LLAMADO MOPC N° 99/2021

I - Experiencia General de los Consultores pertinente a las Tareas.

EMPRESA Y/O CONSORCIO: ELEC - ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S.A.

TIPO I (VER NOTA ACLARATORIA 1) : Por cada servicio de consultoría, comprobado a través de la presentación de copia de contratos, certificados u otra documentación emitida por el contratante del Servicio, que avale la prestación del servicio, con un monto de contrato igual o mayor al setenta por ciento (70%) del monto del presupuesto disponible, que se indica en la cláusula 3.2 (a) de la Hoja de datos, ejecutados o en ejecución en los últimos 15 años se asignará 25 % del puntaje, hasta alcanzar un máximo de 100 puntos.

N°	EXP. GRAL.	EMPRESA PARTICIPANTE DEL CONSORCIO	Empresa/Descripción de los Servicios	Comitente	Documentación respaldatoria - Folio	MONEDA	Monto Certificado (Gs.)	CAMBIO	FECHA DEL CAMBIO	Monto a superar en Gs. (70 % de 5.125.000.000 Gs. = 3.587.500.000)	Monto a superar en Gs. (cada miembro del consorcio) (30 % de 5.125.000.000 Gs. = 1.537.500.000)	Porcentaje de participación dentro del consorcio	Monto en (Gs.) (con porcentaje de participación dentro del consorcio)	Servicio en ejecución (mínimo 70 % de avance del contratista)	Inicio	Fin	CALIFICACION DE LA EXPERIENCIA
																	General
1	FOLIO 143	ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S A	SERVICIO DE CONSULTORIA PARA LA DIRECCION Y FISCALIZACION DE LAS OBRAS DE SANEAMIENTO DE ENCARNACION Y EL CONJUNTO HABITACIONAL CARMEN DEL PARANA	YACYRETA	FOLIO 147-161	Gs	15 292 954 879,00			3.587.500.000	1.537.500.000	60%	Gs 9.175.772.927	N/A	26/04/2005	01/08/2009	1
2	FOLIO 144	ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S A	FISCALIZACION DE LA CONSTRUCCION DE OBRAS DE PAVIMENTACION EN LA RED VIAL NACIONAL - PAQUETE 02	MOPC	FOLIO 186- 187	Gs	11 548 728 682,00			3.587.500.000	1.537.500.000	100%	Gs 11.548.728.682	N/A	09/01/2013	18/04/2016	1
3	FOLIO 144	ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S A	SERVICIO PROFESIONALES DE SUPERVISION TECNICA, AMBIENTAL Y SOCIAL, CORRESPONDIENTE A LA OBRA "SISTEMA DE TRANSMICION SUR EN 500 KV YACYRETA -SE AYOLAS - SE VILLA HAYES	ANDE	FOLIO 189 - 212	Gs	38.970 000 000,00			3.587.500.000	1.537.500.000	50%	Gs 19.485.000.000	N/A	30/05/2016	30/05/2018	1
4	FOLIO 145	ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S A	SERVICIO DE CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD DE LOS DE PROYECTOS VIALES	MOPC	FOLIO 214 - 233	USD	2.083.099,62	5.524,98	11/07/2017	3.587.500.000	1.537.500.000	35%	Gs 4.028.179.308	N/A	11/07/2017	27/06/2019	1
																TOTAL (CANTIDAD DE CONTRATOS QUE CUMPLEN)	4

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
Unidad Ejecutora CAF-OPE
REPUBLICA DEL PARAGUAY

Ing. Víctor Ferreira
Jefe Interino
Unidad Coordinadora de Proyectos CAF

9 (nueve)

LLAMADO MOPC N° 99/2021

I - Experiencia Específica de los Consultores pertinente a las Tareas.

EMPRESA Y/O CONSORCIO:	ELEC - ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S.A.
TIPO II (VER NOTA ACLARATORIA 1) :	Por cada Servicio de diseño de ingeniería vial, fiscalización y/o supervisión de obras y/o gerenciamiento técnico y/o fiscalización/supervisión de concesión de obras viales con pavimentación asfáltica, con un monto igual o superior al treinta por ciento (30%) del monto del presupuesto disponible que se indica en la cláusula 3.2 (a) de la Hoja de datos, que hayan sido ejecutados en los últimos 15 años, comprobados a través de la presentación de copia de contratos del servicio o certificados emitidos por el Contratante, se asignará 25 % del puntaje, hasta alcanzar un máximo de 80 puntos.

N°	EXP. ESP.	EMPRESA PARTICIPANTE DEL CONSORCIO	Empresa/Descripción de los Servicios	Comitente	Documentación respaldatoria - Folio	MONEDA	MONTO CERTIFICADO	CAMBIO	FECHA DEL CAMBIO	Monto a superar en GS (30 % de 5.125.000.000 Gs. = 1.537.500.000)	Porcentaje de participación en consorcio	Líder del consorcio (mínimo 2 contratos de fiscalización y/o supervisión de obras y/o gerenciamiento técnico y/o fiscalización/supervisión de concesión de obras viales con pavimentación asfáltica)	Monto en (Gs.) (con porcentaje de participación dentro del consorcio)	Servicio en ejecución (mínimo 70 % de avance del contratista)	Inicio	Fin	CALIFICACION DE LA EXPERIENCIA Específica (Puntos)
1	FOLIO 234	ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S.A.	FISCALIZACION DE LA OBRA REHABILITACION DE LA RUTA NACIONAL N° 9 TRAMO: KM 173 - KM 326	MOPC	FOLIO 235 - 250	Gs.	5.113.299.841,00			1.537.500.000	50%		Gs 2.556.649.921	N/A	22/04/2008	21/01/2011	1,00
2	FOLIO 251	ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S.A.	FISCALIZACION DEL RECAPADO DEL TRAMO LUQUE- LIMPIO - PIQUETE CUE	MOPC	FOLIO 253	Gs.	2.329.827.884,00			1.537.500.000	100%		Gs 2.329.827.884	N/A	21/04/2009	20/12/2010	1,00
3	FOLIO 254	ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S.A.	FISCALIZACION DE LAS OBRAS CIRCUNVALACION Y ACCESO VIAL A LA TERMINAL PORTUARIA DE LA CIUDAD DE PILAR	MOPC	FOLIO 255- 263	Gs.	7.253.805.000			1.537.500.000	100%		Gs 7.253.805.000	N/A	01/07/2016	31/12/2018	1,00
4	FOLIO 264	ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S.A.	FISCALIZACION DE LAS OBRAS DE REBILITACION Y PAVIMENTACION DE LA RUTA N° 8 " DR BLAS GARAY" TRAMO CAAZAPA - YUTY Y ACCESOS	MOPC	FOLIO 265 - 284	Gs.	17.780.000.000			1.537.500.000	50%		Gs 7.928.991.000	88,18%	30/05/2014	01/03/2018	1,00
																TOTAL DE PUNTOS (CONTRATO TIPO II)	4,00

Ing. Víctor Ferreira
Jefe Interino
Unidad Coordinadora de Proyectos CAF

8(ocho)

LLAMADO MOPC N° 99/2021

i. Resumen de Puntuaciones

Item	Factores/ Oferentes			ELEC - ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S.A.	
1.1	EXPERIENCIA GENERAL	Peso	Puntaje Total	Cantidad de Servicios realizados	Puntaje Total Ponderado
	- La calificación máxima de este factor será de 100 puntos. - Por cada servicio de consultoría, comprobado a través de la presentación de copia de contratos, certificados u otra documentación emitida por el contratante del Servicio, que avale la prestación del servicio, con un monto de contrato igual o mayor al setenta por ciento (70%) del monto del presupuesto disponible, que se indica en la cláusula 3.2 (a) de la Hoja de datos, ejecutados o en ejecución en los últimos 15 años se asignará 25 % del puntaje, hasta alcanzar un máximo de 100 puntos. - El puntaje mínimo requerido para el presente factor de calificación es de 50 puntos, de lo contrario, el Oferente quedará automáticamente eliminado. - Los Servicios de Consultoría declarados en el Formulario EXP 2.1 – Experiencia General, serán computados y puntuados también como Experiencia Específica, siempre que satisfagan los criterios establecidos en el Apartado 1.2 - Experiencia Específica. - En el caso de Empresas Consorciadas, cada parte deberá acreditar al menos un contrato con un monto igual o mayor al treinta por ciento (30%) del monto del presupuesto disponible que se indica en la cláusula 3.2 (a) de la Hoja de datos. La calificación se obtendrá de la suma directa de las experiencias de las Firmas componentes del Consorcio. - Se considerarán los Servicios en ejecución cuyos avances representen por lo menos el 70% de la Consultoría (medidos como % de avance del Contratista en el caso de consultoría de fiscalización de obras), el cual deberá estar avalado en el certificado u otra documentación. Dicho % de avance, multiplicado por el monto del Servicio presentado deberá corresponder a un monto igual o mayor al solicitado para ser considerado en la puntuación de la Experiencia General. - Los montos contractuales de las experiencias de empresas integrantes de consorcios, serán multiplicadas por el porcentaje de participación de las mismas. Los porcentajes de participación serán válidos con la presentación del acta de consorcio de dicho contrato u otro documento que avale el % de participación en el mismo. OBS: 1- Todos los documentos respaldatorios deben estar autenticados por escribanía y en idioma castellano. Los documentos no autenticados no serán tomados en cuenta para la calificación, así como los documentos presentados en idioma extranjero que no presenten su traducción por un traductor público del país de origen debidamente matriculado. 2- Las empresas y/o consorcios que tengan sucursal podrán utilizar experiencia general y específica de su matriz.	30%	100	100	30%
1.2	EXPERIENCIA ESPECÍFICA	Peso	Puntaje Total	Cantidad de Servicios realizados	Puntaje Total Ponderado
	- La calificación máxima de este factor será de 100 puntos. - Por cada Servicio de diseño de ingeniería vial, fiscalización y/o supervisión de obras y/o gerenciamiento técnico y/o fiscalización/supervisión de concesión de obras viales con pavimentación asfáltica, con un monto igual o superior al treinta por ciento (30%) del monto del presupuesto disponible que se indica en la cláusula 3.2 (a) de la Hoja de datos, que hayan sido ejecutados en los últimos 15 años, comprobados a través de la presentación de copia de contratos del servicio o certificados emitidos por el Contratante, se asignará 25 % del puntaje, hasta alcanzar un máximo de 80 puntos. - La calificación máxima de este factor será de 20 puntos, de los cuales 10 puntos se darán a cada Servicio de Consultoría de revisión de diseño, Diseño Final de ingeniería de obras viales con pavimentación asfáltica, ejecutados o en ejecución en los últimos 10 años, con un monto de contrato igual o mayor a guaraníes mil millones (Gs. 1.000.000.000). - El puntaje mínimo requerido para el presente factor de calificación es de 50 puntos, de lo contrario, el Oferente quedará automáticamente eliminado. - Los Servicios de Consultoría declarados en el Formulario EXP 2.2 – Experiencia Específica, serán computados y puntuados también como Experiencia General, siempre que satisfagan los criterios establecidos en el Apartado 1.1 - Experiencia General. - En el caso de empresas consorciadas, el líder del consorcio deberá presentar al menos dos contratos de fiscalización y/o supervisión de obras y/o gerenciamiento técnico y/o fiscalización/supervisión de concesión de obras viales con pavimentación asfáltica. La calificación del consorcio se obtendrá de la suma directa de los puntajes obtenidos por las firmas componentes del mismo. - Se considerarán los Servicios en ejecución cuyos avances representen por lo menos el 70% de la Consultoría (medidos como % de avance del Contratista en el caso de consultoría de fiscalización de obras), el cual deberá estar avalado en el certificado u otra documentación. Dicho % de avance, multiplicado por el monto del Servicio presentado deberá corresponder a un monto igual o mayor al solicitado para ser considerado en la puntuación de la Experiencia General. - Para la puntuación de este factor solo serán considerados seis (6) servicios, sin embargo, para la aplicación del criterio en caso de igualdad en el puntaje será considerada la totalidad de los Servicios Declarados en el Formulario EXP 2.2 – Experiencia Específica. - Los montos contractuales de las experiencias de empresas integrantes de consorcios, serán multiplicadas por el porcentaje de participación de las mismas. Los porcentajes de participación serán válidos con la presentación del acta de consorcio de dicho contrato u otro documento que avale el % de participación en el mismo. OBS: 1- Todos los documentos respaldatorios deben estar autenticados por escribanía y en idioma castellano. Los documentos no autenticados no serán tomados en cuenta para la calificación, así como los documentos presentados en idioma extranjero que no presenten su traducción. 2- Las empresas y/o consorcios que tengan sucursal podrán utilizar experiencia general y específica de su matriz.	70%	100	100	70%
	PUNTAJE TOTAL (%)				100%
	PUNTAJE TOTAL (Puntos)				20,00

Ing. Víctor Ferreira
Jefe Interino
Unidad Coordinadora de Proyectos CAF

7(siete)

6(seis)

LLAMADO MOPC N° 99/2021

ii - Lógica de la metodología y plan de trabajo propuestos en respuesta a los términos de referencia

DATOS DE LA EMPRESA O CONSORCIO	
NOMBRE DEL OFERENTE	ELEC - ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S.A.
FIRMA:	

CRITERIOS Y SUBCRITERIOS PARA EVALUACION Y SISTEMA DE PUNTOS

ii) Lógica de la metodología y plan de trabajo propuestos en respuesta a los términos de referencia (10 PUNTOS)

	DESCRIPCION Y ASPECTOS A CONSIDERAR	Cumple (Si/No)	Porcentaje asignado	Observación	PUNTAJE
INTERPRETACIÓN DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA (2 PUNTOS) TEC 4	*Aquella propuesta que cubra en forma completa los servicios requeridos en los Términos de Referencia, demuestra mayor conocimiento del problema, realiza una descripción detallada en contenido de la forma en que dará cumplimiento a las actividades y adiciona elementos y mejoras consistentes en actividades, equipos o personal, para la ejecución de los servicios será calificada con el 100 % del puntaje;*	SI	100%	EVALUACIÓN HIDROLÓGICA DE LA CUENCA Y ESTUDIO GEOTÉCNICO	2,00
	La que cubra en forma completa y describa con menos detalles o sin adiciones de elementos y mejoras se calificará con el 80 % del puntaje,				0,00
	La propuesta que cubra en forma completa y no describa como se realizará los servicios requeridos se le asignará el 50 % de los puntos, y				0,00
	Aquella propuesta que no cubra todos los servicios mínimos requeridos en los Términos de Referencia se le asignará 0 %.				0,00
CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES (2 PUNTOS) TEC 4 Y TEC 8	**DESCRIPCION Y ASPECTOS A CONSIDERAR**	**Cumple (SI/No)**		**Observación**	**PUNTAJE**
	El cronograma de actividades completo y detallado que incluya todas las actividades adicionales o mejoras introducidas, coherentes con la metodología y la organización propuesta, mostrando los tiempos y duración de los mismos en el período de ejecución de los servicios se calificará con el 100 % de los puntos;				0,00
	El cronograma de actividades completo, coherente y con menos detalle se calificará con el 80 % de los puntos; y				0,00
	El cronograma de actividades incompleto o incoherente con la metodología y organización propuesta o sin detalles será con el 50 % del puntaje, y	SI	50%	Los Items de plan de trabajo Realizacion de Sondeos de Opinion, Reporte Bimensual y Diagramación del Progreso de Obras no se encontraron en Tec - 4	1,00
	Aquella que no presente el cronograma de actividades se calificará con el 0% de los puntos.				0,00
ORGANIZACIÓN (1 PUNTO) TEC 4	**DESCRIPCION Y ASPECTOS A CONSIDERAR**	**Cumple (SI/No)**		**Observación**	**PUNTAJE**
	La propuesta que muestre de la manera más detallada y racional la organización propuesta para la ejecución de los servicios requeridos, incluyendo personal, equipos, líneas de autoridad, funciones, niveles y relaciones funcionales entre las unidades, estableciendo los vínculos entre la firma y el MOPC y las correspondientes adiciones o mejoras, será calificada con el 100% de los puntos.	SI	100%	COMPLETO Y DETALLADO - AGREGA ESPECIALISTAS Y TÉCNICOS ADICIONALES FOLIO 453	1,00
	Las que presenten menos detalles y estén completas se calificarán con el 80% de los puntos,				0,00
	Las que presenten en forma incompleta con el 50 % de los puntos,				0,00
	Aquella que no presente la organización para la ejecución del proyecto se calificará con el 0% de los puntos.				0,00
CRONOGRAMA DE ASIGNACIÓN DEL PERSONAL (5 PUNTOS) TEC 7	**DESCRIPCION Y ASPECTOS A CONSIDERAR**	**Cumple (SI/No)**		**Observación**	**PUNTAJE**
	La propuesta que presente el cronograma del personal mejorando lo establecido como mínimo en los criterios, detallado de acuerdo a la Metodología de Trabajo que se plantea como mejora y a la organización propuesta, tendrá una calificación del 100% de los puntos.	SI	100%	Presentan Especialista en Hidrologia e Hidraulica y Especialista en Geotecnia Tecnico en Salud y seguridad Ocupacional Tecnico en comunicación (Folio 446)	5,00
	Las que presenten en menor detalle y estén completas (el personal establecido como mínimo), se calificarán con el 80% de los puntos.				0,00
	Las que se presentan en forma incompleta con el 50 % de los puntos y,				0,00
	aquella propuesta que no incluya ningún cronograma se le asignará el 0% de los puntos.				0,00
	PUNTAJE PONDERADO CRITERIO ii)				9,00

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES D.V. Unidad Coordinadora de Proyectos CAF

Ing. Víctor Ferreira
Jefe interino
Unidad Coordinadora de Proyectos CAF

LLAMADO MOPC N° 99/2021

iii - Calificaciones del Personal Clave y Competencia para el Trab...

NOMBRE DEL OFERENTE:	ELEC - ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S.A.
FIRMAS	

Nº	AREA GERENCIAL	ASIGNACIÓN DEL SERVICIO	EDUCACION (CUMPLE/NO CUMPLE): Director de Servicio y Especialista en Pavimentos: se calificará al personal que presente curso de Especialización relacionado al ámbito vial, debidamente demostrado con certificado. Como equivalencia a la especialización se calificarán los cursos de capacitación correspondiente al campo especificado para el que se propuesto y con una duración mínima de 120 horas lectivas, similiándose a especialización, cursos que acumulados alcancen 360 horas lectivas y estén debidamente demostrados con certificados o diplomas. Así también, se considerará como equivalencia a la Especialización para el Director de Servicio que cuente con 10 años de experiencia en Dirección o Coordinación de trabajos en proyectos viales con pavimentación asfáltica.	EXPERIENCIA GENERAL (20 %)				EXPERIENCIA GENERAL (20 %)	SUB TOTAL	CALIFICACION MÁXIMA POSIBLE	PUNTAJE TOTAL
				El 100% de la puntuación para experiencia general se otorgará al director, residente y/o especialista que tenga diez (10) o más años de experiencia;	al 80% del puntaje al que tenga entre ocho (8) años y menor a diez (10) años de experiencia;	al 60 % del puntaje al que tenga entre cinco (5) años y menor a ocho (8) años de experiencia	y cero puntos a los de menor experiencia, contados a partir de la emisión del título universitario.				
1	CARLOS JOSE PERINETTI	DIRECTOR DEL SERVICIO	CUMPLE	100				100	100	4	4,00
										SUB TOTAL	4,00

Nº	PROFESIONALES A TIEMPO COMPLETO	ASIGNACIÓN DEL SERVICIO	EDUCACION (CUMPLE/NO CUMPLE): Se calificará al personal que presente título título universitario relacionado al cargo propuesto, debidamente demostrado con una copia del mismo.	EXPERIENCIA GENERAL (20%)				EXPERIENCIA GENERAL (20 %)	SUB TOTAL	CALIFICACION MÁXIMA POSIBLE	PUNTAJE TOTAL
				El 100% de la puntuación para experiencia general se otorgará al director, residente y/o especialista que tenga diez (10) o más años de experiencia;	al 80% del puntaje al que tenga entre ocho (8) años y menor a diez (10) años de experiencia;	al 60 % del puntaje al que tenga entre cinco (5) años y menor a ocho (8) años de experiencia	y cero puntos a los de menor experiencia, contados a partir de la emisión del título universitario.				
2	CRISTIAN ALEJANDRO LOVRICH	INGENIERO RESIDENTE	CUMPLE	100				100	100	3	3,00
Nº	PROFESIONALES A TIEMPO COMPLETO	ASIGNACIÓN DEL SERVICIO	EDUCACION (CUMPLE/NO CUMPLE): Se calificará al personal que presente título título universitario relacionado al cargo propuesto, debidamente demostrado con una copia del mismo.	el 100% de la puntuación para experiencia general se otorgará al que tenga tres (3) o más años de experiencia;	al 80% del puntaje al que tenga entre dos (2) años y menor a tres (3) años de experiencia;	al 60 % del puntaje al que tenga entre uno (1) año y menor a dos (2) años de experiencia	cero puntos a los de menor experiencia, contados a partir de la emisión del título universitario.				
3	LUIS ALBERTO SANCHEZ LEGUIZAMON	INGENIERO ASISTENTE	CUMPLE	100				100	100	1	1,00
										SUB TOTAL	4,00

Nº	ESPECIALISTAS (MÍNIMO REQUERIDO)	ASIGNACIÓN DEL SERVICIO	EDUCACION (CUMPLE/NO CUMPLE): Director de Servicio y Especialista en Pavimentos: se calificará al personal que presente curso de Especialización relacionado al ámbito vial, debidamente demostrado con certificado. Como equivalencia a la especialización se calificarán los cursos de capacitación correspondiente al campo especificado para el que se propuesto y con una duración mínima de 120 horas lectivas, similiándose a especialización, cursos que acumulados alcancen 360 horas lectivas y estén debidamente demostrados con certificados o diplomas. Así también, se considerará como equivalencia a la Especialización para el Director de Servicio que cuente con 10 años de experiencia en Dirección o Coordinación de trabajos en proyectos viales con pavimentación asfáltica.	EXPERIENCIA GENERAL (20%)				EXPERIENCIA GENERAL (20%)	SUB TOTAL	CALIFICACION MÁXIMA POSIBLE	PUNTAJE TOTAL
				El 100% de la puntuación para experiencia general se otorgará al director, residente y/o especialista que tenga diez (10) o más años de experiencia;	al 80% del puntaje al que tenga entre ocho (8) años y menor a diez (10) años de experiencia;	al 60 % del puntaje al que tenga entre cinco (5) años y menor a ocho (8) años de experiencia	y cero puntos a los de menor experiencia, contados a partir de la emisión del título universitario.				
4	RUBEN ANTONIO CRISPIN DEL PUERTO GARABANO	ESPECIALISTA EN PAVIMENTOS	CUMPLE		80			80	80	3,2	2,56

Nº	ESPECIALISTAS (MÍNIMO REQUERIDO)	ASIGNACIÓN DEL SERVICIO	EDUCACION (CUMPLE/NO CUMPLE): Ingeniero Ambiental, Ingeniero agrónomo, Ingeniero forestal o cualquier profesional especializado en el área de referencia.	EXPERIENCIA GENERAL (20%)				EXPERIENCIA GENERAL (20%)	SUB TOTAL	CALIFICACION MÁXIMA POSIBLE	PUNTAJE TOTAL
				El 100% de la puntuación para experiencia general se otorgará al Especialista Ambiental y Social que tenga cinco (5) o más años de experiencia;	al 80% del puntaje al que tenga entre tres (3) años y menor a cinco (5) años de experiencia;	al 60 % del puntaje al que tenga entre un (1) año y menor a tres (3) años de experiencia	y cero puntos a los de menor experiencia, contados a partir de la emisión del título universitario.				
5	DIEGO GUSTAVO HERREROS FALCON	ESPECIALISTA AMBIENTAL	CUMPLE	100				100	100	1,4	1,40

Nº	ESPECIALISTAS (MÍNIMO REQUERIDO)	ASIGNACIÓN DEL SERVICIO	EDUCACION (CUMPLE/NO CUMPLE): Ecólogo Humano, Trabajador Social, Pedagogo, Comunicador, También podrá ser un profesional de cualquier área con especialización y experiencia en el tema de referencia.	EXPERIENCIA GENERAL (20%)				EXPERIENCIA GENERAL (20%)	SUB TOTAL	CALIFICACION MÁXIMA POSIBLE	PUNTAJE TOTAL
				El 100% de la puntuación para experiencia general se otorgará al Especialista Ambiental y Social que tenga cinco (5) o más años de experiencia;	al 80% del puntaje al que tenga entre tres (3) años y menor a cinco (5) años de experiencia;	al 60 % del puntaje al que tenga entre un (1) año y menor a tres (3) años de experiencia	y cero puntos a los de menor experiencia, contados a partir de la emisión del título universitario.				
6	GLORIA ELIZABETH PEREZ AYALA	ESPECIALISTA SOCIAL	CUMPLE		80			80	80	1,4	1,12
										SUB TOTAL	5,08
										PUNTAJE PONDERADO CRITERIO III :	13,08

Ing. Víctor Fer...
Jefe Interino
Unidad Coordinadora de Proyectos C...

5 (cinco)

LLAMADO MOPC N° 99/2021

III - Calificaciones del Personal Clave y Competencia para el Trab

NOMBRE DEL OFERENTE:	ELEC - ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S.A.
FIRMAS	

N°	AREA GERENCIAL	ASIGNACIÓN DEL SERVICIO	NOMBRE DE LA OBRA	CANTIDAD DE TRABAJOS	COMPETENCIA PARA EL TRABAJO (Total 80 %= Experiencia en Fiscalización de Obras Viales)				COMPETENCIA PARA EL TRABAJO (40 %)	SUB TOTAL	CALIFICACION MÁXIMA POSIBLE	PUNTAJE TOTAL
					Director del Servicio: Gerente, Director, Consultor, Responsable Técnico o Coordinador de contratos de fiscalización de obras viales con pavimentación asfáltica.							
					el 100% de la puntuación al personal que haya realizado tres (3) o más trabajos;	con el 80% del puntaje al que haya realizado dos (2) trabajos,	con el 60% del puntaje al que haya realizado un (1) trabajo;	cero puntos a los que no realizaron trabajos de igual envergadura.				
1	CARLOS JOSE PERINETTI	DIRECTOR DEL SERVICIO	FISCALIZACION DE LAS OBRAS DE CIRCUNVALACION Y ACCESOS VIAL A LA TERMINAL PORTUARIA DE LA CUIDAD DE PILAR	1	100				100	100	16	16,00
			FISCALIZACION DE LAS OBRAS DE REHABILIATACION Y PAVIMENTACION ASFALTICA DEL TRAMO CONCEPCION PUERTO VALLEMI PAQUETE N° 2 KM 51 - KM 111,06	1								
			FISCALIZACION DEL MEJORAMIENTO DE LA INTERSECCION DE LAS AVENIDA AMERICO PICCO, ACCESO SUR Y AVELINO MARTINEZ	1								
											SUB TOTAL	16,00

N°	PROFESIONALES A TIEMPO COMPLETO	ASIGNACIÓN DEL SERVICIO	NOMBRE DE LA OBRA	CANTIDAD DE TRABAJOS	COMPETENCIA PARA EL TRABAJO (80 %) Ingeniero Residente: Responsable técnico, director de servicio, gerente, consultor, supervisor, residente de obra o fiscalización.				COMPETENCIA PARA EL TRABAJO (80 %)	SUB TOTAL	CALIFICACION MÁXIMA POSIBLE	PUNTAJE TOTAL
					a) Servicios de Consultoría para fiscalización de obras que incluyan pavimentaciones asfálticas o fiscalización/supervisión de concesión de obras viales que incluyan pavimentación asfáltica (26,0 puntos)	b) Servicios de Consultoría para fiscalización de obras que incluyan pavimentaciones de menor envergadura (empedrados, enripiados, adoquinados, entre otros) (12,5 puntos)						
2	CRISTIAN ALEJANDRO LOVRICH	INGENIERO RESIDENTE	DUPLICACION DE CALZADA Y ADECUACIONES DE ACCESO A LOCALIDADES VARIAS - RUTA NACIONAL N° 16 - TRAMO EMP RNN° 11	1	25				75	75	12	9,00
			RUTA NACIONAL N° 16 SANTIAGO DEL ESTERO - TRAMO LIMITE CHACO: SECCION LOS PIRPINTOS - EL CABURE KM 357,47 - KM 386,67	1	25							
			CONTRATO CREMA: RUTA NACIONAL N° 33 TRAMO RUFINO (PROVINCIA DE SANTA FE) PIEDRITAS (PROVINCIA DE BUENOS AIRES)	1	25							
											SUB TOTAL	9,00

N°	PROFESIONALES A TIEMPO COMPLETO	ASIGNACIÓN DEL SERVICIO	NOMBRE DE LA OBRA	CANTIDAD DE TRABAJOS	el 100% de la puntuación al que tenga dos (3) o más trabajos de igual envergadura;	el 60% del puntaje al que tenga entre uno (1) trabajo de igual envergadura.	COMPETENCIA PARA EL TRABAJO (80 %)	SUB TOTAL	CALIFICACION MÁXIMA POSIBLE	PUNTAJE TOTAL
					haber realizado trabajos como Ingeniero Residente o Ingeniero Asistente de la Fiscalización o del Contratista para obras viales que incluyan pavimentación asfáltica.					
3	LUIS ALBERTO SANCHEZ LEGUIZAMON	INGENIERO ASISTENTE	FISCALIZACION DE LOS ACCESOS ASFALTADOS A LA RUTA NACIONAL N° 10: OBRA N° 3 PAVIMENTACION ASFALTICA DE LOS ACCESOS A LA RUTA NACIONAL N° 10	1	100		100	100	4	4,00
			FISCALIZACION DE LAS OBRAS DE PAVIMENTACION ASFALTICA SOBRE EMPEDRADO DEL TRAMO TOBATI - ARROYOS Y ESTEROS	1						
									SUB TOTAL	4,00

Ing. Víctor Ferreira
Jefe Interino
Unidad Coordinadora de Proyectos CAF

4 (cuatro)

N°	ESPECIALISTAS (MÍNIMO REQUERIDO)	ASIGNACIÓN DEL SERVICIO	NOMBRE DE LA OBRA	CANTIDAD DE TRABAJOS	COMPETENCIA PARA EL TRABAJO (80 %) Especialista en Pavimentos: Se asignarán 25,0 puntos por cada trabajo realizado por el Especialista en Pavimentos, en contratos de diseño, contrato de obra y/o contrato de fiscalización que incluyan pavimentación asfáltica. El cargo que será considerado para la puntuación es el de especialista en diseño de paquetes estructurales. No será considerado el especialista en diseño geométrico para la experiencia de este especialista.	COMPETENCIA PARA EL TRABAJO (80 %)	SUB TOTAL	CALIFICACION MÁXIMA POSIBLE	PUNTAJE TOTAL
4	RUBEN ANTONIO CRISPIN DEL PUERTO GARABANO	ESPECIALISTA EN PAVIMENTOS	FISCALIZACION DE LA CONSTRUCCION DE LA AVENIDA COSTANERA NORTE DE ASUNCION, SEGUNDA ETAPA Y CONEXIÓN (AV PRIMER PRESIDENTE)	1	25	100	100	12,8	12,80
			REVISION, COMPLETACION Y VALIDACION DEL DISEÑO FINAL Y SUPERVISION TECNICA Y AMBIENTAL DE LA CONSTRUCCION DE LA CARRETERA NAZACARA - HITO IV TRAMO NAZACARA - SAN ANDRES MACHACA	1	25				
			DISEÑO ESTRUCTURAL DE PAVIMENTOS DEL TRAMO: SAN PABLO -VOLEDAM -VILLA DEL ROSARIO Y ACCESO A PUERTO MBOPI CUA (DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO)	1	25				
			FISCALIZACION DE LA ETAPA FINAL DE LAS OBRAS DE REHABILITACION Y PAVIMENTACION DE LA RUTA N° 8 DR BLAS GARAY TRAMO: CAAZAPA -YUTY Y ACCESOS	1	25				
								SUB TOTAL	12,80

N°	ESPECIALISTAS (MÍNIMO REQUERIDO)	ASIGNACIÓN DEL SERVICIO	NOMBRE DE LA OBRA	CANTIDAD DE TRABAJOS	COMPETENCIA PARA EL TRABAJO (80 %) Especialista Ambiental: Se asignarán 25,0 puntos por cada trabajo realizado por el Especialista Ambiental, en contratos de diseño, contrato de obra y/o contrato de fiscalización que incluyan pavimentación asfáltica. Los cargos que serán considerados para la puntuación son el de Especialista Ambiental, Consultor Ambiental, Supervisor Ambiental.	COMPETENCIA PARA EL TRABAJO (80 %)	SUB TOTAL	CALIFICACION MÁXIMA POSIBLE	PUNTAJE TOTAL
5	DIEGO GUSTAVO HERREROS FALCON	ESPECIALISTA AMBIENTAL	REHABILITACION DEL TRAMO DESVIO ALBERDI PILAR OBRA 2 RIO TEBICUARY - PILAR Y ACCESOS CIUDAD DE PILAR	1	25	100	100	5,6	5,60
			REHABILITACION Y PAVIMENTACION ASFALTICA DE TRAMOS VIALES EN EL DEPARTAMENTO CENTRAL - ÑEMBY	1	25				
			CIRCUNALACION Y DEFENSA COSTERA DE CARMEN DEL PARANA	1	25				
			PAVIMENTACION ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGION ORIENTAL LOTE 7: RAUL A OVIEDO - NUEVA TOLEDO	1	25				
								SUB TOTAL	5,60

N°	ESPECIALISTAS (MÍNIMO REQUERIDO)	ASIGNACIÓN DEL SERVICIO	NOMBRE DE LA OBRA	CANTIDAD DE TRABAJOS	COMPETENCIA PARA EL TRABAJO (80 %) Especialista Social: Se asignarán 25,0 puntos por cada trabajo realizado por el Especialista Social, en contratos de diseño, contrato de obra y/o contrato de fiscalización que incluyan pavimentación asfáltica. Los cargos que serán considerados para la puntuación son el de Especialista Social, Consultor Especialista en Género, Consultor Social.	COMPETENCIA PARA EL TRABAJO (80 %)	SUB TOTAL	CALIFICACION MÁXIMA POSIBLE	PUNTAJE TOTAL
6	GLORIA ELIZABETH PEREZ AYALA	ESPECIALISTA SOCIAL	RESOLUCION MOPC N° 960/2015	1	25	100	100	5,6	5,60
				1	25				
				1	25				
				1	25				
								SUB TOTAL	5,60
								PUNTAJE PONDERADO CRITERIO III) :	53,00

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES D.V. DIRECCIÓN NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Ing. Víctor Ferreira
Jefe Interino
Unidad Coordinadora de Proyectos CAF

3 (tres)

LLAMADO MOPC N° 99/2021
iv - Resumen de Puntajes Totales

N°	FACTORES	TOTAL	ELEC - ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S.A.	PUNTAJE TÉCNICO MÍNIMO
i	**Experiencia especifica de los consultores pertinentes a las tareas**	**20**	20,00	10,00
ii	**Lógica de la metodología y plan de trabajo propuestos en respuesta a los términos de referencia**	**10**	9,00	5,00
iii	**Calificaciones del personal profesional clave y competencia para el trabajo**	**70**	66,08	35,00
	PUNTAJES TOTALES	**100**	**95,08**	
	RESULTADO			

Observación: El mínimo puntaje técnico (Pt) requerido para calificar es de 75 puntos, además deberá cumplir con el 50 % de los puntos asignados a cada uno de los criterios de evaluación.

Ing. Victor Ferreira
Jefe Interino
Unidad Coordinadora de Proyectos CAF