RESUMEN DE CERTIFICACION

sept-22

RUBRO	ANTERIOR CERTIFICADO	PRESENTE CERTIFICADO	TOTAL CERTIFICADO
	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)	Guaraníes (Gs.)
Remuneración	13.818.950.695	120.801.900	13.939.752.595
Gastos reembolsables	7.508.934.280	72.352.744	7.581.287.024
TOTAL COSTO DEL SERVICIO (SIN IVA)	21.327.884.975	193.154.644	21.521.039.619
IVA 10%	2.132.788.495	19.315.464	2.152.103.959
COSTO DEL SERVICIO (IVA INCLUIDO)	23.460.673.470	212.470.108	23.673.143.578
Retencion del 3% de acuerdo a la Clausula 6.4 c)	0	0	0
TOTAL DEL SERVICIO (IVA INCLUIDO) - RETENCION	23.460.673.470	212.470.108	23.673.143.578
DEVOLUCION DEL ANTICIPO	2.250.000.000		2.250.000.000
TOTAL CERTIFICADO (IVA INCLUIDO)	21.210.673.470	212.470.108	21.423.143.578
REAJUSTE	1.632.413.272	44.524.572	1.676.937.844
IVA 10%	163.241.329	4.452.457	167.693.786
TOTAL REAJUSTE (IVA INCLUIDO)	1.795.654.601	48.977.029	1.844.631.630
COSTO DEL SERVICIO + REAJUSTE (IVA INCL.)	23.006.328.071	261.447.137	23.267.775.208

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	859.412.648
Gastos reembolsables	7.221.198.894	7.315.823.853	7.664.434.783	7.769.299.076	7.924.179.210	342.892.186
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	1.202.304.834
IVA 10%	2.045.454.545	2.091.442.883	2.191.531.620	2.230.140.192	2.272.334.445	120.230.486
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	1.322.535.320
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	0
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	1.322.535.320

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 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. 87

sept-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.)	23.673.143.578
2	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS AL MES ANTERIOR (IVA INCL.)	23.460.673.470
3	MONTO DE LOS TRABAJOS DEL MES (IVA INCL.)	**212.470.108**
4	MONTO TOTAL DE LOS REAJUSTES A LA FECHA (IVA INCL.)	1.844.631.630
5	MONTO TOTAL DE LOS REAJUSTES AL MES ANTERIOR (IVA INCL.)	1.795.654.601
6	MONTO DE LOS REAJUSTES DEL MES (IVA INCL.)	**48.977.029**

B	DETALLE DE FACTURA	FONDO LOCAL GUARANIES
1	PORCION EN GUARANÍES DEL CERTIFICADO DEL MES (100%)	212.470.108
2	TOTAL A CERTIFICAR (IVA INCL.)	**212.470.108**
3	DEVOL. DE ANTICIPO (10%) - IVA INCL.	
4	TOTAL A CERTIFICAR (IVA INCL.) - DEVOL. ANTICIPO	**212.470.108**
5	REAJUSTE DEL MES (IVA INCL.)	48.977.029
6	MONTO LIQUIDO DE LA FACTURA (IVA INCLUIDO)	**261.447.137**

Ing. Felix Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

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

FORMULARIO PR-2 RESUMEN DE PRECIOS

CERTIFICADO No. 87

sept-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	21.327.884.975	193.154.644	21.521.039.619	1.202.304.834
IVA 10%	2.045.454.546	2.091.442.883	2.191.531.620	2.230.140.192	2.272.334.445	2.132.788.495	19.315.464	2.152.103.959	120.230.486
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	23.460.673.470	212.470.108	23.673.143.578	1.322.535.320
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	23.460.673.470	212.470.108	23.673.143.578	1.322.535.320
Total Reajuste (SIN IVA)	0	0	0	0	0	1.632.413.272	44.524.572	1.676.937.844	
IVA 10%	0	0	0	0	0	163.241.329	4.452.457	167.693.786	
REAJUSTE (IVA INCLUIDO)	0	0	0	0	0	1.795.654.601	48.977.029	1.844.631.630	

Ing. Felix Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

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

FORMULARIO PR-3 DESGLOCE DE PRECIO POR ACTIVIDAD

CERTIFICADO No. 87

sept-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	13.818.950.695	120.801.900	13.939.752.595	859.412.648
Gastos reembolsables	7.221.198.894	7.315.823.853	7.664.434.783	7.769.299.076	7.924.179.210	7.508.934.280	72.352.744	7.581.287.024	342.892.186
Subtotales (SIN IVA)	20.454.545.454	20.914.428.825	21.915.316.198	22.301.401.919	22.723.344.453	21.327.884.975	193.154.644	21.521.039.619	1.202.304.834

Ing. Felix Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

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

095 - (NOVENTA Y CINCO)

FORMULARIO PR-4 DESGLOCE POR REMUNERACIONES

CERTIFICADO No. 87

sept-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				Guaranies (Gs.)	OFERTA	CONV. N° 1	CONV. N° 2	CONV. N° 3	CONV. N° 4	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	SALDO
								Anterior	Presente	Acum.	Saldo		Guaranies (Gs.)	Guaranies (Gs.)	Guaranies (Gs.)	Guaranies (Gs.)	Guaranies (Gs.)	Guaranies (Gs.)	Guaranies (Gs.)	Guaranies (Gs.)	Guaranies (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	8,56	0,03	8,59	0,05	50.580.000	404.640.000	413.592.660	430.941.600	436.842.600	436.842.600	432.852.400	1.686.000	434.538.400	2.304.200
		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	12,87	0,18	13,05	0,79	50.580.000	667.656.000	676.608.660	693.957.600	699.858.600	699.858.600	650.998.320	9.104.400	660.102.720	39.755.880
Personal Local																		0	0	0	0
FELIX SOERENSEN	DIRECTOR DEL SERVICIO	Sede	32,70	33,408	34,780	35,247	35,247	33,44	0,30	33,74	1,51	50.580.000	1.653.966.000	1.689.776.640	1.759.172.400	1.782.776.400	1.782.776.400	1.691.395.200	15.174.000	1.706.569.200	76.207.200
		Campo	12,90	13,1655	13,680	13,855	13,855	12,90	0,15	13,05	0,81	50.580.000	652.482.000	665.910.990	691.934.400	700.785.900	700.785.900	652.482.000	7.587.000	660.069.000	40.716.900
CONSORCIA UNZAIN	DIRECTOR ADJUNTO	Sede	8,40	8,577	8,920	9,037	9,037	8,60	0,10	8,70	0,34	44.510.400	373.887.360	381.765.701	397.032.768	402.225.648	402.225.648	382.789.440	4.451.040	387.240.480	14.985.168
		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	85,50	1,00	86,50	5,87	40.464.000	3.479.904.000	3.551.525.280	3.690.316.800	3.737.524.800	3.737.524.800	3.459.672.000	40.464.000	3.500.136.000	237.388.800
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	8,60	0,10	8,70	0,34	40.464.000	339.897.600	347.059.728	360.938.880	365.659.680	365.659.680	347.990.400	4.046.400	352.036.800	13.622.880
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	44,00	0,50	44,50	0,68	20.232.000	849.744.000	867.649.320	902.347.200	914.149.200	914.149.200	890.208.000	10.116.000	900.324.000	13.825.200
		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	67,63	1,00	68,63	3,37	9.104.400	546.264.000	546.264.000	546.264.000	546.264.000	655.516.800	615.760.920	9.104.400	624.865.320	30.651.480
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	55,63	1,00	56,63	3,37	9.104.400	546.264.000	546.264.000	546.264.000	546.264.000	546.264.000	506.508.120	9.104.400	515.612.520	30.651.480
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	67,13	1,00	68,13	3,87	9.104.400	546.264.000	546.264.000	546.264.000	546.264.000	655.516.800	611.208.720	9.104.400	620.313.120	35.203.680
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	122,27	2,00	124,27	7,73	4.046.400	485.568.000	485.568.000	485.568.000	485.568.000	534.124.800	494.739.840	8.092.800	502.832.640	31.292.160
Precios Totales (SIN IVA)													13.233.346.560	13.671.271.235	14.333.610.063	14.532.102.843	14.799.165.243	14.088.339.775	128.034.840	14.216.374.615	582.790.628
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			269.389.080	7.232.940	276.622.020	-276.622.020
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	13.818.950.695	120.801.900	13.939.752.595	859.412.648

Ing. Felix Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

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

094 - (NOVENTA Y CUATRO)

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. 87

sept-22

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	CM 4	Certificadas				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.)
1.	Viáticos																				
	Gerencia y Especialistas	gl.	1,00	1,020609	1,060548	1,074132	1,074132	1,013	0,0130	1,026	0,049	220.000.000	220.000.000	224.534.084	233.320.473	236.309.041	236.309.041	222.775.180	2.861.630	225.636.810	10.672.231
	Técnicos y otros	gl.	1,00	1,029589	1,088845	1,104646	1,166746	1,140	0,0089	1,149	0,017	508.000.000	508.000.000	523.031.000	553.133.360	561.160.027	592.706.827	579.343.360	4.500.000	583.843.360	8.863.467
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	0,864	0,0057	0,870	0,206	126.000.000	126.000.000	128.655.000	133.800.000	135.550.000	135.550.000	108.907.810	713.000	109.620.810	25.929.190
5.	Preparación y reproducción de informes	gl.	1,00	1,021071	1,061905	1,075794	1,075794	1,076	0,0000	1,076	0,000	168.000.000	168.000.000	171.540.000	178.400.000	180.733.333	180.733.333	180.733.333	0	180.733.333	0
6.	Equipos, instrumentos, materiales, suministros, etc																				
	Alquiler de Vehiculos	mes	108,00	111,54	122,40	124,73	136,73	131,867	1,0000	132,867	3,867	4.500.000	486.000.000	501.930.000	550.800.000	561.300.000	615.300.000	593.400.000	4.500.000	597.900.000	17.400.000
	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	1,024	0,0119	1,036	0,040	420.000.000	420.000.000	428.850.000	446.000.000	451.833.333	451.833.333	430.000.000	5.000.000	435.000.000	16.833.333
	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	1,520	0,0158	1,535	0,131	300.000.000	300.000.000	309.833.333	339.999.999	466.481.481	499.814.815	455.920.356	4.725.000	460.645.356	39.169.459
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	1,024	0,0119	1,036	0,040	210.000.000	210.000.000	214.425.000	223.000.000	225.916.667	225.916.667	215.000.000	2.500.000	217.500.000	8.416.667
	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	86,000	1,0000	87,000	3,367	24.077.526	2.022.512.184	2.065.129.405	2.147.715.319	2.175.805.766	2.175.805.766	2.070.667.236	24.077.526	2.094.744.762	81.061.004
	Ingeniero Civil/Vial	mes	84,00	80,27	83,70	84,87	84,87	77,500	1,0000	78,500	6,367	12.038.763	1.011.256.092	966.351.506	1.007.644.463	1.021.689.687	1.021.689.687	933.004.133	12.038.763	945.042.896	76.646.791
	Ingeniero Asistente	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	90,37	86,000	1,0000	87,000	3,367	8.025.842	674.170.728	688.376.468	715.905.106	725.268.589	725.268.589	690.222.412	8.025.842	698.248.254	27.020.335
	Chofer	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	90,37	86,000	1,0000	87,000	3,367	3.410.983	286.522.559	292.560.012	304.259.684	308.239.164	308.239.164	293.344.538	3.410.983	296.755.521	11.483.643
	Precios Totales (SIN IVA)												7.221.198.894	7.315.823.853	7.664.434.783	7.769.299.076	7.924.179.210	7.508.934.280	72.352.744	7.581.287.024	342.892.186

Ing. Felix Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

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

093 - (NOVENTA Y TRES)

CONSORCIO INCONPAR - INGSER	CERTIFICADO MENSUAL DE TRABAJO
MAURICIO CARDOZO OCAMPOS Nª 1388 C/CARLOS MIGUEL GIMÉNEZ Tel: 021 611089	**Certificado N°:** 87 **Mes/Año:** Septiembre/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 diseño geométrico	Fabian Schvartzer	MH	0,03
2	Especialista en mant. por resultados	Fabian Schvartzer	MH	0,18
3	Director del servicio	Felix Soerensen	MH	0,45
4	Director adjunto	Consorcia Unzain	MH	0,10
5	Ingeniero residente	Francisco Britez	MH	1,00
6	Especialista ambiental	Lucio Spinzi	MH	0,10
7	Asistente técnico-administrativo	Perla Segovia	MH	0,50
8	Inspector de mantenimiento (1)	OSCAR CORVALAN	MH	1,00
9	Laborista (1)	RAMON LOPEZ	MH	1,00
10	Topógrafo (1)	GREGORIO SILVA	MH	1,00
11	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	CERTIFICADO MENSUAL DE TRABAJO
MAURICIO CARDOZO OCAMPOS Nº 1388 C/CARLOS MIGUEL GIMÉNEZ Tel: 021 611089	**Certificado N°:** 87 **Mes/Año:** Septiembre/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	Septiembre	2.861.630
2	Viáticos técnicos y otros	Septiembre	4.500.000
3	Vuelos internacionales	Septiembre	0
4	Gastos de comunicación entre oficina central y campo	Septiembre	713.000
5	Preparación y reproducción de informes	Septiembre	0
6	Alquiler de vehículos	Septiembre	4.500.000
7	Alquiler de equipo de topografía	Septiembre	0
8	Alquiler de laboratorio	Septiembre	5.000.000
9	Máquinas fotográficas con gps incorporado	Septiembre	0
10	Retroreflectómetro señalización horizontal	Septiembre	0
11	Retroreflectómetro señalización vertical	Septiembre	0
12	Uso de computadores, programas	Septiembre	0
13	Costos de transporte local	Septiembre	4.725.000
14	Alquiler de oficina central, servicios públicos y muebles	Septiembre	2.500.000
15	Alquiler de oficina de campo, servicios públicos y muebles	Septiembre	0
16	Protocolización de contrato	Septiembre	0
17	Garantía de desempeño profesional	Septiembre	0
18	Garantía de anticipo	Septiembre	0
19	Seguro de responsabilidad civil hacia terceros respecto de los vehículos	Septiembre	0
20	Seguro accidente de trabajo	Septiembre	0
21	Ingeniero especialista en el ámbito vial	Septiembre	24.077.526
22	Ingeniero civil/vial	Septiembre	12.038.763
23	Ingeniero asistente	Septiembre	8.025.842
24	Chofer	Septiembre	3.410.983
	Monto total de los servicios del presente mes		**72.352.744**

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

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

REAJUSTE

CERTIFICADO No. 87

sept-22

DATOS

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

X = FACTOR DE INCIDENCIA DEL AUMENTO S/CLAUSULA N° 6.2 (a) DE LAS CEC DEL CONTRATO

B = TASA DE SERVICIO EN GS. SEGÚN PROPUESTA ECONOMICA

PARA:

B ≤ 2 x Sn X = 100 % B > 2 x Sn X = 60 %

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

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)

f) 11,4% (01/07/2022)

PARA X = 100 %		PARA X = 60 %	
V = 100+100 x 7,7% x 100% =	107,7000	V = 100+100 x 7,7% x 60% =	104,6200
V = 107,7+107,7 x 3,9% x 100% =	111,9003	V = 104,62+104,62 x 3,9% x 60% =	107,0681
V = 111,9003+111,9003 x 3,5% x 100% =	115,8168	V = 107,0681+107,0681 x 3,5% x 60% =	109,3165
V = 115,8168+115,8168 x 3,8% x 100% =	120,2178	V = 109,3165+109,3165 x 3,8% x 60% =	111,8090
V = 120,2178+120,2178 x 4,4% x 100% =	125,5074	V = 111,8090+111,8090 x 4,4% x 60% =	114,7607
V = 125,5074+125,5074x11,4% x 100% =	139,8153	V = 114,7607+114,7607x11,4% x 60% =	122,6103

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	CM 4	Certificada				Guaranies (Gs.)	COEFICIENTE DE REAJUSTE		ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
								Anterior	Presente	Acum.	Saldo		X	V	Guaranies (Gs.)	Guaranies (Gs.)	Guaranies (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%	22,6103%	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%	22,6103%	4.051.807	0	4.051.807
FABIAN SCHVARTZER	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO	Sede	8,00	8,18	8,52	8,64	8,64	8,56	0,03	8,59	0,05	50.580.000	60%	22,6103%	15.443.265	381.210	15.824.475
		Campo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50.580.000	60%	22,6103%	0	0	0
[illegible] 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%	22,6103%	0	0	0
		Campo	13,20	13,38	13,72	13,84	13,84	12,87	0,18	13,05	0,79	50.580.000	60%	22,6103%	63.118.875	2.058.532	65.177.407
Personal Local																	
FELIX SOERENSEN	DIRECTOR DEL SERVICIO	Sede	32,70	33,41	34,78	35,25	35,25	33,44	0,30	33,74	1,51	50.580.000	60%	22,6103%	151.032.844	3.430.887	154.463.731
		Campo	12,90	13,17	13,68	13,86	13,86	12,90	0,15	13,05	0,81	50.580.000	60%	22,6103%	55.743.223	1.715.443	57.458.666
CONSORCIA UNZAIN	DIRECTOR ADJUNTO	Sede	8,40	8,58	8,92	9,04	9,04	8,60	0,10	8,70	0,34	44.510.400	60%	22,6103%	32.702.684	1.006.393	33.709.077
		Campo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44.510.400	60%	22,6103%	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%	22,6103%	0	0	0
		Campo	86,00	87,77	91,20	92,37	92,37	85,50	1,00	86,50	5,87	40.464.000	60%	22,6103%	294.310.850	9.149.032	303.459.882
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%	22,6103%	0	0	0
		Campo	8,40	8,58	8,92	9,04	9,04	8,60	0,10	8,70	0,34	40.464.000	60%	22,6103%	29.729.718	914.903	30.644.621
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%	22,6103%	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%	22,6103%	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%	22,6103%	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%	22,6103%	21.928.562	0	21.928.562
PERLA SEGOVIA	ASISTENTE TECNICO - ADMINISTRATIVO	Sede	42,00	42,89	44,60	45,18	45,18	44,00	0,50	44,50	0,68	20.232.000	60%	22,6103%	74.791.648	2.287.258	77.078.906
		Campo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.232.000	60%	22,6103%	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%	22,6103%	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%	22,6103%	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%	22,6103%	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%	22,6103%	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%	22,6103%	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%	22,6103%	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%	22,6103%	0	0	0
		Campo	60,00	60,00	60,00	60,00	72,00	67,63	1,00	68,63	3,37	9.104.400	60%	22,6103%	73.692.738	2.058.532	75.751.270
[illegible]AMON 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%	22,6103%	0	0	0
		Campo	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	55,63	1,00	56,63	3,37	9.104.400	60%	22,6103%	59.850.509	2.058.532	61.909.041
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%	22,6103%	0	0	0
		Campo	60,00	60,00	60,00	60,00	72,00	67,13	1,00	68,13	3,87	9.104.400	60%	22,6103%	73.020.801	2.058.532	75.079.333
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%	22,6103%	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%	22,6103%	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%	22,6103%	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%	22,6103%	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%	22,6103%	0	0	0
		Campo	120,00	120,00	120,00	120,00	132,00	122,27	2,00	124,27	7,73	4.046.400	60%	22,6103%	58.755.283	1.829.806	60.585.089
REAJUSTE PERSONAL (SIN IVA)															1.071.720.257	28.949.060	1.100.669.317
Reducción del 10% por la sustitución del Ing. Asistente, del Esp. En Mant. Por Resultados y Director del Servicio (Cláusula 4.5 de las CEC)															26.517.558	1.635.389	28.152.947
REAJUSTE PERSONAL (SIN IVA) - Reducción 10% Personal Clave															1.045.202.699	27.313.671	1.072.516.370

Ing. Felix Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

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

REAJUSTE GASTOS REEMBOLSABLES - SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

CERTIFICADO No. 87

sept-22

DATOS	
Sn = SUELDO MINIMO OFICIAL (01/07/2022) =	2.550.307
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

Nº	Descripción	Unidad	Cantidades									Reajuste	REAJUSTE		
			Oferta	CM 1	CM 2	CM 3	CM 4	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	90,37	86,000	1,000	87,000	3,367	9.586.526	302.763.282	9.586.526	312.349.808
	Ingeniero Civil/Vial	mes	84,00	80,27	83,70	84,87	84,87	77,500	1,000	78,500	6,367	3.070.775	140.634.725	3.070.775	143.705.500
	Ingeniero Asistente	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	90,37	86,000	1,000	87,000	3,367	3.195.509	100.921.109	3.195.509	104.116.618
	Chofer	mes	84,00	85,77	89,20	90,37	90,37	86,000	1,000	87,000	3,367	1.358.091	42.891.457	1.358.091	44.249.548
REAJUSTE SERVICIOS COMPLEMENTARIOS (SIN IVA)													587.210.573	17.210.901	604.421.474
REAJUSTE PERSONAL (SIN IVA)													1.045.202.699	27.313.671	1.072.516.370
TOTAL REAJUSTE (SIN IVA)													1.632.413.272	44.524.572	1.676.937.844

Ing. Felix Soerensen
Representante Legal
CONSORCIO INCONPAR INGSER

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

088 - (OCHENTA Y OCHO)