RESUMEN DE CERTIFICACION

mar-22

RUBRO	ANTERIOR CERTIFICADO	PRESENTE CERTIFICADO	TOTAL CERTIFICADO
	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)
Remuneración	13.107.795.895	104.869.200	13.212.665.095
Gastos reembolsables	7.063.702.496	73.794.744	7.137.497.240
TOTAL COSTO DEL SERVICIO (SIN IVA)	20.171.498.391	178.663.944	20.350.162.335
IVA 10%	2.017.149.837	17.866.394	2.035.016.231
COSTO DEL SERVICIO (IVA INCLUIDO)	22.188.648.228	196.530.338	22.385.178.566
Retencion del 3% de acuerdo a la Clausula 6.4 c)	0	0	0
TOTAL DEL SERVICIO (IVA INCLUIDO) - RETENCION	22.188.648.228	196.530.338	22.385.178.566
DEVOLUCION DEL ANTICIPO	2.218.864.824	19.653.034	2.238.517.858
TOTAL CERTIFICADO (IVA INCLUIDO)	19.969.783.404	176.877.304	20.146.660.708
REAJUSTE	1.425.536.865	27.608.990	1.453.145.855
IVA 10%	142.553.689	2.760.899	145.314.588
TOTAL REAJUSTE (IVA INCLUIDO)	1.568.090.554	30.369.889	1.598.460.443
COSTO DEL SERVICIO + REAJUSTE (IVA INCL.)	21.537.873.958	207.247.193	21.745.121.151

RUBRO	OFERTA	CM N° 1	CM N° 2	CM N° 3	CM N° 4	SALDO A CERTIFICAR
	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	14.799.165.243	1.586.500.148
Gastos reembolsables	7.221.198.894	7.315.823.853	7.664.434.783	7.769.299.076	7.924.179.210	786.681.970
TOTAL COSTO DEL SERVICIO (SIN IVA)	20.454.545.454	20.914.428.825	21.915.316.198	22.301.401.919	22.723.344.453	2.373.182.118
IVA 10%	2.045.454.545	2.091.442.883	2.191.531.620	2.230.140.192	2.272.334.445	237.318.214
COSTO DEL SERVICIO (IVA INCLUIDO)	22.500.000.000	23.005.871.708	24.106.847.818	24.531.542.111	24.995.678.898	2.610.500.332
Retencion del 3% de acuerdo a la Clausula 6.4 c)	0	0	0	0	0	0
PAGADO EN CONCEPTO DE ANTICIPO	2.250.000.000	2.250.000.000	2.250.000.000	2.250.000.000	2.250.000.000	11.482.142
TOTAL A CERTIFICAR (IVA INCLUIDO)	20.250.000.000	20.755.871.708	21.856.847.818	22.281.542.111	22.745.678.898	2.599.018.190

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

Contrato S.G. Ministro No. 139/2015

Monto Contrato (IVA INCL.)
Gs. 22.500.000.000.-

Monto CM N° 1
Gs. 23.005.871.708.-

Monto CM N° 2
Gs. 24.106.847.818.-

Monto CM N° 3
Gs. 24.531.542.111.-

Monto CM N° 4
Gs. 24.995.678.898.-

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. 81

mar-22

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.)	22.385.178.566
2	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS AL MES ANTERIOR (IVA INCL.)	22.188.648.228
3	MONTO DE LOS TRABAJOS DEL MES (IVA INCL.)	**196.530.338**
4	MONTO TOTAL DE LOS REAJUSTES A LA FECHA (IVA INCL.)	1.598.460.443
5	MONTO TOTAL DE LOS REAJUSTES AL MES ANTERIOR (IVA INCL.)	1.568.090.554
6	MONTO DE LOS REAJUSTES DEL MES (IVA INCL.)	**30.369.889**

B	DETALLE DE FACTURA	FONDO LOCAL GUARANIES
1	PORCION EN GUARANÍES DEL CERTIFICADO DEL MES (100%)	196.530.338
2	TOTAL A CERTIFICAR (IVA INCL.)	**196.530.338**
3	DEVOL. DE ANTICIPO (10%) - IVA INCL.	19.653.034
4	TOTAL A CERTIFICAR (IVA INCL.) - DEVOL. ANTICIPO	**176.877.304**
5	REAJUSTE DEL MES (IVA INCL.)	30.369.889
6	MONTO LIQUIDO DE LA FACTURA (IVA INCLUIDO)	**207.247.193**

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. 81

mar-22

RUBRO	PRECIO TOTAL								
	OFERTA	CM N° 1	CM N° 2	CM N° 3	CM N° 4	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	SALDO
	Guaraníes (Gs.)	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	22.723.344.453	20.171.498.391	178.663.944	20.350.162.335	2.373.182.118
IVA 10%	2.045.454.546	2.091.442.883	2.191.531.620	2.230.140.192	2.272.334.445	2.017.149.837	17.866.394	2.035.016.231	237.318.214
TOTAL DEL SERVICIO (IVA INCLUIDO)	22.500.000.000	23.005.871.708	24.106.847.818	24.531.542.111	24.995.678.898	22.188.648.228	196.530.338	22.385.178.566	2.610.500.332
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	24.995.678.898	22.188.648.228	196.530.338	22.385.178.566	2.610.500.332
Total Reajuste (SIN IVA)	0	0	0	0	0	1.425.536.865	27.608.990	1.453.145.855	
IVA 10%	0	0	0	0	0	142.553.689	2.760.899	145.314.588	
REAJUSTE (IVA INCLUIDO)	0	0	0	0	0	1.568.090.554	30.369.889	1.598.460.443	

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. 81

mar-22

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	CM N° 4	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	SALDO
	Guaraníes (Gs.)	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	14.799.165.243	13.107.795.895	104.869.200	13.212.665.095	1.586.500.148
Gastos reembolsables	7.221.198.894	7.315.823.853	7.664.434.783	7.769.299.076	7.924.179.210	7.063.702.496	73.794.744	7.137.497.240	786.681.970
Subtotales (SIN IVA)	20.454.545.454	20.914.428.825	21.915.316.198	22.301.401.919	22.723.344.453	20.171.498.391	178.663.944	20.350.162.335	2.373.182.118

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. 81

mar-22

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	CM 4	Certificada				Guaraníes (Gs.)	OFERTA	CONV. N° 1	CONV. N° 2	CONV. N° 3	CONV. N° 4	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	SALDO
								Anterior	Presente	Acum.	Saldo		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	0,00	40.464.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	1,60	1,80	1,80	1,80	1,80	1,40	0,00	1,40	0,40	40.464.000	64.742.400	72.835.200	72.835.200	72.835.200	72.835.200	56.649.600	0	56.649.600	16.185.600
FABIAN SCHVARTZER	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO	Sede	8,00	8,177	8,520	8,637	8,637	8,36	0,03	8,39	0,25	50.580.000	404.640.000	413.592.660	430.941.600	436.842.600	436.842.600	422.736.400	1.686.000	424.422.400	12.420.200
		Campo	0,00	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
FABIAN SCHVARTZER	ESPECIALISTA EN MANT. POR RESULTADOS	Sede	0,00	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
		Campo	13,20	13,377	13,720	13,837	13,837	11,79	0,18	11,97	1,87	50.580.000	667.656.000	676.608.660	693.957.600	699.858.600	699.858.600	596.371.920	9.104.400	605.476.320	94.382.280
Personal Local																					
FELIX SOERENSEN	DIRECTOR DEL SERVICIO	Sede	32,70	33,408	34,780	35,247	35,247	31,54	0,35	31,89	3,36	50.580.000	1.653.966.000	1.689.776.640	1.759.172.400	1.782.776.400	1.782.776.400	1.595.293.200	17.703.000	1.612.996.200	169.780.200
		Campo	12,90	13,1655	13,680	13,855	13,855	12,00	0,15	12,15	1,71	50.580.000	652.482.000	665.910.990	691.934.400	700.785.900	700.785.900	606.960.000	7.587.000	614.547.000	86.238.900
CONSORCIA UNZAIN	DIRECTOR ADJUNTO	Sede	8,40	8,577	8,920	9,037	9,037	8,00	0,10	8,10	0,94	44.510.400	373.887.360	381.765.701	397.032.768	402.225.648	402.225.648	356.083.200	4.451.040	360.534.240	41.691.408
		Campo	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	44.510.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FRANCISCO BRITEZ	INGENIERO RESIDENTE	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	40.464.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	86,00	87,77	91,200	92,367	92,367	80,00	0,50	80,50	11,87	40.464.000	3.479.904.000	3.551.525.280	3.690.316.800	3.737.524.800	3.737.524.800	3.237.120.000	20.232.000	3.257.352.000	480.172.800
LUCIO SPINZI	ESPECIALISTA AMBIENTAL	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	40.464.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	8,40	8,5770	8,920	9,037	9,037	8,00	0,10	8,10	0,94	40.464.000	339.897.600	347.059.728	360.938.880	365.659.680	365.659.680	323.712.000	4.046.400	327.758.400	37.901.280
PEDRO GAETE	ESPECIALISTA HIDROLOGO	Sede	0,00	2,50	2,500	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	101.160.000	0	101.160.000	0
		Campo	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	40.464.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGENIERO	INGENIERO ASISTENTE	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	29.336.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	24,00	25,77	29,200	30,000	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	880.092.000	0	880.092.000	0
PERLA SEGOVIA	ASISTENTE TECNICO - ADMINISTRATIVO	Sede	42,00	42,89	44,600	45,183	45,183	41,00	0,50	41,50	3,68	20.232.000	849.744.000	867.649.320	902.347.200	914.149.200	914.149.200	829.512.000	10.116.000	839.628.000	74.521.200
		Campo	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	20.232.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INSPECTOR	INSPECTORES DE OBRA (2)	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	48,00	49,54	56,400	58,367	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	531.393.480	0	531.393.480	0
LABORATORISTA	LABORATORISTAS (3)	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	72,00	76,31	82,900	84,367	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	768.107.880	0	768.107.880	0
TOPOGRAFO	TOPOGRAFOS (2)	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	48,00	50,54	57,400	59,367	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	540.497.880	0	540.497.880	0
OSCAR CORVALAN	INSPECTOR DE MANTENIMIENTO (1)	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	60,00	60,00	60,000	60,000	72,000	61,63	1,00	62,63	9,37	9.104.400	546.264.000	546.264.000	546.264.000	546.264.000	655.516.800	561.134.520	9.104.400	570.238.920	85.277.880
RAMON LOPEZ	LABORATORISTA (1)	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	60,00	60,00	60,000	60,000	60,000	49,63	1,00	50,63	9,37	9.104.400	546.264.000	546.264.000	546.264.000	546.264.000	546.264.000	451.881.720	9.104.400	460.986.120	85.277.880
GREGORIO SILVA	TOPOGRAFO (1)	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	60,00	60,00	60,000	60,000	72,000	61,13	1,00	62,13	9,87	9.104.400	546.264.000	546.264.000	546.264.000	546.264.000	655.516.800	556.582.320	9.104.400	565.686.720	89.830.080
AYUDANTE	AYUDANTES DE LABORATORIO (2)	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	4.046.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	48,00	51,54	55,567	56,733	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	229.565.895	0	229.565.895	0
AYUDANTE	AYUDANTES DE TOPOGRAFÍA (2)	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	4.046.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	48,00	51,54	58,400	60,367	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	244.267.680	0	244.267.680	0
LUIS LOPEZ FAUSTO ARRUA	AYUDANTE DE OBRA (2)	Sede	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	4.046.400	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Campo	120,00	120,00	120,000	120,000	132,000	110,27	2,00	112,27	19,73	4.046.400	485.568.000	485.568.000	485.568.000	485.568.000	534.124.800	446.183.040	8.092.800	454.275.840	79.848.960
Precios Totales (SIN IVA)													13.233.346.560	13.671.271.235	14.333.610.063	14.532.102.843	14.799.165.243	13.335.304.735	110.331.840	13.445.636.575	1.353.528.668
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			227.508.840	5.462.640	232.971.480	-232.971.480
Precios Totales (SIN IVA) - Reducción 10% Personal Clave													13.233.346.560	13.598.604.972	14.250.881.415	14.532.102.843	14.799.165.243	13.107.795.895	104.869.200	13.212.665.095	1.586.500.148

Ing. Félix A. Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

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

FORMULARIO PR-5 GASTOS REEMBOLSABLES

CERTIFICADO No. 81

mar-22

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	CM 4	Certificadas				Guaraníes (Gs.)	OFERTA	CONV. Nº 1	CONV. Nº 2	CONV. Nº 3	CONV. Nº 4	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	SALDO
								Anterior	Presente	Acum.	Saldo		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	1,074132	0,938	0,0093	0,948	0,127	220.000.000	220.000.000	224.534.084	233.320.473	236.309.041	236.309.041	206.430.400	2.036.630	208.467.030	27.842.011
	Técnicos y otros	gl.	1,00	1,029589	1,088845	1,104646	1,166746	1,087	0,0089	1,096	0,071	508.000.000	508.000.000	523.031.000	553.133.360	561.160.027	592.706.827	552.343.360	4.500.000	556.843.360	35.863.467
2.	Vuelos internacionales	gl.	1,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,133	0,0000	0,133	0,117	160.000.000	160.000.000	160.000.000	160.000.000	40.000.000	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	1,075794	0,785	0,0098	0,795	0,281	126.000.000	126.000.000	128.655.000	133.800.000	135.550.000	135.550.000	98.953.310	1.235.000	100.188.310	35.361.690
5.	Preparación y reproducción de informes	gl.	1,00	1,021071	1,061905	1,075794	1,075794	1,033	0,0119	1,045	0,031	168.000.000	168.000.000	171.540.000	178.400.000	180.733.333	180.733.333	173.483.813	2.000.000	175.483.813	5.249.520
6.	Equipos, instrumentos, materiales, suministros, etc																				
	Alquiler de Vehiculos	mes	108,00	111,54	122,40	124,73	136,73	125,867	1,0000	126,867	9,867	4.500.000	486.000.000	501.930.000	550.800.000	561.300.000	615.300.000	566.400.000	4.500.000	570.900.000	44.400.000
	Alquiler de Equipo de Topografia	gl.	1,00	1,023519	1,087037	1,105247	1,216358	1,216	0,0000	1,216	0,000	270.000.000	270.000.000	276.350.000	293.500.000	298.416.667	328.416.667	328.416.667	0	328.416.667	0
	Alquiler de Laboratorio	gl.	1,00	1,021071	1,061905	1,075794	1,075794	0,952	0,0119	0,964	0,112	420.000.000	420.000.000	428.850.000	446.000.000	451.833.333	451.833.333	400.000.000	5.000.000	405.000.000	46.833.333
	Maquinas fotográficas con gps incorporado y gps	gl.	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,000	0,0000	1,000	0,000	12.000.000	12.000.000	12.000.000	12.000.000	12.000.000	12.000.000	12.000.000	0	12.000.000	0
	Retroreflectómetro señalización horizontal	gl.	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,000	0,0000	1,000	0,000	40.000.000	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	1,00	1,000	0,0000	1,000	0,000	40.000.000	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	1,075794	1,076	0,0000	1,076	0,000	10.000.000	10.000.000	10.210.714	10.619.048	10.757.940	10.757.940	10.757.940	0	10.757.940	0
9.	Exámenes de laboratorio (Externos)																				
10.	Subcontratos																				
11.	Costos de transporte local	gl.	1,00	1,032778	1,133333	1,554938	1,666049	1,429	0,0149	1,443	0,223	300.000.000	300.000.000	309.833.333	339.999.999	466.481.481	499.814.815	428.556.056	4.470.000	433.026.056	66.788.759
12.	Arriendo de oficina, personal de apoyo																				
	Alquiler de oficina central, servicios públicos y muebles	gl.	1,00	1,021071	1,061905	1,075794	1,075794	0,952	0,0119	0,964	0,112	210.000.000	210.000.000	214.425.000	223.000.000	225.916.667	225.916.667	200.000.000	2.500.000	202.500.000	23.416.667
	Alquiler Oficina de Campo, servicios públicos y muebles	gl.	1,00	1,021071	1,061905	1,075794	1,075794	1,076	0,0000	1,076	0,000	126.000.000	126.000.000	128.655.000	133.800.000	135.550.000	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	1,00	1,000	0,0000	1,000	0,000	13.737.331	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	1,075794	1,076	0,0000	1,076	0,000	21.000.000	21.000.000	21.442.500	22.300.000	22.591.675	22.591.675	22.591.675	0	22.591.675	0
	Garantía de Anticipo	gl.	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,000	0,0000	1,000	0,000	21.000.000	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	1,266050	1,253	0,0000	1,253	0,014	54.000.000	54.000.000	55.770.000	61.200.000	62.366.700	68.366.700	67.635.700	0	67.635.700	731.000
	Seguro de accidente de trabajo	gl.	1,00	1,021071	1,061905	1,075794	1,075794	1,076	0,0000	1,076	0,000	21.000.000	21.000.000	21.442.500	22.300.000	22.591.675	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	90,37	80,000	1,0000	81,000	9,367	24.077.526	2.022.512.184	2.065.129.405	2.147.715.319	2.175.805.766	2.175.805.766	1.926.202.080	24.077.526	1.950.279.606	225.526.160
	Ingeniero Civil/Vial	mes	84,00	80,27	83,70	84,87	84,87	71,500	1,0000	72,500	12,367	12.038.763	1.011.256.092	966.351.506	1.007.644.463	1.021.689.687	1.021.689.687	860.771.555	12.038.763	872.810.318	148.879.369
	Ingeniero Asistente	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	90,37	80,000	1,0000	81,000	9,367	8.025.842	674.170.728	688.376.468	715.905.106	725.268.589	725.268.589	642.067.360	8.025.842	650.093.202	75.175.387
	Chofer	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	90,37	80,000	1,0000	81,000	9,367	3.410.983	286.522.558	292.560.012	304.259.684	308.239.164	308.239.164	272.878.640	3.410.983	276.289.623	31.949.541
	Precios Totales (SIN IVA)												7.221.198.894	7.315.823.853	7.664.434.783	7.769.299.076	7.924.179.210	7.063.702.496	73.794.744	7.137.497.240	786.681.970

Ing. Félix A. Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

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

095 - (NOVENTA Y CINCO)

CONSORCIO INCONPAR - INGSER MAURICIO CARDOZO OCAMPOS Nª 1388 C/CARLOS MIGUEL GIMÉNEZ Tel: 021 611089	**CERTIFICADO MENSUAL DE TRABAJO** **Certificado N°:** 81 **Mes/Año:** Marzo/2022
M.O.P.C **Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones** **Gabinete del Viceministerio de Obras Públicas** **UEP GMANS** **Llamado MOPC Nº 10/2015. Fiscalización de obras de rehabilitación y mantenimiento (CREMA) en el tramo: San Ignacio - Pilar. Contrato S.G. Ministro Nº 139/2015.**	**PRESENCIA DEL PERSONAL**

#	Cargo	Nombre	U/M	Total
1	Especialista en mant. por resultados	Fabian Schvartzer	MH	0,21
2	Director del servicio	Felix Soerensen	MH	0,50
3	Director adjunto	Consorcia Unzain	MH	0,10
4	Ingeniero residente	Francisco Britez	MH	0,50
5	Especialista ambiental	Lucio Spinzi	MH	0,10
6	Asistente técnico-administrativo	Perla Segovia	MH	0,50
7	Inspector de mantenimiento (1)	OSCAR CORVALAN	MH	1,00
8	Laborista (1)	RAMON LOPEZ	MH	1,00
9	Topógrafo (1)	GREGORIO SILVA	MH	1,00
10	Ayudante de obra (2)	Luis Lopez - Fausto Arrua	MH	2,00

.....
ING. ROGER ALEXIS PAREDES GALEANO
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

.....
ING. FELIX SOERENSEN
REPRESENTANTE DE LA FISCALIZACIÓN
CONSORCIO INCONPAR - INGSER

CONSORCIO INCONPAR - INGSER MAURICIO CARDOZO OCAMPOS Nª 1388 C/CARLOS MIGUEL GIMÉNEZ Tel: 021 611089	**CERTIFICADO MENSUAL DE TRABAJO** **Certificado N°:** 81 **Mes/Año:** Marzo/2022
M.O.P.C **Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones** **Gabinete del Viceministerio de Obras Públicas** **UEP GMANS** **Llamado MOPC Nº 10/2015. Fiscalización de obras de rehabilitación y mantenimiento (CREMA) en el tramo: San Ignacio - Pilar. Contrato S.G. Ministro Nº 139/2015.**	**GASTOS**

#	Descripción	Mes	Monto
1	Viáticos gerencia y especialistas	Marzo	2.036.630
2	Viáticos técnicos y otros	Marzo	4.500.000
3	Vuelos internacionales	Marzo	0
4	Gastos de comunicación entre oficina central y campo	Marzo	1.235.000
5	Preparación y reproducción de informes	Marzo	2.000.000
6	Alquiler de vehículos	Marzo	4.500.000
7	Alquiler de equipo de topografía	Marzo	0
8	Alquiler de laboratorio	Marzo	5.000.000
9	Máquinas fotográficas con gps incorporado	Marzo	0
10	Retroreflectómetro señalización horizontal	Marzo	0
11	Retroreflectómetro señalización vertical	Marzo	0
12	Uso de computadores, programas	Marzo	0
13	Costos de transporte local	Marzo	4.470.000
14	Alquiler de oficina central, servicios públicos y muebles	Marzo	2.500.000
15	Alquiler de oficina de campo, servicios públicos y muebles	Marzo	0
16	Protocolización de contrato	Marzo	0
17	Garantía de desempeño profesional	Marzo	0
18	Garantía de anticipo	Marzo	0
19	Seguro de responsabilidad civil hacia terceros respecto de los vehículos	Marzo	0
20	Seguro accidente de trabajo	Marzo	0
21	Ingeniero especialista en el ámbito vial	Marzo	24.077.526
22	Ingeniero civil/vial	Marzo	12.038.763
23	Ingeniero asistente	Marzo	8.025.842
24	Chofer	Marzo	3.410.983
	Monto total de los servicios del presente mes		**73.794.744**

.....
ING. ROGER ALEXIS PAREDES GALEANO
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

.....
ING. FELIX SOERENSEN
REPRESENTANTE DE LA FISCALIZACIÓN
CONSORCIO INCONPAR - INGSER

REAJUSTE

CERTIFICADO No. 81

mar-22

DATOS

Sn = SUELDO MINIMO OFICIAL (01/07/2017) =	2.041.123	X = FACTOR DE INCIDENCIA DEL AUMENTO S/CLAUSULA Nº 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)

e) 4,4% (01/07/2021)

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
V = 120,2178+120,2178 x 4,4% x 100% =	125,5074	25,5074%	V = 111,8090+111,8090 x 4,4% x 60% =	114,7607

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	CM 4	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	0,00	40.464.000	60%	14,7607%	0	0	0
		Campo	1,60	1,80	1,80	1,80	1,80	1,40	0,00	1,40	0,40	40.464.000	60%	14,7607%	4.051.807	0	4.051.807
FABIAN SCHVARTZER	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO	Sede	8,00	8,18	8,52	8,64	8,64	8,36	0,03	8,39	0,25	50.580.000	60%	14,7607%	13.685.385	248.865	13.934.250
		Campo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50.580.000	60%	14,7607%	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	0,00	50.580.000	60%	14,7607%	0	0	0
		Campo	13,20	13,38	13,72	13,84	13,84	11,79	0,18	11,97	1,87	50.580.000	60%	14,7607%	53.626.319	1.343.873	54.970.192
Personal Local																	
FELIX SOERENSEN	DIRECTOR DEL SERVICIO	Sede	32,70	33,41	34,78	35,25	35,25	31,54	0,35	31,89	3,36	50.580.000	60%	14,7607%	134.465.318	2.613.087	137.078.405
		Campo	12,90	13,17	13,68	13,86	13,86	12,00	0,15	12,15	1,71	50.580.000	60%	14,7607%	47.832.761	1.119.894	48.952.655
CONSORCIA UNZAIN	DIRECTOR ADJUNTO	Sede	8,40	8,58	8,92	9,04	9,04	8,00	0,10	8,10	0,94	44.510.400	60%	14,7607%	28.061.878	657.005	28.718.883
		Campo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44.510.400	60%	14,7607%	0	0	0
FRANCISCO BRITEZ	INGENIERO RESIDENTE	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.464.000	60%	14,7607%	0	0	0
		Campo	86,00	87,77	91,20	92,37	92,37	80,00	0,50	80,50	11,87	40.464.000	60%	14,7607%	255.108.091	2.986.385	258.094.476
LUCIO SPINZI	ESPECIALISTA AMBIENTAL	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.464.000	60%	14,7607%	0	0	0
		Campo	8,40	8,58	8,92	9,04	9,04	8,00	0,10	8,10	0,94	40.464.000	60%	14,7607%	25.510.804	597.277	26.108.081
PEDRO GAETE	ESPECIALISTA HIDROLOGO	Sede	0,00	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	0,00	2,50	0,00	40.464.000	60%	14,7607%	7.150.100	0	7.150.100
		Campo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.464.000	60%	14,7607%	0	0	0
INGENIERO	INGENIERO ASISTENTE	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29.336.400	60%	14,7607%	0	0	0
		Campo	24,00	25,77	29,20	30,00	30,00	30,00	0,00	30,00	0,00	29.336.400	60%	14,7607%	21.928.562	0	21.928.562
PERLA SEGOVIA	ASISTENTE TECNICO - ADMINISTRATIVO	Sede	42,00	42,89	44,60	45,18	45,18	41,00	0,50	41,50	3,68	20.232.000	60%	14,7607%	64.244.364	1.493.192	65.737.556
		Campo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.232.000	60%	14,7607%	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	0,00	9.104.400	60%	14,7607%	0	0	0
		Campo	48,00	49,54	56,40	58,37	58,37	58,37	0,00	58,37	0,00	9.104.400	60%	14,7607%	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	0,00	9.104.400	60%	14,7607%	0	0	0
		Campo	72,00	76,31	82,90	84,37	84,37	84,37	0,00	84,37	0,00	9.104.400	60%	14,7607%	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	0,00	9.104.400	60%	14,7607%	0	0	0
		Campo	48,00	50,54	57,40	59,37	59,37	59,37	0,00	59,37	0,00	9.104.400	60%	14,7607%	13.846.790	0	13.846.790
OSCAR CORVALAN	INSPECTOR DE MANTENIMIENTO (1)	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	60%	14,7607%	0	0	0
		Campo	60,00	60,00	60,00	60,00	72,00	61,63	1,00	62,63	9,37	9.104.400	60%	14,7607%	64.200.182	1.343.873	65.544.055
RAMON LOPEZ	LABORATORISTA (1)	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	60%	14,7607%	0	0	0
		Campo	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	49,63	1,00	50,63	9,37	9.104.400	60%	14,7607%	50.357.953	1.343.873	51.701.826
GREGORIO SILVA	TOPOGRAFO (1)	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.104.400	60%	14,7607%	0	0	0
		Campo	60,00	60,00	60,00	60,00	72,00	61,13	1,00	62,13	9,87	9.104.400	60%	14,7607%	63.528.245	1.343.873	64.872.118
AYUDANTE	AYUDANTES DE LABORATORIO (2)	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.046.400	60%	14,7607%	0	0	0
		Campo	48,00	51,54	55,57	56,73	56,73	56,73	0,00	56,73	0,00	4.046.400	60%	14,7607%	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	0,00	4.046.400	60%	14,7607%	0	0	0
		Campo	48,00	51,54	58,40	60,37	60,37	60,37	0,00	60,37	0,00	4.046.400	60%	14,7607%	6.154.125	0	6.154.125
LUIS LOPEZ FAUSTO ARRUA	AYUDANTE DE OBRA (2)	Sede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.046.400	60%	14,7607%	0	0	0
		Campo	120,00	120,00	120,00	120,00	132,00	110,27	2,00	112,27	19,73	4.046.400	60%	14,7607%	50.317.455	1.194.554	51.512.009
REAJUSTE PERSONAL (SIN IVA)															940.466.574	16.285.751	956.752.325
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)															19.200.228	806.324	20.006.552
REAJUSTE PERSONAL (SIN IVA) - Reducción 10% Personal Clave															921.266.346	15.479.427	936.745.773

Ing. Félix A. Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

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

REAJUSTE GASTOS REEMBOLSABLES - SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

CERTIFICADO No. 81

mar-22

DATOS	
Sn = SUELDO MINIMO OFICIAL (01/07/2021) =	2.289.324
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	CM 4	Certificadas				Guaranies (Gs.)	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
								Anterior	Presente	Acum.	Saldo		Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)
14.	SERVICIOS COMPLEMENTARIOS REQUERIDOS														
	Ingeniero Especialista en el Ambito Vial	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	90,37	80,000	1,000	81,000	9,367	6.141.551	259.024.026	6.141.551	265.165.577
	Ingeniero Civil/Vial	mes	84,00	80,27	83,70	84,87	84,87	71,500	1,000	72,500	12,367	3.070.775	122.210.075	3.070.775	125.280.850
	Ingeniero Asistente	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	90,37	80,000	1,000	81,000	9,367	2.047.184	86.341.355	2.047.184	88.388.539
	Chofer	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	90,37	80,000	1,000	81,000	9,367	870.053	36.695.063	870.053	37.565.116
	REAJUSTE SERVICIOS COMPLEMENTARIOS (SIN IVA)												504.270.519	12.129.563	516.400.082
	REAJUSTE PERSONAL (SIN IVA)												921.266.346	15.479.427	936.745.773
	TOTAL REAJUSTE (SIN IVA)												1.425.536.865	27.608.990	1.453.145.855

Ing. Félix A. Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

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