48 - cuarenta y ocho

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES ■ GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

MESA DE ENTRADA ÚNICA
EXPEDIENTE Nº 37697/2021

TITULAR:
CONSORCIO 2G

NOMBRE Y APELLIDO:
ROMINA RETAMOZO

TELEFONO:
021611155

CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
LLAMADO MOPC Nº 41/2019. NOTA 2G CV Nº 271, RESPUESTA A NOTA DCV Nº 2465/202 - SOLICITUD DE AMPLIACION DE CONTRATO

FACTURA: Nro. 0 **Monto: GS.** 0

USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO.:

SARDIAN 14/09/2021 08:08:00

SECRETARIA GENERAL
GABINETE DEL MINISTRO
Jef. Gabinete ____ DIPE ____
D.Asuntos Jur. ____ D.de Tic's ____
D.Relaciones P. ____ D.Auditoria I. ____
Secretaria Privada ____ U.O.C. ____
D.Comunicaciones ____ DAPSAN ____
Patrullla Caminera ____ DGESA ____
C.RR.II. ____ DTyA ____
VMOP ____
D.Obras Públicas ____ Comisión Pilc. ____
D.Vialidad ____ D.Caminos Vec. ____
Div.Arch y Bib. ____ D.B.I ____ UEPE ____
VMAF ____
D.Finanzas ____ D.Planif.Econ. ____
D.Contaduría ____ D.Bienes y S. ____
D.Rec.Humanos ____ D.Crédito P. ____
VMME ____
D.Rec.Energ. ____ D.Rec.Minerales ____
VMT ____
Dirección de Marina Mercante ____
OTROS ____

M.O.P.C. - V.M.O.P.
Exp. Nº 11669
Fecha 14 SEP 2021 Hora 09:30
Firma

M.O.P.C.
G.V.M.O.P.C. Fecha: 14-9-21
☐ VMAF ☐ DV ☑ DCV ☐ DOP
☐ C. TÉC. ☐ DPV ☐ DPI ☐ CNRP
☐ COAF ☐ RU/BTR ☐ CAPSOH ☐ SG
☐ UEP IP ☐ CAC ☐ CAPE ☐ DAJ
☐ DAPSAN ☐ CRI ☐ UOC ☐ J G M

Ing. IGNACIO GÓMEZ N.
Viceministerio de Obras Públicas y Comunicaciones

BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ
Firmado digitalmente por BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ
Fecha: 2021.09.14 08:35:58 -04'00'

MOPC 15 SEP 2021
DCV Fecha:
☐ VMOP ☐ VMAF ☐ DAJ ☐ DEPOA
☐ DGSA ☐ DRH ☐ DPP ☑ UEP/CAF
☐ DOP ☐ DByS ☐ UAC ☐ CA
☐ DAI ☐ DV ☐ DE ☐ DO
☐ UOC ☐ SG ☐ CM ☐ UEP/BID

Ing. Rubén Antonio Lezcano
Dirección de Contrato Vecinales
M.O.P.C.

RECIBIDO
Fecha 15 SEP 2021 Hora 13:50
Firma

CONSORCIO

47 - Cuarenta y siete
Pacheco 5764 – Oficina2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

Asunción, 10 de septiembre de 2021

2G CV N° 271/2021

Señor:
Ing. Rubén Andino, Director
Dirección de Caminos Vecinales
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Oliva c/Alberdi
Asunción - Paraguay

Ref. LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL N° 41-2019, PARA LA CONTRATACIÓN DE FISCALIZACION DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCION, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES. ID 363.573 Contrato S.G. MINISTRO N° 08/2020.

Asunto: Solicitud de Ampliación de Contrato de Fiscalización Convenio Modificatorio N° 1.

Nos dirigimos a Ud., en respuesta a la Nota D.C.V. N° 2465/202, a fin de elevar a su consideración, las justificaciones y documentaciones solicitadas para ampliación del Contrato de la Referencia, resumidas en el Convenio Modificatorio N° 1, cuya Concordancia, Justificaciones, Variaciones de Montos y Plazos contractuales se detalla a continuación.

1. INTRODUCCIÓN

Por cuanto el CONTRATO S.G. MINISTRO N° 08/2020 (06/02/2020) de prestación de los Servicios de Consultoría para FISCALIZACIÓN DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRÁ Y MISIONES, PAQUETE N° 2., suscrito entre el Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones de la República del Paraguay y el Consorcio 2G, integrado por CONSULTORA GUARANÍ S.A. y GEPEG S.A., contempla la posibilidad de las partes, de acuerdo a lo establecido en las Condiciones Generales del Contrato de Consultoría, *Clausula 2.6: "Modificación"*, a acordar modificaciones al Contrato de prestación de los Servicios de Consultoría, con causas debidamente justificadas.

2. CONCORDANCIA

El presente Convenio Modificatorio N° 01 del Contrato de Consultoría se emite en un todo, de acuerdo con lo establecido en la Ley 2051-de Contrataciones Públicas - Articulo 62: "Convenios Modificatorios" y en las Condiciones Generales del Contrato de Consultoría, en las Cláusulas siguientes:
CGC - *Clausula 2.6 Modificación y 7 Equidad y buena fe.*

3. ALCANCES

El presente Convenio Modificatorio N° 01 del Contrato de Consultoría se emite a los efectos de formalizar los cambios necesarios para contemplar los mayores insumos en cuanto a tiempo de utilización del personal, infraestructura y equipamientos requeridos para la prestación a cabalidad de los servicios de consultoría, hasta el tiempo permitido contractualmente, considerando los siguientes aspectos:
Fiscalización e inspección de los trabajos de construcción de los tramos a ser ejecutados por ampliaciones de las obras contempladas en el Convenio Modificatorio N° 1 al Contrato Original de los Contratistas del Lote 3 y el Lote 4, que arrojan un plazo proporcional de 108 días al plazo original contractual para el Lote 4 y 107 días para el Lote 3, sin considerar los días no trabajados por lluvias y sus consecuencias hasta julio 2021-según los respaldos

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

46 - Cuarenta y seis
Pacheco 5764 – Oficina2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

adjuntos a esta Nota- se estima, incluso podría extenderse hasta marzo o abril e 2022.Ver en ANEXO 2: LIBROS DE OBRA Y RESUMEN PLUVIOMETRICO.

- Preparación de Informes mensuales sobre el progreso de la Obra.
- Revisión y Verificación mensual de certificaciones y facturaciones.
- Elaboración de Informes finales especiales referente a Seguridad Vial.
- Participación activa de los demás especialistas, en la elaboración de documentos que implican el acompañamiento de las operaciones previas a las recepciones provisorias, recepción final de las obras y verificación de los planos finales como construido.
- Elaboración del Informe final de los servicios de Fiscalización.

4. JUSTIFICACION

Conforme a lo señalado en el punto anterior, las modificaciones incorporadas en el presente Convenio Modificatorio del Contrato de Consultoría se fundamentan en los conceptos y justificaciones que se exponen a continuación:

4.1. Aumento del Alcance de las Obras

Las propuestas de Convenios Modificatorios realizadas por los Contratistas, se basan en una significativa adecuación del diseño geométrico original de la obra, y conforme a lo solicitado por el Contratante, se incorporan banquinas imprimadas, reemplazando las banquinas enripiadas con paquete estructural consistente en sub-base de Macadam de 15 cm de espesor más una base de Macadam de 15 cm de espesor y un riego de imprimación de 1,2 L/m2, logrando con esto abarcar con paquete estructural todo el ancho de la plataforma. Se incorpora un aumento del traslado de servicios públicos como también de las obras de arte previstas originalmente.
Referente a los contratistas, se define por tanto un aumento de volumen de trabajo a ejecutar y consecuente aumento proporcional del plazo conforme al contrato vigente, al que se le agrega una estimación por lluvias y sus consecuencias, por otro periodo igual de días, pudiéndose extender hasta marzo o abril del año 2022 como mínimo.

5. VARIACION DE PLAZOS

5.1. Plazos de Prestación de los Servicios de Consultoría

En el presente Convenio Modificatorio se incrementa en 4 meses y 5 días, el plazo original de veinte y un (21) meses previstos para la prestación de los Servicios de Consultoría.
En consecuencia, la fecha de conclusión de los Servicios de Consultoría para la Fiscalización de Obras - Lote 3 y Lote 4-, prevista originalmente para el 26 de noviembre de 2021, se traslada al 30 de marzo de 2022, consistente con lo solicitado por Nota D.C.V. N° 2465/2021.

5.2. Plazo de Vigencia del Contrato de Consultoría:

El Plazo de Vigencia del Contrato de prestación de los Servicios de Consultoría, será hasta el cumplimiento total de las obligaciones con la recepción definitiva de las obras, según la Cláusula 7 del Contrato de Consultoría, el cual se mantiene sin variación.

6. VARIACIÓN DE COSTOS

El Monto Original del Contrato de Consultoría IVA incluido, es de 3.537.605.844 Gs.
Las ampliaciones en el alcance de la prestación de los Servicios de Consultoría representan un costo adicional de 698.987.807 Gs. IVA incluido.
El Monto Total ampliado contemplado en el Convenio Modificatorio N° 01 del Contrato de Consultoría, IVA incluido, corresponde a los detalles siguientes:

- Costo Contrato Original: 3.537.605.844 Gs.
- Costos Adicionales: 698.987.807 Gs.
- **Monto Total: 4.236.593.651 Gs.**

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

45 - Cuarenta y cinco
Pacheco 5764 – Oficina2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

Con estas ampliaciones, el Costo total del Servicio de Consultoría previsto en el Convenio Modificatorio N° 01 asciende a la suma de guaraníes: Cuatro mil doscientos treinta y seis millones quinientos noventa y tres mil seiscientos cincuenta y uno(**4.236.593.651**), IVA incluido.
El incremento total de Costos de los Servicios de Fiscalización representa un equivalente al **19,76 %** en relación al monto total Contractual Original.

7. PLANILLAS – FORMULARIOS.

Las modificaciones correspondientes al presente Convenio Modificatorio N° 01 del Contrato Consultoría se consignan en los siguientes Formularios:

- Formulario PR - 2 - Resumen de Precios
- Formulario PR - 3 - Desglose de Precios por Actividad
- Formulario PR - 4 - Desglose por Remuneraciones
- Formulario PR - 5 - Desglose por Gastos Reembolsables
- Formulario TEC 7 - Calendario de Actividades del Personal

Estas planillas se presentan como ANEXO 1 – FORMULARIOS.
La presente solicitud y sus respaldos-Planillas y Formularios- se presentan en un (1) original impreso con su correspondiente copia digital (CD).

Hacemos propicia la oportunidad para saludarle atentamente.

Ing. Ricardo Fretes
Representante Legal

44 - Cuarenta y cuatro
Pacheco 5764 – Oficina2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

ANEXO 1 – FORMULARIOS

FISCALIZACION DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCION, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES. ID 363.573 - Contrato S.G. MINISTRO N° 08/2020-6.02.2020

CONSORCIO 2G

(PR 4A) DESGLOSE POR REMUNERACIONES
CM N° 1

Nombre del Personal	Cargo	Lugar	Asignación del Personal (Persona/Mes)			Montos en Guaraníes IVA Incluido			
			Cantidad Contractual (A)	CM N° 1 (B)	DIFERENCIA (A-B)	Remuneración Mensual	Cantidad Contractual (A)	CM N° 1 (B)	DIFERENCIA (A-B)
Personal Local									
Ing. Juan E. Meaurio	Director de Fiscalización	Sede	2,40	3,82	1,42	38.500.000	92.400.000	147.070.000	54.670.000
		Campo	6,30	8,22	1,92	38.500.000	242.550.000	316.470.000	73.920.000
Ing. Mariano Zarate	Residente de Fiscalización	Sede			0,00		0	0	0
		Campo	21,00	24,00	3,00	19.800.000	415.800.000	475.200.000	59.400.000
Ing.Amado Sosa	Asistente de Fiscalización	Sede			0,00		0	0	0
		Campo	21,00	24,00	3,00	11.000.000	231.000.000	264.000.000	33.000.000
Especialistas									
Ing. Andres Weherle	Especialista en Hidrología e Hidrá	Sede	2,30	3,30	1,00	19.800.000	45.540.000	65.340.000	19.800.000
		Campo	4,40	5,00	0,60	19.800.000	87.120.000	99.000.000	11.880.000
Ing. Manuel Guzman	Especialista en Seguridad Vial	Sede	2,30	2,80	0,50	19.800.000	45.540.000	55.440.000	9.900.000
		Campo	4,30	4,70	0,40	19.800.000	85.140.000	93.060.000	7.920.000
Ing. Hugo Herreros	Especialista Ambiental	Sede	2,20	3,05	0,85	7.700.000	16.940.000	23.485.000	6.545.000
		Campo	4,30	4,90	0,60	7.700.000	33.110.000	37.730.000	4.620.000
Ing. José Pavón	Especialista en Geología y Geotéc	Sede	2,20	2,60	0,40	19.800.000	43.560.000	51.480.000	7.920.000
		Campo	4,30	4,90	0,60	19.800.000	85.140.000	97.020.000	11.880.000
Ing. Jorge Fedre	Especialista en Diseño Geométric	Sede	1,20	2,00	0,80	19.800.000	23.760.000	39.600.000	15.840.000
		Campo	2,30	2,10	-0,20	19.800.000	45.540.000	41.580.000	-3.960.000
Ing. Tomás Prato	Especialista en Pavimentos	Sede	2,20	3,30	1,10	19.800.000	43.560.000	65.340.000	21.780.000
		Campo	4,30	3,90	-0,40	19.800.000	85.140.000	77.220.000	-7.920.000
Tècnicos y Personal de Apoyo									
Dario A. Britos	Laboratorista	Campo	21,00	24,00	3,00	5.500.000	115.500.000	132.000.000	16.500.000
Ramon Sosa	Laboratorista	Campo	21,00	24,00	3,00	5.500.000	115.500.000	132.000.000	16.500.000
Willian Garay	Topógrafo	Campo	21,00	26,00	5,00	5.500.000	115.500.000	143.000.000	27.500.000
Wilsón Gonzalez	Topografo	Campo	21,00	25,00	4,00	5.500.000	115.500.000	137.500.000	22.000.000
Braulio Olmedo	Inspector	Campo	21,00	25,00	4,00	5.500.000	115.500.000	137.500.000	22.000.000
Oscar Vera Leguizamon	Inspector	Campo	21,00	25,00	4,00	5.500.000	115.500.000	137.500.000	22.000.000
Mario Gonzalez	Ayudante de laboratorio	Campo	21,00	22,00	1,00	3.300.000	69.300.000	72.600.000	3.300.000
Oscar Barreto	Ayudante de Topografia	Campo	21,00	23,00	2,00	3.300.000	69.300.000	75.900.000	6.600.000
Derlis Ramos	Ayudante de Topografia	Campo	5,00	22,00	17,00	3.300.000	16.500.000	72.600.000	56.100.000
			SUB TOTAL GASTOS POR REMUNE			Totales	2.469.940.000	2.989.635.000	519.695.000
			SUB TOTAL GASTOS REEMBOLSAI				1.067.665.844	1.246.958.651	179.292.807
			TOTAL GENERAL ADENDA 1				3.537.605.844	4.236.593.651	698.987.807
							100,00%	119,76%	19,76%

Ing. Ricardo Fretes
Representante Legal
Consorcio 2G

FISCALIZACION DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCION, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES. ID 363.573 - Contrato S.G. MINISTRO N° 08/2020-6.02.2020

CONSORCIO 2G

(PR 5) DESGLOSE POR GASTOS REEMBOLSABLES

CM N° 1

2G CONSORCIO

N°	DESCRIPCIÓN	Unidad	Cantidad Contractual (A)	CM N° 1 (B)	DIFERENCIA (A-B)	Remuneración Mensual	Cantidad Contractual (A)	CM N° 1 (B)	DIFERENCIA (A-B)
1	Viáticos - Personales	dia/Hombre	4.158,00	5.544,00	1.386,00	34.500	143.451.000	191.268.000	47.817.000,00
2	Preparación y reproducción de informes	Mes	21,00	25,00	4,00	1.621.500	34.051.500	40.537.500	6.486.000,00
3	**Servicios Basicos: Luz, Agua, telefono, internet**								
3.1	Vivienda	Mes	21,00	25,00	4,00	536.667	11.270.007	13.416.675	2.146.668,00
4	**Seguros y garantias**								
4.1	Seguro de responsabilidad profesional	Gl	1,00	1,20	0,20	19.182.215	19.182.215	23.018.658	3.836.443,00
4.2	Vehiculo 1 y 2	Gl	1,00	1,20	0,20	20.000.000	20.000.000	24.000.000	4.000.000,00
4.4	Seguro patronal y de accidentes de trabajo	Gl	1,00	1,20	0,20	11.250.000	11.250.000	13.500.000	2.250.000,00
4.5	Seguro ANTICIPO	Gl	1,00	1,00		10.550.218	10.550.218	10.550.218	
5	Alquiler de equipos de medicion (topografia)	Mes	21,00	25,00	4,00	8.050.000	169.050.000	201.250.000	32.200.000,00
6	Equipamiento de oficina de campo	Gl	1,00	1,00		34.500.000	34.500.000	34.500.000	
7	**Vehiculos**								
7.1	Vehiculo 1 y 2	Mes	21,00	25,00	4,00	4.025.000	84.525.000	100.625.000	16.100.000,00
8	**Mantenimiento, lubricantes, aceites, reparaciones**								
8.1	Vehiculo 1 y 2	Mes	7,00	9,00	2,00	920.000	6.440.000	8.280.000	1.840.000,00
9	**Combustibles para movilidad**								
9.1	Vehiculo 1 y 2	Mes	21,00	25,00	4,00	1.975.424	41.483.904	49.385.600	7.901.696,00
10	Flete de Efectos Personales	Viaje	2,00	2,00		5.750.000	11.500.000	11.500.000	
11	Examenes de laboratorio 1	Mes	20,00	25,00	5,00	5.175.000	103.500.000	129.375.000	25.875.000,00
12	Uso de computadores, programas - OFIC.	Gl	1,00	1,00		21.045.000	21.045.000	21.045.000	
13	**Arriendo de Oficina, personal de apoyo**								
13.1	Vivienda	Mes	21,00	25,00	4,00	2.875.000	60.375.000	71.875.000	11.500.000,00
14	Licencia ArcGis 10.4 Desktop Standart para Windows	Gl	1,00	1,00		12.627.000	12.627.000	12.627.000	
15	Gastos Notariales - Protocolizacion de contrato	Gl	1,00	1,00		10.350.000	10.350.000	10.350.000	
	SUMISTROS PARA LA DCV								
	ALQUILER DE CAMIONETA								
1	Camioneta para la DCV	Mes	1,00	1,00		178.320.000	178.320.000	178.320.000	
2	Mantenimiento, lubricantes, aceites, reparaciones	Mes	7,00	9,00	2,00	1.800.000	12.600.000	16.200.000	3.600.000,00
3	Combustible 500 Lt. Por mes	Mes	21,00	25,00	4,00	2.895.000	60.795.000	72.375.000	11.580.000,00
4	Seguro	Mes	1,00	1,20	0,20	10.800.000	10.800.000	12.960.000	2.160.000,00
				SUB TOTAL GASTOS REEMBOLSABLE			1.067.665.844	1.246.958.651	179.292.807
				SUB TOTAL GASTOS POR REMUNERACION			2.469.940.000	2.989.635.000	519.695.000
				TOTAL GENERAL ADENDA 1			**3.537.605.844**	**4.236.593.651**	**698.987.807**
							100,00%	**119,76%**	**19,76%**

Ing. Ricardo Fretes
Representante Legal
Consorcio 2G

FISCALIZACION DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCION, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES. ID 363.573 - Contrato S.G. MINISTRO N° 08/2020-6.02.2020

2G CONSORCIO

FORMULARIO TEC - 7 A "CALENDARIO DE ACTIVIDADES DEL PERSONAL - PAQUETE 2
CM N° 1

Fin de Plazo Contractual
Lote 3: CM N°1: 17/12/2021
Lote 4- CM N°1: 18/12/2021

Fin de Plazo Contractual
Lote3 y Lote 4 -estimado por lluvias-supera el mes de marzo 2022

ORDEN DE PROCEDER 26/02/2010 — Fin de Plazo Contractual Fiscalización 26/11/2021 — Mayor 120 días estimados por lluvias

N°	NOMBRE DEL PERSONAL	Cargo	Nacionalidad	2020 feb	2020 mar	2020 abr	2020 may	2020 jun	2020 jul	2020 ago	2020 sept	2020 oct	2020 nov	2020 dic	2021 ene	2021 feb	2021 mar	2021 abr	2021 may	2021 jun	2021 jul	2021 ago	2021 sep	2021 oct	2021 nov	2022 dic	2022 ene	2022 feb	2022 mar	TOTAL DE LA CONTRIBUCIÓN PERSONA - MES CM N° 1 SEDE	CAMPO	TOTAL
			Meses Contractuales		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25			
Personal Local																																
1	Ing. Juan E. Meaurio	Director de Fiscalización	Sede	0,07	0,20	0,20	0,20	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,25	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,40	3,820		
			Campo	0,07	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,35	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40		8,220	12,040
2	Ing. Mariano Zarate	Residente de Fiscalización	Sede																													
			Campo			1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		24,000	24,000
3	Ing.Amado Sosa	Asistente de Fiscalización	Sede																													
			Campo			1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		24,000	24,000
Especialistas																																
4	Ing. Andres Weherle	Especialista en Hidrología e Hidráulica	Sede			0,200	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,30	3,300		
			Campo			0,300	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,30		5,000	8,300
5	Ing. Manuel Guzman	Especialista en Seguridad Vial	Sede							0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,30	2,800		
			Campo							0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30		4,700	7,500
6	Ing. Hugo Herreros	Especialista Ambiental	Sede			0,100	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,15	0,15	0,15	0,20	0,20	0,20	0,30	3,050		
			Campo			0,200	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,30		4,900	7,950
7	Ing. José Pavón	Especialista en Geología y Geotécnia	Sede			0,100	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,30	2,600		
			Campo			0,200	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,30		4,900	7,500
8	Ing. Jorge Fedre	Especialista en Diseño Geométrico	Sede			0,200	0,10	0,10			0,10	0,10				0,10	0,10					0,10	0,20		0,20	0,20		0,20	0,30	2,000		
			Campo								0,20	0,20				0,20	0,20					0,20	0,20		0,20	0,20		0,20	0,30		2,100	4,100
9	Ing. Tomás Prato	Especialista en Pavimentos	Sede			0,200	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,30	3,300		
			Campo								0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,30		3,900	7,200
Técnicos y Personal de Apoyo																																
10	Dario A. Eritos	Laboratorista	Campo			1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		24,000	24,000
11	Ramon Sosa	Laboratorista	Campo			1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		24,000	24,000
12	Willian Garay	Topógrafo	Campo	0,14	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		26,000	26,000
13	Wilsón Gonzalez	Topógrafo	Campo		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		25,000	25,000
14	Braulio Olmedo	Inspector	Campo		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		25,000	25,000
15	Oscar Vera Leguizamon	Inspector	Campo		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		25,000	25,000
16	Mario Gonzalez	Ayudante de laboratorio	Campo			1,00		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		22,000	22,000
16	Oscar Barreto	Ayudante de Topografia	Campo				1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		23,000	23,000
17	Derlis Ramos	Ayudante de Topografia	Campo					1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		22,000	22,000
																														20,870	297,720	318,590

Ing. Ricardo Fretes
Representante Legal
Consorcio 2G

FISCALIZACION DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCION, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES. ID 363.573 - Contrato S.G. MINISTRO N° 08/2020-6.02.2020

2G CONSORCIO

FORMULARIO TEC - 7 A "CALENDARIO DE ACTIVIDADES DEL PERSONAL - PAQUETE 2 CONTRACTUAL

ORDEN DE PROCEDER 26/02/2020

Fin de Plazo Contractual 26/11/2021

N°	NOMBRE DEL PERSONAL	Cargo	Nacionalidad	2020											2021											TOTAL DE LA CONTRIBUCIÓN PERSONA - MES		
				feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sept	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sept	oct	nov	SEDE	CAMPO	TOTAL
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
Personal Local							FASE A 2																					
1	Ing. Juan E. Meaurio	Director de Fiscalización	Sede		0,20	0,20	0,20	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	2,400		
			Campo		0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30		6,300	8,700
2	Ing. Luis Medina	Residente de Fiscalización	Sede																							0,000		
			Campo		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		21,000	21,000
3	Ing. A Designar	Asistente de Fiscalización	Sede																							0,000		
			Campo		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		21,000	21,000
Especialistas																												
4	Ing. Andres Weherle	Especialista en Hidrología e Hidráulica	Sede		0,20	0,200	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	2,300		
			Campo		0,30	0,300	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20		4,400	6,700
5	Ing. Manuel Guzman	Especialista en Seguridad Vial	Sede						0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,700		
			Campo						0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20		3,400	5,100
6	Lic. Hugo Herreros	Especialista Ambiental	Sede		0,20	0,100	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	2,200		
			Campo		0,30	0,200	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20		4,300	6,500
7	Ing. José Pavón	Especialista en Geología y Geotécnia	Sede		0,20	0,100	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	2,200		
			Campo		0,30	0,200	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20		4,300	6,500
8	Ing. Jorge Fedre	Especialista en Diseño Geométrico	Sede		0,20	0,100	0,10				0,10	0,10				0,10	0,10					0,10	0,10	0,10	0,10	1,200		
			Campo		0,30	0,200	0,20				0,20	0,20				0,20	0,20					0,20	0,20	0,20	0,20		2,300	3,500
9	Ing. Tomás Prato	Especialista en Pavimentos	Sede		0,20	0,100	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	2,200		
			Campo		0,30	0,200	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20		4,300	6,500
Técnicos y Personal de Apoyo																												
10	José C. Aquino	Laboratorista	Campo		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		21,000	21,00
11	Ramon Sosa	Laboratorista	Campo		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		21,000	21,00
12	Willian Garay	Topógrafo	Campo		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		21,000	21,00
13	Wilson Gonzalez	Topografo	Campo		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		21,000	21,00
14	Braulio Olmedo	Inspector	Campo		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		21,000	21,00
15	Oscar Vera Leguizamon	Inspector	Campo		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		21,000	21,00
16	Mario Gonzalez	Ayudante de laboratorio	Campo		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		21,000	21,00
16	Oscar Barreto	Ayudante de Topografia	Campo		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		21,000	21,00
17	Derlis Ramos	Ayudante de Topografia	Campo									1,00	1,00	1,00	1,00	1,00											5,000	5,00
																										14,200	244,300	258,500

Ing. Ricardo Fretes
Representante Legal

FISCALIZACION DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCION, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES. ID 363.573 - Contrato S.G. MINISTRO N° 08/2020-6.02.2020

CONSORCIO 2G
(PR 3)-DESGLOCE DE PRECIOS POR ACTIVIDAD- IVA INCLUIDO

N°	Componente del Precio	MONTO CONTRACTUAL	Cantidad CM N° 1	DIFERENCIA (Gs.)
1	Remuneración PR 4	2.469.940.000	2.989.635.000	519.695.000
2	Gastos reembolsables PR 5	1.067.665.844	1.246.958.651	179.292.807
	Totales	3.537.605.844	4.236.593.651	698.987.807
		100,00%	119,76%	19,76%

Ing. Ricardo Fretes
Representante Legal
Consorcio 2G

CONSORCIO 2G
39 - Treinta y nueve
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

38 - Treinta y ocho
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

ANEXO 2:

LIBROS DE OBRA

Y RESUMEN PLUVIOMETRICO

FISCALIZACION DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCION, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES. ID 363.573 - Contrato S.G. MINISTRO N° 08/2020-6.02.2020

RESUMEN DE LLUVIAS Y SUS CONSECUENCIAS

LOTE 3 - CONTRATISTA: TECSUL SAECA

MESES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total lluvias (dias)	Total Humedad (dias)	Total no laborables (dias)	Total NO laborables (dias)
2020																																			
Abril		25	H		40								25														30					4	1	5	
Mayo	35	H			40	H						2,8	H								5	37	18	H	H						10	5	5	10	
Junio				175	145	H	H	H	5	20	H	H	3												40	H			5	35		5	6	11	
Julio	H				5	95	10																		15			10				4	1	5	
Agosto														10	H																	1	1	2	
Septiembre														20	H	5	H										4					1	2	3	
Octubre								20	H					65	H											35						3	2	5	
Noviembre												10	H		5	H																1	2	3	
Diciembre	H		35	40	H																											2	2	4	48
2021																																			
Enero	20						85	H	30	H		5					55	H						20	30	H	55	30	H	H	110	9	6	15	
Febrero	H	50	30	H						15	5													5								3	2	5	
Marzo				25													32				20						35	22				5	0	5	
Abril						15					15					75	H							42	H							4	2	6	
Mayo					25	15	H				15	H																				3	2	5	
Junio						30	H												35	H	7	H		12	H		18	H				4	5	9	
Julio															55	H																1	1	2	
Agosto																																0	0	0	
Septiembre																																0	0	0	
Octubre																																0	0	0	
Noviembre																																0	0	0	
Diciembre																																0	0	0	47
																																	Total no laborables (dias)		**95**

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

37 - Treinta y siete
Pacheco 5764 - Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

FISCALIZACION DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCION, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES. ID 363.573 - Contrato S.G. MINISTRO N° 08/2020-

RESUMEN DE LLUVIAS Y SUS CONSECUENCIAS

LOTE 4 - CONTRATISTA: CONSORCIO SAN JORGE

MESES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total lluvias (dias)	Total Humedad (dias)	Total no laborables (dias)	Total NO laborables (dias)
2020																																			
Abril		23	H	H									25	0	0	0										50	0	0	0	0		3	2	5	
Mayo	25	H	H			35	H	H				40	20	H	H	H	H				45	20	15	H	H	H	H					7	12	19	
Junio				85	30	H	H	H	H	55	H	H	15	H											40	H	H		15	50		7	9	16	
Julio	H					12	73	28	H	H	H	H													12	H		15	H			5	7	12	
Agosto												15	H	H	H																	1	3	4	
Septiembre														15	H	5	H															1	2	3	
Octubre								11	12	H				60	17											35	H					5	2	7	
Noviembre									5						5											40	H			40		2	1	3	
Diciembre			60	20	H	H																										2	2	4	73
2021																																			
Enero				15	18	90	25	H	35	H	H	14	H	16	H		75	H	H			15	45	25	H	20	80	45	H	45	H	15	10	25	
Febrero	60	40	15	H	H	H			45	H	H													15								5	5	10	
Marzo				25				13	35	H	H	H				12	34	H			32	H				10	35	50	12	H		10	6	16	
Abril					15						11				11	80	H	H						17	18	H	H					6	4	10	
Mayo					28	12					20	H																				3	1	4	
Junio						35	H	11	15	H	H								30	H	15	H	H			25	15	H	H			7	8	15	
Julio															40	H											15	H				2	2	4	
Agosto																																0	0	0	
Septiembre																																0	0	0	
Octubre																																0	0	0	
Noviembre																																0	0	0	
Diciembre																																0	0	0	84
																																Total no laborables (dias)			157

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

CONSORCIO 2G
36 - Treinta y seis
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021 - 609 732

CONSORCIO 2G
35 - Treinta y cinco
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

RESUMEN LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA: CONSORCIO SAN JORGE

CONSORCIO SAN JORGE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

CONSORCIO 2G

REF.: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES
Contrato MOPC: SG Ministro N° 460/2019

LOTE 4 — LIBRO DE OBRA DIARIO — N° 3002

Para: Consorcio 2G
Fecha: 30/04/2020
De: Consorcio San Jorge
Asunto:
Referencia: Datos de lluvia – Mes de Abril

Día	Cantidad	Estado
2	23 mm	Lluvioso
3	0	Humedo
4	0	Humedo
13	25 mm	Lluvioso
14	0	Humedo
15	0	Humedo
16	0	Humedo
26	50 mm	Lluvioso
27	0	Humedo
28	0	Humedo
29	0	Humedo
30	0	Humedo

Total de lluvia: 98 mm
Dias lluviosos: 5 dias
Dias Humedos: 9 dias

ANEXO:

Firma del Contratista — Ing. Soraya Gomez
Firma de la Fiscalización — ING. MARIANO ERCAYS

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

34 - Treinta y cuatro
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONSORCIO SAN JORGE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

CONSORCIO 2G

REF.: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES
Contrato MOPC; SG Ministro N° 460/2019

LOTE 4 **LIBRO DE OBRA DIARIO** N° 3006

Para: Consorcio 2G. Fecha: 31-05-2020.
De: Consorcio San Jorge.
Asunto:
Referencia: Datos de Lluvia – Mes de Mayo (Cont. nota L.O N°.3007)

Día	Cantidad	Estado	
1	25	Lluvioso.	
2	0	Humedo.	
3	0	Humedo.	
6	35	Lluvioso.	
7	0	Humedo	
8	0	Humedo.	
12	40	Lluvioso	Receso
13	20	Lluvioso	Receso
14	0	Humedo	Receso
15	0	Humedo	Receso
16	0	Humedo	Receso
17	0	Humedo	Receso
21	45	Lluvioso	
22	20	Lluvioso	
23	15	Lluvioso	
24	0	Humedo.	
25	0	Humedo.	
26	0	Humedo	
27	0	Humedo.	

ANEXO:

Firma del Contratista — Ing. Solano Garcia.

Firma de la Fiscalización — Ing. Mariano Zarate

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

33 - Treinta y tres
Pacheco 5764 -- Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONSORCIO SAN JORGE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

CONSORCIO 2G

REF.: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES
Contrato MOPC: SG Ministro N° 460/2019

LOTE 4 **LIBRO DE OBRA DIARIO** N° 3007

Para: Consorcio 2 G Fecha: 31-05-2020
De: Consorcio San Jorge
Asunto:
Referencia: Datos de lluvia - Segun mto L.O. N° 3006.

Total de lluvia: 200 mm
Dias lluviosos: 7 Dias.
Dias Humedos: 12 Dias.

ANEXO:

Firma del Contratista — Ing. Saturno Comet.

Firma de la Fiscalización — Ing. Mariano Zarate

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

32 - Treinta y dos
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONSORCIO SAN JORGE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

CONSORCIO 2G

REF.: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES
Contrato MOPC; SG Ministro N° 460/2019

LOTE 4 **LIBRO DE OBRA DIARIO** N° 3011

Para: Consorcio 2G Fecha: 30-06-2020.
De: Consorcio San Jorge.
Asunto:
Referencia: Días de Lluvia mes de Junio 2020

Día	Cantidad	Estado	
4	85	Lluvioso	
5	30	Lluvioso	
6	0	Húmedo	Receso
7	0	Húmedo	Receso
8	0	Húmedo	Receso
9	0	Húmedo	Receso
10	55	Lluvioso	
11	0	Húmedo	
12	0	Húmedo	
13	15	Lluvioso	
14	0	Húmedo	
15	40	Lluvioso	
16	0	Húmedo	
17	0	Húmedo	
29	15	Lluvioso	
30	50	Lluvioso.	

Obs: Sigue en L.O. 3012.

ANEXO:

Firma del Contratista — Ing. Saturno Gomez.

Firma de la Fiscalización — Ing. Mariano Echeverría

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

31 - Treinta y uno
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONSORCIO SAN JORGE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

CONSORCIO 2G

REF.: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES
Contrato MOPC: SG Ministro N° 460/2019

LOTE 4 **LIBRO DE OBRA DIARIO** N° 3012

Para: Consorcio 2 G. Fecha: 20-06-10.

De: Consorcio San Jorge

Asunto:

Referencia: Datos de lluvia.

Días laborales: 13 días
Total de lluvia: 200 días
Exceso Humedad: 70 días.

ANEXO:

Firma del Contratista	Firma de la Fiscalización
Ing. Serrano Gomez.	Ing. Mariano Zelaute

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

30 - Treinta
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONSORCIO SAN JORGE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

2G CONSORCIO

REF.: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES
Contrato MOPC; SG Ministro N° 460/2019

LOTE 4 **LIBRO DE OBRA DIARIO** N° 3015

Para: Consorcio 2G Fecha: 31.07.2020
De: Consorcio San Jorge.
Asunto:
Referencia: Datos de lluvia mes de Julio del 2020.

Día	Cantidad	Estado
1	0	Humedo.
6	12	Lluvioso
7	13	Lluvioso
8	28	Lluvioso.
9	0	Humedo
10	0	Humedo
11	0	Humedo.
12	0	Humedo.
25	12	Lluvioso
26	0	Humedo.
28	15	Lluvioso.
29	0	Humedo.

Total de lluvia: 140 mm
Días lluviosos: 6 días
Días humedos: 7 días.

ANEXO:

Firma del Contratista — Ing. Cesario Gomez.

Firma de la Fiscalización — Ing. Mariano Zarate

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

29 - Veintinueve
Pacheco 5764 -- Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONSORCIO SAN JORGE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

CONSORCIO 2G

REF.: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES
Contrato MOPC: SG Ministro N° 460/2019

LOTE 4 — LIBRO DE OBRA DIARIO — N° 3024

Para: Consorcio 2 G — Fecha: 31-08-20.

De: Consorcio San Jorge.

Asunto:

Referencia: Datos de lluvia - mes de Julio del 2020.

Dia.	Cantidad	Estado
12	15	lluvioso.
13	0	Humedo receso
14	0	Humedo receso.
15	0	Humedo receso

Total de lluvia : 15mm
Dias lluviosos : 1 Dia
Dias Humedos : 3 Dia.

ANEXO:

Corresponde a agosto 2020

Ing. Mariano Zárate
Residente Fiscalización
Consorcio 2G

Firma del Contratista

Firma de la Fiscalización

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

28 - Veintiocho
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONSORCIO SAN JORGE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

CONSORCIO 2G

REF.: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES
Contrato MOPC; SG Ministro N° 460/2019

LOTE 4 **LIBRO DE OBRA DIARIO** N° 3029

Para: Consorcio 2 G. Fecha: 20-09-20.
De: Consorcio San Jorge
Asunto:
Referencia: Datos de Lluvia mes de Septiembre

Día	Cantidad	Estado
14	15 mm	Lluvioso Nublado
15	0 Humedo	Humedo Nublado
16	3 mm	Lluvioso Nublado
17	0	Humedo Nublado

Total del Lluvia : 20 mm
Dias Lluvioso : 2 Dias
Dias Humedo : 2 Dias

ANEXO:

Firma del Contratista — Ing. Soriano Garcez.

Firma de la Fiscalización — Ing. Mamino Ebrle

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

27 - Veintisiete
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONSORCIO SAN JORGE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

CONSORCIO 2G

REF.: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES
Contrato MOPC: SG Ministro N° 460/2019

LOTE 4 **LIBRO DE OBRA DIARIO** N° 3035

Para: Consorcio 2G Fecha: 31-10-2020
De: Consorcio San Jorge
Asunto:
Referencia: Datos de lluvia mes de Octubre del año

Día	Cant de lluvia	Estado
8	11 mm	lluvioso
9	12 mm	lluvioso
10	0	Humedo Reposo
14	60 mm	lluvioso
15	17 mm	lluvioso
26	35 mm	lluvioso
27	0	Humedo

Total de lluvia: 135 mm
Dias lluvioso: 5 Dias
Dias Humedo: 2 Dias

ANEXO:

Firma del Contratista — Ing. Soraya Gomez

Firma de la Fiscalización — Ing. Mariano Zárate, Residente Fiscalización, Consorcio 2G

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

26 - Veintiséis
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONSORCIO SAN JORGE

CONSORCIO SAN JORGE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

2G CONSORCIO

CONSORCIO 2G

REF.: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRÁ Y MISIONES
Contrato MOPC; SG Ministro N° 460/2019

LOTE 4 **LIBRO DE OBRA DIARIO** N° 3039

Para: CONSORCIO 2G Fecha: 30-11-2020

De: CONSORCIO SAN JORGE

Asunto:

Referencia: DATOS DE LLUVIA DEL MES DE NOVIEMBRE DEL 2020

DIA	CANTIDAD	ESTADO
9	3ml	Humedo decaso
12	5ml	Humedo
26	40ml	Humedo
27	0	Humedo
30	40ml	Humedo

TOTAL DE LLUVIA = 90ml.
DIAS LLUVIOSO = 4Dia.
DIAS NUBLADO = 5Dia.

ANEXO:

Firma del Contratista

Ing. Mariano Zárate
Residente Fiscalización
Consorcio 2G

Firma de la Fiscalización

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

25 - Veinticinco
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONSORCIO SAN JORGE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

CONSORCIO 2G

REF.: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES
Contrato MOPC; SG Ministro N° 460/2019

LOTE 4 **LIBRO DE OBRA DIARIO** N° 3042

Para: Consorcio 2 G. Fecha:
De: Consorcio San Jorge.
Asunto:
Referencia: Registro de Lluvia.

Dia	Cantidad	Estado
3	60 ml	Lluvioso
4	20 ml	Lluvioso
5	0	Humedo.
6	0	Humedo.

Observación
Los Dias: 1 Bueno — Corresponde a diciembre 2020. —
2 Bueno
Y Los Dias: 7 Bueno
8 Bueno
9 Bueno
10 Bueno
11 Bueno
12 Bueno
13 Bueno
14 Bueno
15 Bueno
16 Cantidad 30 ml Húmedo

Ing. Mariano Zárate
Residente Fiscalización
Consorcio 2G

ANEXO:

Firma del Contratista — Ing. Santiago Garet.

Firma de la Fiscalización — Ing. Mariano Zárate, Residente Fiscalización, Consorcio 2G

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

24 - Veinticuatro
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONSORCIO SAN JORGE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

CONSORCIO 2G

REF.: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES
Contrato MOPC; SG Ministro N° 460/2019

LOTE 4 **LIBRO DE OBRA DIARIO** N° 3046

Para: Consorcio 2G Fecha: 27-01-21
De: Consorcio San Jorge
Asunto:
Referencia: Registro de Lluvia

Día	Cantidad	Estado
04	15 ml	Humedo
05	10ml	Humedo
06	90ml	Humedo
07	25ml	Humedo
08	0	Humedo
09	35ml	Humedo
10	0	Humedo
11	0	Humedo
12	14ml	Humedo
13	0	Humedo
14	16ml	Humedo
15	0	Humedo
16	15ml	Humedo
18	0	Humedo
19	0	Humedo
22	15ml	Humedo
23	45ml	Humedo
24	15 ml	Humedo

Pasa a la siguiente Hoja N°.3047

ANEXO:

Firma del Contratista

Ing. Doriano Gómez

Firma de la Fiscalización

Ing. Mariano Zárate
Residente Fiscalización
Consorcio 2G

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

23 - Veintitrés
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONSORCIO SAN JORGE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

CONSORCIO 2G

REF.: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES
Contrato MOPC; SG Ministro N° 460/2019

LOTE 4 **LIBRO DE OBRA DIARIO** N° 3047

Para: Consorcio 2G. Fecha:
De: Consorcio San Jorge.
Asunto:
Referencia: Datos de Lluvia (Seguimiento L.O N° 3046)

Día	Cantidad	Estado
25	0	Humedo.
26	30ml	Humedo.
27	80ml	Humedo.
28	45ml	Humedo (Acceso)
29	0	Humedo (Acceso)
30	45ml	Humedo (Acceso)
31	0	Humedo (Acceso)

Total de Lluvia = 253 ml.
Días Lluvioso = 15 días.
Días Humedo = 10 días.

ANEXO:
Corresponde a Enero 2021

Ing. Mariano Zárate
Residente Fiscalización
Consorcio 2G

Firma del Contratista

Firma de la Fiscalización

Ing. Mariano Zárate
Residente Fiscalización
Consorcio 2G

Ing. Ricardo Flores Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

22 - Veintidós
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONSORCIO SAN JORGE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

CONSORCIO 2G

REF.: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRÁ Y MISIONES
Contrato MOPC; SG Ministro N° 460/2019

LOTE 4 **LIBRO DE OBRA DIARIO** N° 3058

Para: Consorcio 2G. Fecha: 28-02-21.
De: Consorcio San Jorge
Asunto:
Referencia: Registro de Lluvia

Día	Cantidad	Estado
01	60 ml	Humedo
02	40 ml	Humedo
03	15 ml	Humedo
04	0	Humedo
05	0	Humedo
06	0	Humedo
09	15 ml	Humedo
10	0	Humedo
11	0	Humedo
24	15 ml	Humedo

Total Lluvioso = 115 ml
Dias Lluvioso = 5 Dias
Dias Humedo = 5 Dias

ANEXO:

Firma del Contratista

Firma de la Fiscalización
Ing. Mariano Zárate
Residente Fiscalización
Consorcio 2G

Ing. Soriano Gomez
Ing. Residente
Consorcio San Jorge

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

21 - Veintiuno
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONSORCIO SAN JORGE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

CONSORCIO 2G

REF.: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES
Contrato MOPC: SG Ministro N° 460/2019

LOTE 4 **LIBRO DE OBRA DIARIO** N° 3061

Para: Consorcio 2G Fecha: 31-03-2021.
De: Consorcio San Jorge
Asunto:
Referencia: Registro de Lluvia.

Día	Cantidad	Estado
04	25 ml	Humedo.
08	13 ml	Humedo
09	35 ml	Humedo.
10	0	Humedo.
11	0	Humedo.
12	0	Humedo.
16	12 ml	Humedo.
17	34 ml	Humedo
18	0	Humedo
21	32 ml	Humedo
22	0	Humedo.
26	10 ml	Humedo
27	35 ml	Humedo
28	30 ml	Humedo
29	12 ml	Humedo.
30	0	Humedo (Necesario)

ANEXO:

Firma del Contratista

Firma de la Fiscalización

Ing. Soriano Gomez
Ing. Residente
Consorcio San Jorge

Ing. Mariano Zarate
Residente Fiscalización
Consorcio 2G

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

20 - Veinte
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONSORCIO SAN JORGE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

2G CONSORCIO

REF.: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES
Contrato MOPC; SG Ministro N° 460/2019

LOTE 4 — **LIBRO DE OBRA DIARIO** — N° 3066

Para: Consorcio 2G. Fecha: 30-04-2021
De: Consorcio San Jorge.
Asunto:
Referencia: Registro de lluvia.

Día	Cantidad	Estado
05	14 ml	Humedo.
11	11 ml	Humedo.
15	11 ml	Humedo.
16	80 ml	Humedo.
17	0	Humedo.
18	0	Humedo
24	17 ml	Humedo.
25	18 ml	Humedo
26	0	Humedo.
27	0	Humedo

Total de lluvia = 152 ml
Dias lluvioso = 6 Dias
Dias Humedo = 4 Dias.

ANEXO:

Firma del Contratista — Firma de la Fiscalización

Ing. Soriano Gomez
Ing. Residente
Consorcio San Jorge

Ing. Mariano Lezcano
Residente Fiscalización
Consorcio 2G

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

19 - Diecinueve
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONSORCIO SAN JORGE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

CONSORCIO 2G

REF.: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES
Contrato MOPC; SG Ministro N° 480/2019

LOTE 4 **LIBRO DE OBRA DIARIO** N° 3071

Para: Consorcio 2G. Fecha: 21-05-21
De: Consorcio San Jorge
Asunto:
Referencia: Registro de Lluvia

Días	Cantidad	Estado
5	28 ml	Húmedo
6	12 ml	Húmedo
11	20 ml	Húmedo
12	0 ml	Húmedo

Total de lluvia = 60
Días lluviosos = 3 días
Días Húmedo = 5 días
Obs.: Día 07-05-21 se registro día Húmedo.

ANEXO:

Firma del Contratista

Firma de la Fiscalización
Ing. Mariano Zárate
Residente Fiscalización
Consorcio 2G

Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

18 - Dieciocho
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONSORCIO SAN JORGE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

2G CONSORCIO

CONSORCIO SAN JORGE — CONSORCIO 2G

REF.: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES
Contrato MOPC; SG Ministro N° 460/2019

LOTE 4 — LIBRO DE OBRA DIARIO — N° 3077

Para: Consorcio 2G. Fecha: 30-06-2021
De: Consorcio San Jorge.
Asunto: Registro de Lluvia.
Referencia:

Dias	Cantidad	Estado
06	35ml	Humedo.
07	0 ml	Humedo.
08	11ml	Humedo.
09	15ml	Humedo.
10	0ml	Humedo
11	0ml	Humedo.
19	30ml	Humedo
20	0ml	Humedo
21	15ml	Humedo
22	0ml	Humedo.
23	0ml	Humedo
26	25ml	Humedo
27	12ml	Humedo.
28	0ml	Humedo
29	0ml	Humedo

Total de Lluvia: 146ml.
Dias Lluvioso = 7 Dias
Dias Humedo = 15 Dias

ANEXO:

Firma del Contratista — Firma de la Fiscalización

Ing. Soriano Gomez
Ing. Residente
Consorcio San Jorge

Ing. Mariano Zárate
Residente Fiscalización
Consorcio 2G

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

CONSORCIO SAN JORGE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

CONSORCIO 2G

REF.: CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES
Contrato MOPC; SG Ministro N° 460/2019

LOTE 4 — **LIBRO DE OBRA DIARIO** — N° 3079

Para: Ing. Consorcio 2G — Fecha: 31-07-2021.

De: Consorcio San Jorge.

Asunto: Registro de lluvia

Referencia:

Días	Cantidad	Estado
15	10 ml.	Humedo.
16	0	Humedo.
17	15 ml	Humedo.
18	0	Humedo.

Total de lluvia: 35 ml.
Días lluvios = 2 Días
Días Humedo = 2 Días

ANEXO:

Firma del Contratista — Firma de la Fiscalización

Ing. Soriano Gomez
Ing. Residente
Consorcio San Jorge

Ing. Marciano Zárate
Residente Fiscalización
Consorcio 2G

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

16 - Dieciséis
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

RESUMEN LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA: TECSUL S.A.E.

CONTRATISTA tecsul Tecnología del Sur S.A.E	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES	FISCALIZACIÓN CONSORCIO 2G 0000005

LLAMADO MOPC Nº 38/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRÁ Y MISIONES. LOTE 3 ID Nº 364.650. CONTRATO S.G. MINISTRIO Nº 447/2019

LIBRO DE OBRAS

PARA: CONSORCIO 2G

DE: TECSUL S.A.E.

ASUNTO: RESUMEN 26 HOJA LIBRO DE OBRA

ANEXOS:

Mod 02 25 mm
03 Humedad
05 40 mm
06 25 mm
07 80 mm
Total de Hora 26 (veinte y seis)
Total de humedad 4 (cuatro)
Total de labores 13 (trece)

Ing. Amado González
TECNOLOGÍA DEL SUR S.A.E.
TECSUL S.A.E.

FISCALIZACIÓN	MOPC	CONTRATISTA
Fecha 01.05.20	Fecha: ...../...../.....	Fecha: ...../...../.....

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

15 - Quince
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONTRATISTA tecsul Tecnología del Sur S.A.E	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES	FISCALIZACIÓN CONSORCIO 2G 0000010

LLAMADO MOPC N° 39/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRÁ Y MISIONES
LOTE 3. ID N° 364.559 CONTRATO S.G. MINISTRO N° 447/2019

LIBRO DE OBRAS

PARA: CONSORCIO 2G
DE: TECSUL S.A.E.

ASUNTO: Resumen de lluvia mes de Mayo.

ANEXOS:

MAYO: 01 35 mm
02 Humedad
05 40 mm
06 Humedad
12 2.8 mm
13 Humedad
21 5mm
22 37 mm
23 18 mm
24 Humedad
25 Humedad
31 10 mm
Total de lluvias 7 (días)
Total de Humedad 4 (días)
Total no laborales 15 (días). FERIADOS: 01, 14 y 15

FISCALIZACIÓN
Fecha: 01/06/20
Ing. Mariano Zárate

MOPC
Fecha: 01/06/20

Ing. Amado González
TECNOLOGÍA DEL SUR S.A.E.
TECSUL S.A.E.
CONTRATISTA
Fecha: 01/06/20

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

CONSORCIO 2G

14 - Catorce
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONTRATISTA tecsul S.A.E Tecnología del Sur S.A.E	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES	FISCALIZACIÓN **CONSORCIO 2G** 0000017

LLAMADO MOPC Nº 39/2019 "LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES. LOTE 3. ID Nº 364.659. CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 447/2019

LIBRO DE OBRAS

PARA: CONSORCIO 2G.

DE: TECSUL S.A.E.

ASUNTO: RESUMEN DE LLUVIA MES DE JUNIO.

ANEXOS:

Junio: 04 175 mm.
05 145 mm.
06 Humedad.
07 Humedad.
08 Humedad.
09 5mm.
10 20mm.
11 Humedad
12 Humedad
13 3mm.
25 40mm.
26 Humedad.
29 5mm.
30 25mm.

Total de lluvias 8 (días)
Total de humedad 4 (días)
Total no laborales 14 (días)

FISCALIZACIÓN
Fecha: 1/07/20
Ing. Maximiano Fárate

MOPC
Fecha: 1/07/20

Ing. Amado González
TECNOLOGÍA DEL SUR S.A.E.
TECSUL S.A.E.
CONTRATISTA
Fecha: 1/07/20

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

CONSORCIO 2G

13 - Trece
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONTRATISTA tecsul S.A.E Tecnología del Sur S.A.E	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES	FISCALIZACIÓN CONSORCIO 2G 0000033

LLAMADO MOPC Nº 39/2019 "LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES. LOTE 3. ID Nº 364.659. CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 447/2019

LIBRO DE OBRAS

PARA: CONSORCIO 2G.

DE: TECSUL S.A.E

ASUNTO: RESUMEN DE LLUVIA MES DE JULIO.

ANEXOS:

Julio: 01 humedad.
05 5 mm.
06 95 mm.
07 10 mm.
25 15 mm.
28 10 mm.
Total de lluvias 5 (días)
Total de humedad 1 (días).
Total no laborales 8 (días).

FISCALIZACIÓN
Fecha: 01/08/20
Tnl. Mariano Zárate

MOPC
Fecha: 01/08/20

Ing. Amado González
TECNOLOGÍA DEL SUR S.A.E.
TECSUL S.A.E.
CONTRATISTA
Fecha: 01/08/20.

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

Tecsul S.A.E. | Matriculada Nº 2023 | de Inst. Adulto Remisión Secundaria | RUC: 5.300.131 - 0 | Monchorvich Nº 148 c/ Gral. Navarro y Sra. Sra. de la Asunción
Teléfono: (021 450 097 - 481 801 | 69 Tel. Cho Nº 601 al 135 | ASUNCIÓN

2G CONSORCIO

12 - Doce
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONTRATISTA: tecsul S.A.E Tecnología del Sur S.A.E	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES	FISCALIZACIÓN CONSORCIO 2G 0000043

LLAMADO MOPC N° 39/2019 "LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES. LOTE 3. ID N° 364.659. CONTRATO S.G. MINISTRO N° 447/2019

LIBRO DE OBRAS

PARA: CONOCRCIO 2.G.

DE: TECSUL S.A.E.

ASUNTO: Resumen de lluvia mes de Agosto.

ANEXOS:

Agosto: 14 10 mm.
15 humedad.
Total de lluvias: 1 (dia).
Total de humedad: 1 (dia).
Total no laborales: 4 (días).

FISCALIZACIÓN
Fecha: 01/09/20
Ing. Mariano Zarate.

MOPC
Fecha: 01/09/20

Ing. Amado González
TECNOLOGÍA DEL SUR S.A.E.
~~TECSUL S.A.E.~~
CONTRATISTA
Fecha: 01/09/20

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

Habilitación Nº 3273 | de Luis Adolfo Fernández Scrabria | RUC: 5.390.101 - 0 | Mariscal Nº 348 e/ Ind. Nacional y Rivera, Sra. de la Asunción
Teléfono: 021 450 007 - 021 801 | 03 Tel. Sbc3 Nº 005 al 100 | TERMINO 2023

2G CONSORCIO

11 - Once
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONTRATISTA	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES	FISCALIZACIÓN
tecsul Tecnologia del Sur S.A.E	DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES	CONSORCIO 2G 0000052

LLAMADO MOPC Nº 39/2019 "LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES. LOTE 3. ID Nº 364.659. CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 447/2019

LIBRO DE OBRAS

PARA: CONSORCIO 2G.

DE: TECSUL S.A.E.

ASUNTO: RESUMEN DE LLUVIA MES DE SEPTIEMBRE.

ANEXOS:

Septiembre: 14 20 mm.
13 humedad.
16 5 mm.
17 humedad.
27 4 mm.
Total de lluvias: 3 (días)
Total de humedad: 2 (días)
Total no laborales: 8 (días)

Ing. Mariano Zárate
Residente Fiscalización
FISCALIZACIÓN CONSORCIO 2G
Fecha: 01 / 10 / 20

MOPC
Fecha: 01 / 10 / 20

Ing. Amado González
TECNOLOGÍA DEL SUR S.A.E.
CONTRATISTA
Fecha: 01 / 10 / 20.

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

Tecsul Publicación Nº 2273 | de Luis Adolfo Fernández Sosa/ana | RUC: 5.390.103 - 0 | Mariscal Nº 149 c/ Tnel. Mackenzie y Hdza. Sta. de la Asunción Telefax: 021 450 007 - 421 891 | CI Tel. Cdad 0*281 al 150 | TIMBRADO 12625

Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONTRATISTA tecsul S.A.E Tecnología del Sur S.A.E	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES	FISCALIZACIÓN CONSORCIO 2G 0000056

LLAMADO MOPC N° 39/2019 "LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES.
LOTE 3, ID N° 364,659. CONTRATO S.G. MINISTRO N° 447/2019

LIBRO DE OBRAS

PARA: CONSORCIO 2G.
DE: TECSUL S.A.E

ASUNTO: RESUMEN DE LLUVIA MES DE (SEPT) OCTUBRE.

ANEXOS:

Octubre: 08 20 mm.
09. Humedad.
14 65 mm.
15 Humedad.
26 35 mm.
Total de lluvias: 3 (días).
Total de Humedad: 2 (días).
Total no laborales: 5 (días)

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

9 - Nueve
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONTRATISTA tecsul S.A.E Tecnología del Sur S.A.E	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES	FISCALIZACIÓN CONSORCIO 2G 0000062

LLAMADO MOPC N° 39/2019 "LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES. LOTE 3. ID N° 364.659 CONTRATO S.G. MINISTRO N° 447/2019

LIBRO DE OBRAS

PARA: Consorcio 2G

DE: Tecsul S.A.E

ASUNTO: Registro de Lluvias

ANEXOS:

Noviembre 12 10mm
13 Humedad
15 5mm
16 Humedad
Total de lluvias 2 (dias)
Total de Humedad 2 (dias)
Total no laboral 8 (dias)

Ing. Mariano Zárate
Residente Fiscalización

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

tecsul S.A.E
Tecnología del Sur S.A.E

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES

FISCALIZACIÓN
CONSORCIO 2G
0000067

LLAMADO MOPC N° 09 2018 "LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES. LOTE 5 ID N° 364.659. CONTRATO S.G. MINISTRO N° 447/2019

LIBRO DE OBRAS

PARA: CONSORCIO 2G.
DE: TECSUL S.A.E

ASUNTO: RESUMEN DE LLUVIA MES DE DICIEMBRE.

ANEXOS:

Diciembre : 01 Humedad.
03 35 mm.
04 40 mm.
05 Humedad.
Total de lluvias: 2 (días).
Total de humedad: 2 (días)
Total no laborales: 6 (días).

Ing. Mariano Zárate
Residente Fiscalización
Consorcio 2G
FISCALIZACIÓN
Fecha: 16 / 12 / 2020

MOPC
Fecha: 16 / 12 / 2020

CONTRATISTA
Fecha: 16 / 12 / 2020.
Ing. Antonio Castaldo.

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

CONTRATISTA tecsul Tecnologia del Sur S.A.E	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES	FISCALIZACIÓN CONSORCIO 2G 0000078

LLAMADO MOPC N° 39/2019 "LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES.
LOTE 3 ID N° 364.659 CONTRATO S.G. MINISTRO N° 447/2019

LIBRO DE OBRAS

PARA: Consorcio 2G
DE: Tecsul SAE

ASUNTO: Resumen de lluvia mes de Enero.

ANEXOS:

Enero 01 20 mm
07 85 mm
08 Humedad
09 30 mm
10 Humedad
12 5 mm
17 55 mm
18 Humedad
24 20 mm
25 30 mm
26 Humedad
27 55 mm
28 30 mm
29 Humedad
30 Humedad
31 110 mm.

Total de lluvias: 8 días
Total de Humedad: 6 días
Total no laborables: 16 días.

FISCALIZACIÓN
Fecha 3/02/2021
Mariano Zárate
Residente Fiscalización
Consorcio 2G

MOPC
Fecha: 3/02/2021

Ing. Amado González
TECNOLOGÍA DEL SUR S.A.E.
TECSUL S.A.E.
CONTRATISTA
Fecha: 3/02/2021

Ing. Ricardo Pretes Modesto
Representante Legal

CONTRATISTA	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES	FISCALIZACIÓN
tecsur Tecnologia del Sur S.A.E	DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES	CONSORCIO 2G 0000084

LLAMADO MOPC Nº 39/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRÁ Y MISIONES"
LOTE 3 ID Nº 356.059 CONTRATO S.G. MINISTERIO Nº 447/2019

LIBRO DE OBRAS

PARA: CONSORCIO 2G
DE: TECSUR S.A.E.

ASUNTO: RESUMEN DE LLUVIA MES DE FEBRERO.

ANEXOS:

Febrero 01 Humedad.
02 50 mm
03 30 mm
04 Humedad
10 15 mm
11 5 mm
24 5 mm
Total de lluvias: 5 días
Total de humedad: 2 días
Total no laborales: 6 días

FISCALIZACIÓN Mariano Zárate Ayudante Fiscalización Consorcio 2G
Fecha: 01.03.21

MOPC
Fecha: 01.03.21

Ing. Amado Gonzalez
TECNOLOGÍA DEL SUR S.A.E.
CONSORCIO S.A.E.A.
Fecha: 01.03.21

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

5 - Cinco
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONTRATISTA tecsul Tecnologia del Sur S.A.E	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES	FISCALIZACIÓN CONSORCIO 2G 0000092

LLAMADO MOPC N° 330/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRÁ Y MISIONES"
LOTE 3 ID N° 364.509 CONTRATO S.G. MINISTRO N° 447/2019

LIBRO DE OBRAS

PARA: Consorcio 2G
DE: Tecsul S.A.E

ASUNTO: Resumen de lluvia - Mes de Marzo

ANEXOS:

Marzo: 04 25 mm
17 32 mm
21 20 mm
27 35 mm
28 22 mm
Total de lluvias : 5 días
Total de Humedad : 0
Total no laborales : 11 días

FISCALIZACIÓN
Fecha: 31 / 03 / 21
Ing. Mariano Zárate
Residente Fiscalización
Consorcio 2G

MOPC
Fecha: 31 / 03 / 21

Ing. Amado González
TECNOLOGÍA DEL SUR S.A.E.
TECSUL S.A.E.
CONTRATISTA
Fecha: 31 / 03 / 21

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

4 - Cuatro
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONTRATISTA tecsul Tecnología del Sur S.A.E	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES	FISCALIZACIÓN CONSORCIO 2G 0000100

LLAMADO MOPC Nº 39/2019 "LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRÁ Y MISIONES.
LOTE 3. ID Nº 384.659. CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 447/2019

LIBRO DE OBRAS

PARA: CONSORCIO 2G.
DE: TECSUL S.A.E.

ASUNTO: RESUMEN DE LLUVIA MES DE ABRIL.

ANEXOS:

Abril: 06 15mm.
11 15 mm
16 75mm.
17 Humedad.
24 42 mm
25 humedad.
Total de lluvias: 4 (días)
Total de humedad: 2 (días)
Total no laborales: 7 (días).

FISCALIZACIÓN
Mariano Zárate
Residente Fiscalización
Consorcio 2G
Fecha: 01 / 05 / 21

MOPC
Fecha: 01 / 05 / 21

Ing. Amado González
TECNOLOGÍA DEL SUR S.A.E.
CONTRATISTA
Fecha: 01 / 05 / 21

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

3 - Tres
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONTRATISTA tecsul S.A.E Tecnología del Sur S.A.E	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES	FISCALIZACIÓN **CONSORCIO 2G** 0000106

LLAMADO MOPC Nº 39/2019 "LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCION, CAAZAPA, GUAIRA Y MISIONES. LOTE 3. ID Nº 364.669. CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 447/2019

LIBRO DE OBRAS

PARA: CONSORCIO 2G

DE: TECSUL S.A.E

ASUNTO: RESUMEN DE LLUVIA MES DE MAYO

ANEXOS:

MAYO: 05 25 mm
06 15 mm
07 humedad
11 15 mm
12 humedad
Total lluvias 3 días
Total humedad 2 días

FISCALIZACIÓN Ing. Mariano Zárate Residente Fiscalización Consorcio 2G
Fecha: 01/06/21

MOPC
Fecha: 01/06/21

Ing. Amado González
TECNOLOGÍA DEL SUR S.A.E.
TECSUL S.A.E.
CONTRATISTA
Fecha: 01/06/21

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

2 - Dos
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONTRATISTA tecsul S.A.E Tecnología del Sur S.A.E	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES	FISCALIZACIÓN CONSORCIO 2G 0000116

LLAMADO MOPC N° 39/2019 "LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES LOTE 3 ID N° 361.659 CONTRATO S.G. MINISTRO N° 447/2019

LIBRO DE OBRAS

PARA: CONSORCIO 2G

DE: TECSUL S.A.E.

ASUNTO: RESUMEN DE LLUVIA MES DE JUNIO

ANEXOS:

JUNIO: 06 30 MM
07 Humedad
19 35 MM
20 Humedad
21 7 MM
22 Humedad
24 12 MM
25 Humedad
27 18 MM
28 Humedad
Total lluvias: 5 días
Total Humedad: 5 días.

FISCALIZACIÓN
Ing. Mariano Zárate
Residente Fiscalización
Consorcio 2G
Fecha: 01/07/21

MOPC
Fecha: 01/07/21

Ing. Amado González
TECNOLOGÍA DEL SUR S.A.E.
TECSUL S.A.E.
CONTRATISTA
Fecha: 01/07/21

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal

2G CONSORCIO

1 - Uno
Pacheco 5764 – Oficina 2
gepgsa@gmail.com
021- 609 732

CONTRATISTA tecsul S.A.E Tecnología del Sur S.A.E	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES DIRECCION DE CAMINOS VECINALES	FISCALIZACIÓN CONSORCIO 2G 0000120

LLAMADO MOPC N° 39/2019 "LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCIÓN, CAAZAPÁ, GUAIRA Y MISIONES. LOTE 3 ID N° 364.659 CONTRATO S.G. MINISTRO N° 447/2019

LIBRO DE OBRAS

PARA: CONSORCIO 2G

DE: TECSUL S.A.E

ASUNTO: RESUMEN DE LLUVIA - MES DE JULIO.

ANEXOS:

Julio. 15 : 55 MM.
16 : Humedad.
Total de lluvias : 1 dia
Total de humedad : 1 dia.

Ing. Mariano Zárate
Residente Fiscalización
Consorcio 2G

FISCALIZACIÓN
Fecha: 31 07 21

MOPC
Fecha: 31 07 21

Ing. Amado González
TECNOLOGÍA DEL SUR S.A.E.
TECSUL S.A.E.
CONTRATISTA
Fecha: 31 07 21

Ing. Ricardo Fretes Modesto
Representante Legal