231.010	30.866.869	1.163.097.879	

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. 68

feb-21

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	11.254.038.895	156.207.900	11.410.246.795	3.121.856.048
Gastos reembolsables	7.221.198.894	7.315.823.853	7.664.434.783	7.769.299.076	5.976.713.291	89.006.775	6.065.720.066	1.703.579.010
Subtotales (SIN IVA)	20.454.545.454	20.914.428.825	21.915.316.198	22.301.401.919	17.230.752.186	245.214.675	17.475.966.861	4.825.435.058

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. 68

feb-21

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	PRESENTE	ACUMULADO	SALDO
							Anterior	Presente	Acum.	Saldo		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
		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	48.556.800	24.278.400
FABIAN SCHVARTZER	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO	Sede	8,00	8,177	8,520	8,637	7,86	0,03	7,89	0,75	50.580.000	404.640.000	413.592.660	430.941.600	436.842.600	397.446.400	1.686.000	399.132.400	37.710.200
		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
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
		Campo	13,20	13,377	13,720	13,837	9,45	0,18	9,63	4,21	50.580.000	667.656.000	676.608.660	693.957.600	699.858.600	478.014.720	9.104.400	487.119.120	212.739.480
Personal Local																0	0	0	0
FELIX SOERENSEN	DIRECTOR DEL SERVICIO	Sede	32,70	33,408	34,780	35,247	26,79	0,50	27,29	7,96	50.580.000	1.653.966.000	1.689.776.640	1.759.172.400	1.782.776.400	1.355.038.200	25.290.000	1.380.328.200	402.448.200
		Campo	12,90	13,1655	13,680	13,855	10,05	0,15	10,20	3,66	50.580.000	652.482.000	665.910.990	691.934.400	700.785.900	508.329.000	7.587.000	515.916.000	184.869.900
CONSORCIA UNZAIN	DIRECTOR ADJUNTO	Sede	8,40	8,577	8,920	9,037	6,70	0,10	6,80	2,24	44.510.400	373.887.360	381.765.701	397.032.768	402.225.648	298.219.680	4.451.040	302.670.720	99.554.928
		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
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
		Campo	86,00	87,77	91,200	92,367	67,00	1,00	68,00	24,37	40.464.000	3.479.904.000	3.551.525.280	3.690.316.800	3.737.524.800	2.711.088.000	40.464.000	2.751.552.000	985.972.800
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
		Campo	8,40	8,5770	8,920	9,037	6,70	0,10	6,80	2,24	40.464.000	339.897.600	347.059.728	360.938.880	365.659.680	271.108.800	4.046.400	275.155.200	90.504.480
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	101.160.000	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
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
		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	880.092.000	0	880.092.000	0
PERLA SEGOVIA	ASISTENTE TECNICO - ADMINISTRATIVO	Sede	42,00	42,89	44,600	45,183	34,50	0,50	35,00	10,18	20.232.000	849.744.000	867.649.320	902.347.200	914.149.200	698.004.000	10.116.000	708.120.000	206.029.200
		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
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
		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	531.393.480	0	531.393.480	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
		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	768.107.880	0	768.107.880	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
		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	540.497.880	0	540.497.880	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
		Campo	60,00	60,00	60,000	60,000	40,13	2,00	42,13	17,87	9.104.400	546.264.000	546.264.000	546.264.000	546.264.000	365.389.920	18.208.800	383.598.720	162.665.280
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
		Campo	60,00	60,00	60,000	60,000	36,63	1,00	37,63	22,37	9.104.400	546.264.000	546.264.000	546.264.000	546.264.000	333.524.520	9.104.400	342.628.920	203.635.080
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
		Campo	60,00	60,00	60,000	60,000	40,13	2,00	42,13	17,87	9.104.400	546.264.000	546.264.000	546.264.000	546.264.000	365.389.920	18.208.800	383.598.720	162.665.280
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
		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	229.565.895	0	229.565.895	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
		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	244.267.680	0	244.267.680	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
		Campo	120,00	120,00	120,000	120,000	76,77	3,00	79,77	40,23	4.046.400	485.568.000	485.568.000	485.568.000	485.568.000	310.628.640	12.139.200	322.767.840	162.800.160
Precios Totales (SIN IVA)												13.233.346.560	13.671.271.235	14.333.610.063	14.532.102.843	11.435.823.415	160.406.040	11.596.229.455	2.935.873.388
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		181.784.520	4.198.140	185.982.660	-185.982.660
Precios Totales (SIN IVA) - Reducción 10% Personal Clave												13.233.346.560	13.598.604.972	14.250.881.415	14.532.102.843	11.254.038.895	156.207.900	11.410.246.795	3.121.856.048

Ing. Felix A. Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

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

FORMULARIO PR-5 GASTOS REEMBOLSABLES

CERTIFICADO No. 68

feb-21

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

Nº	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	PRESENTE	ACUMULADO	SALDO
							Anterior	Presente	Acum.	Saldo		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	0,780	0,012	0,792	0,282	220.000.000	220.000.000	224.534.084	233.320.473	236.309.041	171.629.210	2.561.630	174.190.840	62.118.201
	Técnicos y otros	gl.	1,00	1,029589	1,088845	1,104646	0,930	0,014	0,944	0,161	508.000.000	508.000.000	523.031.000	553.133.360	561.160.027	472.243.360	7.200.000	479.443.360	81.716.667
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	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	0,637	0,008	0,645	0,431	126.000.000	126.000.000	128.655.000	133.800.000	135.550.000	80.253.381	1.046.531	81.299.912	54.250.088
5.	**Preparación y reproducción de informes**	gl.	1,00	1,021071	1,061905	1,075794	0,878	0,012	0,890	0,186	168.000.000	168.000.000	171.540.000	178.400.000	180.733.333	147.483.813	2.000.000	149.483.813	31.249.520
6.	**Equipos, instrumentos, materiales, suministros, etc**																		
	Alquiler de Vehiculos	mes	108,00	111,54	122,40	124,73	104,867	2,000	106,867	17,867	4.500.000	486.000.000	501.930.000	550.800.000	561.300.000	471.900.000	9.000.000	480.900.000	80.400.000
	Alquiler de Equipo de Topografia	gl.	1,00	1,023519	1,087037	1,105247	1,042	0,019	1,060	0,045	270.000.000	270.000.000	276.350.000	293.500.000	298.416.667	281.250.000	5.000.000	286.250.000	12.166.667
	Alquiler de Laboratorio	gl.	1,00	1,021071	1,061905	1,075794	0,798	0,012	0,810	0,266	420.000.000	420.000.000	428.850.000	446.000.000	451.833.333	335.000.000	5.000.000	340.000.000	111.833.333
	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	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	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	40.000.000	0
7.	**Flete de efectos personales**																0		
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	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	1,220	0,024	1,244	0,311	300.000.000	300.000.000	309.833.333	339.999.999	466.481.481	366.037.006	7.145.500	373.182.506	93.298.975
12.	**Arriendo de oficina, personal de apoyo**																		
	Alquiler de oficina central, servicios públicos y muebles	gl.	1,00	1,021071	1,061905	1,075794	0,798	0,012	0,810	0,266	210.000.000	210.000.000	214.425.000	223.000.000	225.916.667	167.500.000	2.500.000	170.000.000	55.916.667
	Alquiler Oficina de Campo, servicios públicos y muebles	gl.	1,00	1,021071	1,061905	1,075794	1,076	0,000	1,076	0,000	126.000.000	126.000.000	128.655.000	133.800.000	135.550.000	135.550.000	0	135.550.000	0
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	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	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	21.000.000	0
	Seguro de Responsabilidad Civil hacia terceros respecto de los vehiculos	gl.	1,00	1,032778	1,133333	1,154939	1,155	0,000	1,155	0,000	54.000.000	54.000.000	55.770.000	61.200.000	62.366.700	62.366.700	0	62.366.700	0
	Seguro de accidente de trabajo	gl.	1,00	1,021071	1,061905	1,075794	1,076	0,000	1,076	0,000	21.000.000	21.000.000	21.442.500	22.300.000	22.591.675	22.591.675	0	22.591.675	0
14.	**SERVICIOS COMPLEMENTARIOS REQUERIDOS**																		
	Ingeniero Especialista en el Ambito Vial	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	67,000	1,000	68,000	22,367	24.077.526	2.022.512.184	2.065.129.405	2.147.715.319	2.175.805.766	1.613.194.242	24.077.526	1.637.271.768	538.533.998
	Ingeniero Civil/Vial	mes	84,00	80,27	83,70	84,87	58,500	1,000	59,500	25,367	12.038.763	1.011.256.092	966.351.506	1.007.644.463	1.021.689.687	704.267.636	12.038.763	716.306.399	305.383.288
	Ingeniero Asistente	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	67,000	1,000	68,000	22,367	8.025.842	674.170.728	688.376.468	715.905.106	725.268.589	537.731.414	8.025.842	545.757.256	179.511.333
	Chofer	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	67,000	1,000	68,000	22,367	3.410.983	286.522.559	292.560.012	304.259.684	308.239.164	228.535.861	3.410.983	231.946.844	76.292.320
	Precios Totales (SIN IVA)											7.221.198.894	7.315.823.853	7.664.434.783	7.769.299.076	5.976.713.291	89.006.775	6.065.720.066	1.703.579.010

Ing. Félix A. Sorensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

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

REAJUSTE
CERTIFICADO No. 68
feb-21

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) 5,5% (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
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
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
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

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

Nombre	Cargo	Participación					Certificada				Tarifa persona mes	REAJUSTE				
			Oferta	CM 1	CM 2	CM 3	Anterior	Presente	Acum.	Saldo	Guaraníes (Gs.)	COEFICIENTE DE REAJUSTE X	COEFICIENTE DE REAJUSTE V	ANTERIOR Guaraníes (Gs.)	PRESENTE Guaraníes (Gs.)	ACUMULADO 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
		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	2.857.253
FABIAN SCHVARTZER	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO	Sede	8,00	8,18	8,52	8,64	7,86	0,03	7,89	0,75	50.580.000	60%	11,8090%	10.251.000	199.100	10.450.100
		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
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
		Campo	13,20	13,38	13,72	13,84	9,45	0,18	9,63	4,21	50.580.000	60%	11,8090%	37.499.640	1.075.139	38.574.779
Personal Local																
FELIX SOERENSEN	DIRECTOR DEL SERVICIO	Sede	32,70	33,41	34,78	35,25	26,79	0,50	27,29	7,96	50.580.000	60%	11,8090%	102.062.584	2.986.496	105.049.080
		Campo	12,90	13,17	13,68	13,86	10,05	0,15	10,20	3,66	50.580.000	60%	11,8090%	34.393.864	895.949	35.289.813
CONSORCIA UNZAIN	DIRECTOR ADJUNTO	Sede	8,40	8,58	8,92	9,04	6,70	0,10	6,80	2,24	44.510.400	60%	11,8090%	20.177.723	525.623	20.703.346
		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
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
		Campo	86,00	87,77	91,20	92,37	67,00	1,00	68,00	24,37	40.464.000	60%	11,8090%	183.433.961	4.778.394	188.212.355
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
		Campo	8,40	8,58	8,92	9,04	6,70	0,10	6,80	2,24	40.464.000	60%	11,8090%	18.343.393	477.839	18.821.232
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	7.150.100
		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
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
		Campo	24,00	25,77	29,20	30,00	30,00	0,00	30,00	0,00	29.336.400	60%	11,8090%	21.928.562	0	21.928.562
PERLA SEGOVIA	ASISTENTE TECNICO - ADMINISTRATIVO	Sede	42,00	42,89	44,60	45,18	34,50	0,50	35,00	10,18	20.232.000	60%	11,8090%	46.325.838	1.194.598	47.520.436
		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
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
		Campo	48,00	49,54	56,40	58,37	58,37	0,00	58,37	0,00	9.104.400	60%	11,8090%	13.846.790	0	13.846.790
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
		Campo	72,00	76,31	82,90	84,37	84,37	0,00	84,37	0,00	9.104.400	60%	11,8090%	17.434.658	0	17.434.658
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
		Campo	48,00	50,54	57,40	59,37	59,37	0,00	59,37	0,00	9.104.400	60%	11,8090%	13.846.790	0	13.846.790
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
		Campo	60,00	60,00	60,00	60,00	40,13	2,00	42,13	17,87	9.104.400	60%	11,8090%	37.994.257	2.150.277	40.144.534
[illegible]MON 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
		Campo	60,00	60,00	60,00	60,00	36,63	1,00	37,63	22,37	9.104.400	60%	11,8090%	34.231.274	1.075.139	35.306.413
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
		Campo	60,00	60,00	60,00	60,00	40,13	2,00	42,13	17,87	9.104.400	60%	11,8090%	37.994.257	2.150.277	40.144.534
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
		Campo	48,00	51,54	55,57	56,73	56,73	0,00	56,73	0,00	4.046.400	60%	11,8090%	5.114.987	0	5.114.987
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
		Campo	48,00	51,54	58,40	60,37	60,37	0,00	60,37	0,00	4.046.400	60%	11,8090%	6.154.125	0	6.154.125
BRYAN 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
		Campo	120,00	120,00	120,00	120,00	76,77	3,00	79,77	40,23	4.046.400	60%	11,8090%	32.100.241	1.433.518	33.533.759
REAJUSTE PERSONAL (SIN IVA)														683.141.297	18.942.349	702.083.646
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)														13.003.400	495.758	13.499.158
REAJUSTE PERSONAL (SIN IVA) - Reducción 10% Personal Clave														670.137.897	18.446.591	688.584.488

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. 68

feb-21

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	67,000	1,000	68,000	22,367	4.867.949	185.551.873	4.867.949	190.419.822
	Ingeniero Civil/Vial	mes	84,00	80,27	83,70	84,87	58,500	1,000	59,500	25,367	2.433.974	85.474.005	2.433.974	87.907.979
	Ingeniero Asistente	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	67,000	1,000	68,000	22,367	1.622.650	61.850.633	1.622.650	63.473.283
	Chofer	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	67,000	1,000	68,000	22,367	689.626	26.286.509	689.626	26.976.135
REAJUSTE SERVICIOS COMPLEMENTARIOS (SIN IVA)												359.163.020	9.614.199	368.777.219
REAJUSTE PERSONAL (SIN IVA)												670.137.897	18.446.591	688.584.488
TOTAL REAJUSTE (SIN IVA)												1.029.300.917	28.060.790	1.057.361.707

Ing. Félix A. Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

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