CONTRATISTA

CONSORCIO TEC

TOCSA ECOMIPA

Tte. Gorgonio Ross N°283
Tel: (595 21) 511 967
Email: tocsa@tocsa.com.py

GOBIERNO DEL PARAGUAY | MOPC

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 7012023

HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL Nº 12. TRAMO CRUCE NANAWA - GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS, REGIÓN OCCIDENTAL LOTE 1. ID Nº 418689

FISCALIZACIÓN

CONSORCIO TGM

LIBRO DE OBRAS Nº 0000004

PARA: Fiscalización

DE: Contratista

FIRMA:

FECHA: 30 / 06 / 2024

ASUNTO: Registro de lluvias del mes de Junio.

Por la presente se hace entrega del registro de lluvias correspondiente al mes de Junio.—

RECIBIDO POR: Ing. Milciades Benitez

CARGO: Residente Fiscalización

FIRMA:

FECHA: 30 / 06 / 2024

CONTRATISTA
CONSORCIO TEC
TOCSA ECOMIPA

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES PARAGUAY | PARAGUAI TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MITUNONDEHA

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 70/2023. RESOLUCIÓN MINISTERIAL N° 540/2023. LLAMADO MOPC N°83/2022 "LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL A EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA EJECUCIÓN DE OBRAS VIALES DE HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL PY12 - TRAMO CRUCE NANAWA-GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS (R. OCCIDENTAL). LOTE/OBRA 1 TRAMO (2+500 A 37+400) Y ACCESO NANAWA

CONSORCIO TGM
FISCALIZACION

AÑO 2024 PROG: 11+400 CAMPAMENTO

	ENERO			FEBRERO			MARZO			ABRIL			MAYO			JUNIO			JULIO			AGOSTO			SEPTIEMBRE			OCTUBRE			NOVIEMBRE			DICIEMBRE		
	Lluvia	D.N.L	%	Lluvia	D.N.L	%	Lluvia	D.N.L	%	Lluvia	D.N.L	%	Lluvia	D.N.L	%	Lluvia	D.N.L	%	Lluvia	D.N.L	%	Lluvia	D.N.L	%	Lluvia	D.N.L	%	Lluvia	D.N.L	%	Lluvia	D.N.L	%	Lluvia	D.N.L	%
Día	(mm)	(LL+H)	Act.	(mm)	(LL+H)	Act.	(mm)	(LL+H)	Act.	(mm)	(LL+H)	Act.	(mm)	(LL+H)	Act.	(mm)	(LL+H)	Act.	(mm)	(LL+H)	Act.	(mm)	(LL+H)	Act.	(mm)	(LL+H)	Act.	(mm)	(LL+H)	Act.	(mm)	(LL+H)	Act.	(mm)	(LL+H)	Act.
1																B			B																	
2																B			B																	
3																B			B																	
4																B			B																	
5																B			B																	
6																B			12																	
7																B			H																	
8																B			H																	
9																B			H																	
10																B			B																	
11																B			B																	
12																B			B																	
13																B			5																	
14																B			H																	
15																B			H																	
16																67			B																	
17																40			B																	
18																3			B																	
19																H			B																	
20																2			B																	
21																H			B																	
22																H			B																	
23																H			B																	
24																20			B																	
25																5			B																	
26																H			B																	
27																H			B																	
28																H			8																	
29																B			H																	
30																B			H																	
31																-																				
Total:																137			25																	

Laboratorio Consorcio TEC
Rolando Hermosa.

Fiscalización

39 (treinta y nueve)

CONTRATISTA	GOBIERNO DEL PARAGUAY | MOPC	FISCALIZACIÓN
CONSORCIO TEC TOCSA ECOMIPA Tte. Gorgonio Ross N°283 Tel: (595 21) 511 967 Email: tocsa@tocsa.com.py	CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 70/2023 HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL Nº 12. TRAMO CRUCE NANAWA - GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS, REGIÓN OCCIDENTAL LOTE 1. ID Nº 418689	CONSORCIO TGM

LIBRO DE OBRAS Nº 0000015

PARA: Fiscalización FIRMA:

DE: Contratista FECHA: 15/08/2024.

ASUNTO: Informe de autocontrol de calidad y Registro de lluvias del mes de Julio 2024.

Por la presente se adjuntan:
- Informe de Autocontrol correspondiente a el mes de Julio 2024.
- Registro de lluvias del mes de Julio 2024.

Recibido

RECIBIDO POR: Ing. Miguel Benítez FIRMA:

CARGO: Residente Fiscalización FECHA: 15/08/2024

CONTRATISTA
CONSORCIO TEC
TDCSA ECOMIPA

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES PARAGUAY
PARAGUAY TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 70/2023. RESOLUCIÓN MINISTERIAL N° 540/2023. LLAMADO MOPC N°83/2022 "LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL A EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA EJECUCIÓN DE OBRAS VIALES DE HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL PY12 - TRAMO CRUCE NANAWA-GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS (R. OCCIDENTAL). LOTE/OBRA 1 TRAMO (2+500 A 37+400) Y ACCESO NANAWA

CONSORCIO TGM
FISCALIZACION

AÑO 2024 PROG: 14+000 CAMPO

Día	ENERO Lluvia (mm)	ENERO D.N.L. (LL-H)	ENERO % Act.	FEBRERO Lluvia (mm)	FEBRERO D.N.L. (LL-H)	FEBRERO % Act.	MARZO Lluvia (mm)	MARZO D.N.L. (LL-H)	MARZO % Act.	ABRIL Lluvia (mm)	ABRIL D.N.L. (LL-H)	ABRIL % Act.	MAYO Lluvia (mm)	MAYO D.N.L. (LL-H)	MAYO % Act.	JUNIO Lluvia (mm)	JUNIO D.N.L. (LL-H)	JUNIO % Act.	JULIO Lluvia (mm)	JULIO D.N.L. (LL-H)	JULIO % Act.	AGOSTO Lluvia (mm)	AGOSTO D.N.L. (LL-H)	AGOSTO % Act.	SEPTIEMBRE Lluvia (mm)	SEPTIEMBRE D.N.L. (LL-H)	SEPTIEMBRE % Act.	OCTUBRE Lluvia (mm)	OCTUBRE D.N.L. (LL-H)	OCTUBRE % Act.	NOVIEMBRE Lluvia (mm)	NOVIEMBRE D.N.L. (LL-H)	NOVIEMBRE % Act.	DICIEMBRE Lluvia (mm)	DICIEMBRE D.N.L. (LL-H)	DICIEMBRE % Act.
1																			B																	
2																			B																	
3																			B																	
4																			B																	
5																			B																	
6																			14																	
7																			H																	
8																			H																	
9																			H																	
10																			B																	
11																			B																	
12																			B																	
13																			5																	
14																			H																	
15																			H																	
16																			B																	
17																			B																	
18																			B																	
19																			B																	
20																			B																	
21																			B																	
22																			B																	
23																			B																	
24																			B																	
25																			B																	
26																			B																	
27																			10																	
28																			H																	
29																			H																	
30																			B																	
31																			29																	
Total:																																				

Fiscalización

CONTRATISTA

CONSORCIO TEC

TOCSA ECOMIPA

Tte. Gorgonio Rosa Nº283
Tel: (595 21) 511 967
Email: tocsa@tocsa.com.py

GOBIERNO DEL PARAGUAY | MOPC

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 70/2023

HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL Nº 12. TRAMO CRUCE NANAWA - GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS, REGIÓN OCCIDENTAL LOTE 1. ID Nº 418689

FISCALIZACION

CONSORCIO TGM

LIBRO DE OBRAS Nº 0000025

PARA: Fiscalización

DE: Contratista

FIRMA:

FECHA: 07 / 09 / 2024

ASUNTO: Entrega de informe de Autocontrol - Agosto 2024. y registro de lluvias

Por la presente se hace entrega en adjunto del informe de Autocontrol de la contratista correspondiente al mes de Agosto - 2024. y el registro de lluvias

RECIBIDO POR: Ing. Milciades Benítez

CARGO: Residente Fiscalización

FIRMA:

FECHA: 07 / 09 / 2024

CONTRATISTA
CONSORCIO TEC
TDCSA ECOMIPA

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES PARAGUAY | PARAGUAY TETÃ REMBIAPO HA MARANDU

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 70/2023. RESOLUCION MINISTERIAL N° 540/2023. LLAMADO MOPC N°83/2022 "LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL A EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA EJECUCIÓN DE OBRAS VIALES DE HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL PY12 - TRAMO CRUCE NANAWA-GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS (R. OCCIDENTAL). LOTE/OBRA 1 TRAMO (2+500 A 37+400) Y ACCESO NANAWA

CONSORCIO TGM
FISCALIZACION

AÑO 2024 PROG: 14+000 CAMPO

Día	ENERO Lluvia (mm)	ENERO D.N.L. (LL-H)	ENERO % Act.	FEBRERO Lluvia (mm)	FEBRERO D.N.L. (LL-H)	FEBRERO % Act.	MARZO Lluvia (mm)	MARZO D.N.L. (LL-H)	MARZO % Act.	ABRIL Lluvia (mm)	ABRIL D.N.L. (LL-H)	ABRIL % Act.	MAYO Lluvia (mm)	MAYO D.N.L. (LL-H)	MAYO % Act.	JUNIO Lluvia (mm)	JUNIO D.N.L. (LL-H)	JUNIO % Act.	JULIO Lluvia (mm)	JULIO D.N.L. (LL-H)	JULIO % Act.	AGOSTO Lluvia (mm)	AGOSTO D.N.L. (LL-H)	AGOSTO % Act.	SEPTIEMBRE Lluvia (mm)	SEPTIEMBRE D.N.L. (LL-H)	SEPTIEMBRE % Act.	OCTUBRE Lluvia (mm)	OCTUBRE D.N.L. (LL-H)	OCTUBRE % Act.	NOVIEMBRE Lluvia (mm)	NOVIEMBRE D.N.L. (LL-H)	NOVIEMBRE % Act.	DICIEMBRE Lluvia (mm)	DICIEMBRE D.N.L. (LL-H)	DICIEMBRE % Act.
1																			B			B														
2																			B			B														
3																			B			B														
4																			B			10														
5																			B			2														
6																			14			H														
7																			H			H														
8																			H			B														
9																			H			B	Receso													
10																			B			B	Receso													
11																			B			B	Receso													
12																			B			B	Receso													
13																			5			B														
14																			H			B														
15																			H			B														
16																			B			B														
17																			B			B														
18																			B			B														
19																			B			B														
20																			B			B														
21																			B			B														
22																			B			67														
23																			B			H														
24																			B			H														
25																			B			H														
26																			B			H														
27																			B			H														
28																			10			B														
29																			H			B														
30																			H			B														
31																			B			B														
Total:																			29			79														

Laboratorio Consorcio TEC
Rosario Hermosa

DOMERO ACUÑA
LABORATORISTA

Fiscalización

CONTRATISTA	GOBIERNO DEL PARAGUAY | MOPC	FISCALIZACIÓN
CONSORCIO TEC TOCSA ECOMIPA Tte. Gorgonio Ross N°283 Tel: (595 21) 511 967 Email: tocsa@tocsa.com.py	CONTRATO S.G. MINISTRO N° 70/2023 HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL N° 12. TRAMO CRUCE NANAWA - GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS, REGIÓN OCCIDENTAL LOTE 1. ID N° 418689	CONSORCIO TGM

351 (trescientos 51 años)

LIBRO DE OBRAS Nº 0000030

PARA: Fiscalización

DE: Contratista

FIRMA:

FECHA: 01 / 10 / 2024.

ASUNTO: Calendario o Registro de precipitación mes de Septiembre - 2024.

Por la presente se hace entrega del registro de precipitación, correspondiente al mes de Septiembre del presente año - 2024.

RECIBIDO POR: Ing. Mauro Fleitas

CARGO: Residente Fiscalización

FIRMA:

FECHA: 01 / 10 / 2024

FISCALIZACIÓN

CONTRATISTA

Original | Duplicado | Triplicado

CONTRATISTA CONSORCIO TEC TOCSA ECOMIPA	OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES — TETÃ REMIHAPO HA MARANDU CONTRATO S.G. MINISTRO N° 70/2023. RESOLUCION MINISTERIAL N° 540/2023. LLAMADO MOPC N°83/2022 "LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL A EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA EJECUCIÓN DE OBRAS VIALES DE HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL PY12 TRAMO CRUCE NANAWA-GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS (IL. OCCIDENTAL), LOTE/OBRA 1 TRAMO (2+500 A 37+400) Y ACCESO NANAWA	CONSORCIO TGM FISCALIZACION

Zona de Obra Prg: 14+000

REFERENCIAS:

LL : Lluvia D.N.L.: Dia no Laborable.

CH: Chapasrrón H : Exeso de Humedad

MES	Septiembre	Año:	2024
Día	LLuvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	Observaciòn
1		B	
2		B	
3		B	
4		B	
5		B	
6		B	Receso
7		B	Receso
8		B	Receso
9		B	Receso
10		B	
11		B	
12		B	
13		B	
14		B	
15		B	
16		B	
17		B	
18		B	
19		B	
20		B	
21		B	
22		B	
23		B	
24		B	
25		B	
26		B	
27		B	
28		B	
29		B	
30		B	
TOTAL			

Laboratorio Consorcio TEC
Rolando Hermosa
Laboratorista
CONSORCIO TEC
RUC: 80130607-8

BALDOMERO ACUÑA
Fiscalizaciòn

33 (treinta y tres)

CONTRATISTA	GOBIERNO DEL PARAGUAY | MOPC	FISCALIZACIÓN
CONSORCIO TIC TOCSA ECOMPA Tte. Gregorio Ruiz N°283 Tel. (595 21) 511 967 Email: tocsa@tocsa.com.py	CONTRATO S.G. MINISTRO N° 78/2023 HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL N° 12. TRAMO CRUCE NANAWA - GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS, REGIÓN OCCIDENTAL LOTE 1. ID N° 418689	CONSORCIO TGM

LIBRO DE OBRAS Nº 0000038

PARA: Fiscalización
DE: Contratista
FIRMA:
FECHA: 01 / 11 / 2024

ASUNTO: Registro de lluvias

Por la presente se hace entrega a nuestra fiscalización el registro de precipitaciones del mes de octubre - 2024.

RECIBIDO POR: Ing. Mercedes Benítez
CARGO: Responsable Fiscalización
FIRMA:
FECHA: 01 / 11 / 2024

FISCALIZACIÓN

CONSTRATISTA

PrGraf S.R.L. - Telefax: 511 906 / 521 295 - Tel. 50 a 3

Original / Duplicado / Triplicado

CONTRATISTA CONSORCIO TEC TOCSA ECOMIPA	OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES TETÃ REMBIAPO HA'ÑARANDU CONTRATO S.G. MINISTRO N° 70/2023. RESOLUCION MINISTERIAL N° 540/2023. LLAMADO MOPC N°83/2022 "LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL A EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA EJECUCIÓN DE OBRAS VIALES DE HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL PY12 - TRAMO CRUCE NANAWA-GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS (L. OCCIDENTAL), LOTE/OBRA 1 TRAMO (2+500 A 37+400) Y ACCESO NANAWA	CONSORCIO TGM FISCALIZACION

Zona de Obra Prg: 11+400

REFERENCIAS:

LL : Lluvia D.N.L.: Dia no Laborable.

CH: Chapasrrón H : Exeso de Humedad

MES	Octubre	Año:	2024
Día	LLuvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	Observaciòn
1		B	
2		B	
3		B	
4		B	
5		B	
6		15	
7		H	
8		H	
9		20	
10		H	Receso
11		50	Receso
12		H	Receso
13		H	Receso
14		40	
15		H	
16		H	
17		H	
18		10	
19		H	
20		H	
21		B	
22		B	
23		B	
24		B	
25		B	
26		B	
27		B	
28		B	
29		B	
30		B	
31		B	
TOTAL		135	

Rolando Hermosa
Laboratorista
CONSORCIO TEC
RUC: 80140697-8

.....

Laboratorio Consorcio TEC
Rolando Hermosa

BALDOMERO ACUÑA
LABORATORISTA

.....

Fiscalizaciòn

37 (treinta y uno)

CONTRATISTA
CONSORCIO TEC
TOCSA ECOMPA
Tte. Gorgonio Rojas N°283
Tel: (595 21) 611 967
Email: tocsa@tocsa.com.py

GOBIERNO DEL PARAGUAY | MOPC

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 70/2023

HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL N° 12, TRAMO CRUCE NANAWA - GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS, REGIÓN OCCIDENTAL LOTE 1. ID N° 418689

FISCALIZACIÓN
CONSORCIO TGM

LIBRO DE OBRAS Nº 0000044

PARA: Fiscalización

DE: Contratista

FIRMA:

FECHA: 30 / 11 / 2024

ASUNTO: Registro de lluvias del mes de noviembre 2024.

Por la presente se hace entrega del registro de precipitaciones y días laborables del mes de noviembre.

RECIBIDO POR: Milciades Benítez

CARGO: Residente Fiscalización

FIRMA:

FECHA: 30 / 11 / 2024

FISCALIZACIÓN

CONSTRATISTA

Original / Duplicado / Triplicado

CONTRATISTA
CONSORCIO TEC
TOCSA ECOMIPA

CONSORCIO TGM
FISCALIZACIÓN

Zona de Obra **Prg: 11+400**

REFERENCIAS:

LL : Lluvia
CH: Chapasrrón
D.N.L.: Dia no Laborable.
H : Exeso de Humedad

MES	Noviembre	Año:	2024
Día	LLuvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	Observaciòn
1	10	LL	
2		H	
3		B	
4		B	
5	10	LL	
6		H	
7	25	LL	
8		H	Receso
9		H	Receso
10		H	Receso
11		H	Receso
12		H	
13		B	
14		B	
15		B	
16		B	
17	3	CH	
18	25	LL	
19	4	CH	
20		H	
21		H	
22		H	
23		B	
24		B	
25		B	
26		B	
27		B	
28	20	LL	
29		H	
30		H	
TOTAL	97		

Rolando Hermosa
Laboratorista
CONSORCIO TEC
RUC: 80750607-8
Laboratorio Consorcio TEC
Rolando Hermosa

BALDOMERO ACUÑA
LABORATORISTA
Fiscalizaciòn

CONTRATISTA
CONSORCIO TEC
TDCSA ECOMPA

OBRA PUBLICAS Y COMUNICACIONES — TERRITORIO HAMARANDI

CONTRATO DE MINISTRO N° 79/2023 - RESOLUCION MINISTERIAL N° 544/2023
LLAMADO NOPC N°01/2022 "LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL A EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA EJECUCION DE OBRAS VIALES DE REHABILITACION Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL PY12 - MARIO CRUZ MARTINEZ GRAL. BRUGADA Y ACCESOS A COCOPERIA, LOTE/OBRA 1 TRAMO 11+500 A 17+400 Y ACCESO HAMARANDI"

CONSORCIO TGM
FISCALIZACION

Zona de Obra Prg: 21+300 Zona Estancia La Morena

REFERENCIAS:

LL : Lluvia
CH: Chapasrrón
D.N.L.: Dia no Laborable.
H : Exeso de Humedad

MES	Noviembre	Año:	2024
Día	LLuvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	Observaciòn
1	35	LL	
2		H	
3		B	
4		B	
5		B	
6		B	
7	30	LL	
8		H	Receso
9		H	Receso
10		H	Receso
11		H	Receso
12		H	
13		B	
14		B	
15		B	
16		B	
17	5	CH	
18	32	LL	
19	5	CH	
20		H	
21		H	
22		H	
23		B	
24		B	
25		B	
26		B	
27		B	
28	25	LL	
29		H	
30		H	
TOTAL	132		

Laboratorio Consorcio TEC
Rolando Hermosa
Laboratorista
CONSORCIO TEC
RUC. 80130607-8

BALDOMERO ACUÑA
LABORATORISTA
Fiscalización

18 (veinti ocho)

CONTRATISTA	GOBIERNO DEL PARAGUAY | MOPC	FISCALIZACIÓN
CONSORCIO TEC TOCSA IV ECOMIPA Tte. Gorgonio Ross N°283 Tel: (595 21) 511 967 Email: tocsa@tocsa.com.py	CONTRATO S.G. MINISTRO N° 70/2023 HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL N° 12. TRAMO CRUCE NANAWA - GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS, REGIÓN OCCIDENTAL LOTE 1. ID N° 418689	CONSORCIO TGM

LIBRO DE OBRAS Nº 0000050

PARA: Fiscalización FIRMA:

DE: Contratista FECHA: 03 / 01 / 2025

ASUNTO: Registro de precipitaciones del mes. - Diciembre 20

Por la presente se hace entrega en adjunto del registro de precipitaciones del mes de diciembre 2024.

RECIBIDO POR: Ing. Julio Cesar Fuentes FIRMA:

CARGO: Residente FECHA: 03 / 01 / 2025

CONTRATISTA
CONSORCIO TEC
TDCSA ECOMPA

OBRA: MEJORAMIENTO DEL TRAMO: BELLOCO - COMENDADOR - HUAMBONIA
CONTRATO S.G. ADMINISTRATIVO N° 79/2023, RESOLUCIÓN ADMINISTRATIVA N° 340/2023, CLASIFICADO MOPC N°03/2023 "LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL A EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA EJECUCIÓN DE OBRAS VIALES DE REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL PY12 - CERRO COLOR (PANAMÁ GRAL. BRUGUEZ) - FRONTERA (C. CHIRIQUÍ) LOTE CORRA A TRAMO LA CHORRERA Y ACCESO MANUEL ANTONIO

CONSORCIO TGM
FISCALIZACIÓN

Zona de Obra

Prg: 11+400 Zona Campamento TEC

REFERENCIAS:

LL : Lluvia
CH: Chapasrrón

D.N.L.: Día no Laborable.
H : Exeso de Humedad

MES	Diciembre	Año:	2024
Día	Lluvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	Observación
1		B	
2		B	
3		B	
4		B	
5		B	
6		B	
7	90	LL	
8	6	LL	
9		H	
10		H	
11		H	
12	70	LL	
13	65	LL	
14		H	
15		H	
16		H	
17		B	
18		B	
19	123	LL	
20		H	Receso
21		H	Receso
22		H	Receso
23		H	Receso
24		H	Receso
25		B	Receso
26		B	Receso
27		B	Receso
28		B	Receso
29		B	Receso
30		B	Receso
31		B	Receso
TOTAL	354		

Rolando Hermosa
Laboratorista
CONSORCIO TEC
RUC: 8-[illegible]

Laboratorio Consorcio TEC
Rolando Hermosa

BALDOMERO ACUÑA
LABORATORISTA

Fiscalización

CONTRATISTA
CONSORCIO TEC
TDCSA ECOMIPA

OBRAS PUBLICAS
CONSTRUCCIONES

CONSORCIO TGM
FISCALIZACIÓN

Zona de Obra Prg: 21+300 Zona Estancia La Morena

REFERENCIAS:

LL : Lluvia
CH: Chapasrrón
D.N.L.: Dia no Laborable.
H : Exeso de Humedad

MES	Diciembre	Año:	2024
Día	LLuvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	Observaciòn
1		B	
2		B	
3		B	
4		B	
5		B	
6		B	
7	75	LL	
8		H	
9		H	
10		H	
11		H	
12	80	LL	
13	60	LL	
14		H	
15		H	
16		H	
17		B	
18		B	
19	110	LL	
20		H	Receso
21		H	Receso
22		H	Receso
23		H	Receso
24		H	Receso
25		B	Receso
26		B	Receso
27		B	Receso
28		B	Receso
29		B	Receso
30		B	Receso
31		B	Receso
TOTAL	325		

Rolando Hermosa
Laboratorista
CONSORCIO TEC
RUC: 80139807-P

Laboratorio Consorcio TEC
Rolando Hermosa

BALDOMERO ACUÑA
LABORATORISTA

Fiscalizaciòn

CONTRATISTA
CONSORCIO TEC
TOCSA ECOMIPA
Tte. Gorgonio Ross N°283
Tel: (595 21) 511 967
Email: tocsa@tocsa.com.py

GOBIERNO DEL PARAGUAY | MOPC

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 70/2023

HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL N° 12. TRAMO CRUCE NANAWA - GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS, REGIÓN OCCIDENTAL LOTE 1. ID N° 418689

FISCALIZACIÓN
CONSORCIO TGM

LIBRO DE OBRAS N° 0000056

PARA: Fiscalización
DE: Contratista
FIRMA:
FECHA: 08 / 02 / 2025

ASUNTO: Informe de Autocontrol de calidad y Calendario de precipitaciones del mes de Enero - 2025.

Por la presente se hace entrega en adjunto del informe de autocontrol de calidad correspondiente al mes de Enero 2025.
Se adjuntan
1 (una) copia en físico para Fiscalización
1 (una) copia en CD. (magnética) para Supervisión de obra
También se adjunta el calendario de precipitaciones correspondiente al mes de Enero 2025.

RECIBIDO POR:
FIRMA:
CARGO:
FECHA: / /

74 (setenta cuatro)

CONTRATISTA
CONSORCIO TEC
TOCSA ECOMPA

OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
TEXA REMBIAPO HAMABANDI

CONTRATO SG MINISTERIO N° 297/23 RESOLUCION MINISTERIAL N° 540/2023 LLAMADO MOPC N° 03/2022 "LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL A EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA EJECUCION DE OBRAS VIALES DE REHABILITACION Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL PY17 - TRAMO CRUCE NANAWA (EMP. TOMAZO) Y ALCIDES DE OLIVEIRA (LOTE/OBRA 1 TRAMO LP-SOCA - YAPAPEY ACCESO NANAWA)

CONSORCIO TGM
FISCALIZACION

Zona de Obra

Prg: 11+400 Zona Campamento TEC

REFERENCIAS:

LL : Lluvia

D.N.L.: Dia no Laborable.

CH: Chapasrrón

H : Exeso de Humedad

MES	Enero	Año:	2025
Día	LLuvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	Observaciòn
1		B	Receso
2		B	Receso
3		B	
4		B	
5		B	
6		B	
7		B	
8		B	
9		B	
10		B	
11		B	
12		B	
13		B	
14		B	
15		B	
16		B	
17		B	
18		B	
19		B	
20		B	
21		B	
22		B	
23		B	
24		B	
25		B	
26		B	
27	10	LL	
28		H	
29	18	LL	
30	60	LL	Receso
31		H	Receso
TOTAL	88		

BALDOMERO ACUÑA
LABORATORISTA

Laboratorio Consorcio TEC
Rolando Hermosa

Fiscalizaciòn

CONTRATISTA CONSORCIO TEC TDCSA ECOMIPA	OBRA PUBLICA: MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIONES DE LA CARRETERA EL SALVADOR - HUAMBANDO	CONSORCIO TGM FISCALIZACIÓN

Zona de Obra Prg: 21+300 Zona Estancia La Morena

REFERENCIAS:

LL : Lluvia D.N.L.: Dia no Laborable.

CH: Chapasrrón H : Exeso de Humedad

MES	Enero	Año:	2025
Día	LLuvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	Observaciòn
1		B	Receso
2		B	Receso
3		B	
4		B	
5		B	
6		B	
7		B	
8		B	
9		B	
10		B	
11		B	
12		B	
13		B	
14		B	
15		B	
16		B	
17		B	
18		B	
19		B	
20		B	
21		B	
22		B	
23		B	
24		B	
25		B	
26		B	
27	20	LL	
28		H	
29	15	LL	
30	65	LL	Receso
31		H	Receso
TOTAL	100		

BALDOMERO ACUÑA LABORATORISTA

Laboratorio Consorcio TEC
Rolando Hernandez

Fiscalizaciòn

22 (veintidos)

CONTRATISTA	GOBIERNO DEL PARAGUAY | MOPC	FISCALIZACIÓN
CONSORCIO TEC TOCSA ECOMIPA Tte. Gorgonio Ross N°283 Tel. (595 21) 511 967 Email: tocsa@tocsa.com.py	CONTRATO S.G. MINISTRO N° 70/2023 HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL N° 12. TRAMO CRUCE NANAWA - GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS, REGIÓN OCCIDENTAL LOTE 1. ID N° 418689	CONSORCIO TGM

LIBRO DE OBRAS Nº 0000058

PARA: Fiscalización FIRMA:

DE: Contratista FECHA: 03 / 03 / 2025

ASUNTO: Informe de Autocontrol – Febrero 2025.
Registro de precipitaciones – Febrero 2025.

Por la presente se adjuntan una copia en físico para la fiscalización y una copia en magnético para la supervisión del informe de autocontrol de la contratista correspondiente al mes de febrero/2025.
También se adjunta el registro de precipitaciones del mes de febrero/2025

RECIBIDO POR: Ing. Mirtrodes Benítez FIRMA:

CARGO: Residente Fiscalización FECHA: 03 / 03 / 2025

FISCALIZACIÓN

CONSTRATISTA

22 (veintidos)

(quince) - 015 -

CONTRATISTA
CONSORCIO TEC
TOCSA ECOMIPA

OBRA PUBLICA Y TELEVISIVO
COMUNICACIONES INVERSIONES

CONTRATO S.O. MINISTERIO N° 30/2025, RESOLUCION MINISTERIAL N° 140/2025, CONTRATO MOP N° 85/2025 "LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL A EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA EJECUCION DE OBRAS VIALES DE HABILITACION Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL PY12 - TRAMO CRUCE NANAWA (DAL PARAGUAY Y SOLONES (E. OCCIDENTAL), LOTE/OBRA 1 TRAMO 12+100 A 19+400 Y ACCESO NANAWA

CONSORCIO TGM
FISCALIZACION

Zona de Obra

Prg: 11+400 Zona Campamento TEC

REFERENCIAS:

LL : Lluvia

D.N.L.: Día no Laborable.

CH: Chapasrrón

H : Exeso de Humedad

MES	Febrero	Año:	2025
Día	Lluvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	Observación
1		B	Receso
2		B	Receso
3		B	
4		B	
5		B	
6		B	
7		B	
8		B	
9		B	
10		B	
11		B	
12		B	
13		B	
14	10	LL	Al Termino de la Jornada
15		H	
16		B	
17	45	LL	Al Termino de la Jornada
18	10	LL	
19		H	
20		H	
21		B	
22		B	
23	3	LL	Chaparrón
24		H	
25		B	
26		B	
27		B	
28		B	
TOTAL	68		

Rolando Hermosa
Laboratorista
CONSORCIO TEC
RUC: 80128007-5

Laboratorio Consorcio TEC
Rolando Hermosa

BALDOMERO ACUÑA
LABORATORISTA

Fiscalización

CONTRATISTA
CONSORCIO TEC
TUCSA ECOMIPA

CONSORCIO TGM
FISCALIZACION

Zona de Obra Prg: 21+300 Zona Estancia La Morena

REFERENCIAS:

LL : Lluvia
D.N.L.: Dia no Laborable.
CH: Chapasrrón
H : Exeso de Humedad

MES	Febrero	Año:	2025
Día	Lluvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	Observaciòn
1		H	Receso
2		H	Receso
3		H	
4		B	
5		B	
6		B	
7		B	
8		B	
9		B	
10		B	
11		B	
12		B	
13		B	
14		B	
15		B	
16		B	
17	50	LL	Al Termino de la Jornada
18	8	LL	
19		H	
20		H	
21		B	
22		B	
23	5	LL	Chaparròn
24		H	
25		B	
26		B	
27		B	
28		B	
TOTAL	63		

Rolando Hermosa
Laboratorista
CONSORCIO TEC
RUC: 80130607-8

Laboratorio Consorcio TEC
Rolando Hermosa

BALDOMERO ACUÑA
LABORATORISTA

Fiscalizaciòn

CONTRATISTA CONSORCIO TEC TOCSA ECOMIPA	OBRA: MEJORAMIENTO CARRETERA COROMANDEL - HAMARANDI CONTRATO DEL MINISTERIO N° 707/2024 RESOLUCION MINISTERIAL N° 140/2024 LLAMADO MOPC N° 01/2022 "LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL A EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA EJECUCION DE OBRAS VIALES DE REHABILITACION Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL PY12 - TRAMO CRUCE NANAWA (RN4) - PY02/27 Y ACCESOS (R. COLORADO) LOTE/OBRA 1 TRAMO 11+500 A 37+400 Y ACCESO NANAWA	CONSORCIO TGM FISCALIZACION

Zona de Obra Prg: 32+000 Zona Puente Rio Negro

REFERENCIAS:

LL : Lluvia D.N.L.: Dia no Laborable.

CH: Chapasrrón H : Exeso de Humedad

MES	Febrero	Año:	2025
Día	LLuvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	Observaciòn
1		H	Receso
2		H	Receso
3		H	
4		B	
5		B	
6		B	
7		B	
8		B	
9		B	
10		B	
11		B	
12		B	
13		B	
14		B	
15		B	
16		B	
17	43	LL	Al Termino de la Jornada
18	5	LL	
19		H	
20		H	
21		B	
22		B	
23	5	LL	Chaparròn
24		H	
25		B	
26		B	
27		B	
28		B	
TOTAL	53		

Rolando Hermosa
Laboratorista
CONSORCIO TEC
RIIC 80130607

Laboratorio Consorcio TEC
Rolando Hermosa

SALDOMERO ACUÑA
LABORATORISTA

Fiscalizaciòn

18 (dieci ocho)

CONTRATISTA
CONSORCIO TEC
TOCSA ECOMIPA
Tte. Gorgonio Ross N°283
Tel: (595 21) 511 967
Email: tocsa@tocsa.com.py

GOBIERNO DEL PARAGUAY | MOPC

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 70/2023

HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL Nº 12, TRAMO CRUCE NANAWA - GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS, REGIÓN OCCIDENTAL LOTE 1. ID Nº 418689

FISCALIZACIÓN
CONSORCIO TGM

LIBRO DE OBRAS Nº 0000070

A: Fiscalización
Contratista
FIRMA:
FECHA: 09/05/2025

NTO: Registro de lluvias mes de abril 2025 y Informe de Autocontrol de la contratista mes de abril 2025.

Por la presente se hace entrega en adjunto los siguientes documentos:

Registro de lluvias mes de abril - p/ Fiscalización
Informe de Autocontrol en físico (Abril-2025) p/ Fiscalización
Informe de Autocontrol en magnético p/ Supervisión

IDO POR: Ing. Hilarión Báez
O: Residente Fiscalización
FIRMA:
FECHA: / /

CONTRATISTA CONSORCIO TEC TOCSA ECOMIPA	OBRAS PUBLICAS - TELEFONICAS COMUNICACIONES - ELECTRICIDAD CONTRATO MINISTERIO N° 30/2023 REHABILITACION MANTENIMIENTO Y CONSERVACION CONTRATO N° 01/2023 CONTRATOS POR LA ADMINISTRACION A EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA EJECUCION DE OBRAS VIAS DE COMUNICACION MEJORAMIENTO DE RUTA NACIONAL PY12 - TRAMO CRUCE MARIANO ROQUE ALONSO - ACCESO AL CENTRO LOGISTICO PARA LA COMUNIDAD GUARANI Y ACCESOS NAVARRO	CONSORCIO TGM FISCALIZACION

Zona de Obra **Registro de Lluvia en Tramo**

REFERENCIAS:

LL : Lluvia D.N.L.: Dia no Laborable

CH: Chapasrrón H : Exeso de Humedad

MES	Abril	Año:	2025
Día	LLuvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	Observaciòn
1	20	LL	
2		H	
3		H	
4		B	
5		B	
6		B	
7		B	
8		B	
9		B	
10		B	
11		B	
12	45	LL	
13		H	
14		H	
15		B	
16		B	
17		B	Receso
18		B	Receso
19		B	Receso
20		B	Receso
21		B	Receso
22		B	
23	24	LL	
24	12	LL	
25		H	
26		H	
27	5	LL	
28		H	
29		B	
30		B	
TOTAL	106		

Rolando Hermosa
Laboratorista
CONSORCIO TEC
RUC: 80130607-8

Laboratorio Consorcio TEC
Rolando Hermosa

BALDOMERO ACUÑA
LABORATORISTA
Fiscalización

26 / 000074

CONTRATISTA	GOBIERNO DEL PARAGUAY | MOPC	FISCALIZACIÓN
CONSORCIO TEC TOCSA ECOMIPA Tte. Gorgonio Rosa N°283 Tel. (595 21) 511 967 Email: tocsa@tocsa.com.py	CONTRATO S.G. MINISTRO N° 70/2023 HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL N° 12. TRAMO CRUCE NANAWA - GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS, REGIÓN OCCIDENTAL LOTE 1. ID N° 418689	CONSORCIO TGM

LIBRO DE OBRAS Nº 0000074

PARA: Fiscalización FIRMA:

DE: Contratista FECHA: 18 / 05 / 2025

ASUNTO: Registro de lluvias - Mayo 2025.
Informe de autocontrol de calidad - Mayo 2025.
Certificado de Origen de CMZO p/ imprimación

Por la presente se hace entrega en adjunto de los siguientes documentos.

1-) Registro de precipitaciones o lluvias mes Mayo 2025.

2-) Informe de Autocontrol de la contratista - Mayo 2025

3-) Certificado de Origen y calidad de CMZO líquido asfáltico p/ imprimación de base granular.

RECIBIDO POR: Ing. Luis Alberto Benítez FIRMA:

CARGO: Presidente Fiscalización FECHA: 18 / 05 / 2025

Ing. Milciades Benítez

FISCALIZACIÓN

CONTRATISTA

Original / Duplicado / Triplicado

CONTRATISTA CONSORCIO TEC TOCSA ECOMIPA	OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — TELEFEMBIAPO HAMARANDU CONTRATO S.G. MINISTRO N° 30/2023. RESOLUCION MINISTERIAL N° 540/2023. LLAMADO MOPC N°83/2022 "LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL A EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA EJECUCION DE OBRAS VIALES DE HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL PY12 - TRAMO CRUCE NANAWA-GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS (N. OCCIDENTAL). LOTE/OBRA 1 TRAMO (2+500 A 37+500) Y ACCESO NANAWA	CONSORCIO TGM FISCALIZACION

Zona de Obra **Registro de Lluvia en Tramo**

REFERENCIAS:

LL : Lluvia D.N.L.: Dia no Laborable.

CH: Chapasrrón H : Exeso de Humedad

MES	Mayo	Año:	2025
Día	LLuvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	Observaciòn
1		B	
2		B	
3		B	
4		B	
5		B	
6		B	
7		B	
8		B	
9	15	LL	
10		H	
11		B	
12		B	
13		B	
14		B	
15		B	Receso
16		B	Receso
17		B	Receso
18	35	LL	Receso
19	5	LL	
20		H	
21		H	
22	70	LL	
23		H	
24		H	
25		H	
26		B	
27	30	LL	
28		H	
29		H	
30		B	
31		B	
TOTAL en mm	155		

Rolando Hermosa
Laboratorista
CONSORCIO TEC
RUC: 80130807-8

.....
Laboratorio Consorcio TEC
Rolando Hermosa

BALDOMERO ACUÑA
LABORATORISTA

.....
Fiscalizaciòn

14 (catorce)

CONTRATISTA	GOBIERNO DEL PARAGUAY | MOPC	FISCALIZACIÓN
CONSORCIO TEC TOCSA ECOMIPA Tte. Gorgonio Rose N°283 Tel: (595 21) 511 967 Email: tocsa@tocsa.com.py	CONTRATO S.G. MINISTRO N° 70/2023 HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL Nº 12. TRAMO CRUCE NANAWA - GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS, REGIÓN OCCIDENTAL LOTE 1. ID Nº 418689	CONSORCIO TGM

LIBRO DE OBRAS Nº 0000082

DE: Fiscalización
A: Contratista
FIRMA:
FECHA: 03/07/2025.

ASUNTO: Registro de lluvias y Informe de autocontrol Junio - 2025.

Por la presente se hace entrega en adjunto el registro de precipitaciones del mes de Junio - 2025, como así también el informe de autocontrol del contratista correspondiente a este mes.

RECIBIDO POR: Ing. Maximiano Benítez
CARGO: Residente Fiscal
FIRMA:
FECHA: 07 / 07 / 2025

Ing. Juan Polasson

CONSORCIO TGM

FISCALIZACIÓN

Zona de Obra

Registro de Lluvia en Tramo

REFERENCIAS:

LL : Lluvia

CH: Chapasrrón

D.N.L : Día no Laborable.

H : Exeso de Humedad

MES	Junio	Año:	2025
Día	Lluvia (mm)	D.N.L (LL-H)	Observación
1		B	
2		B	
3		B	
4	20	LL	Lluvia registrada al termino de la jornada
5		H	
6		H	Receso
7		H	Receso
8		B	Receso
9		B	Receso
10		B	
11		B	
12		B	
13	20	LL	
14	10	LL	
15		H	
16		H	
17		H	
18	30	LL	Lluvia registrada al termino de la jornada
19	10	LL	
20		H	
21	5	LL	
22	10	LL	
23		H	
24		H	
25		H	
26		B	
27		B	
28		B	
29	65	LL	
30		H	
TOTAL en mm	170		

Rolando Hermosa Lanca
C.C.P. 1005
D.N.I.

Laboratorio Consorcio TFC

Rolando Hermosa

SM. DOMERO ACUÑA
LABORATORISTA

Fiscalización

CONTRATISTA

CONSORCIO TEC
TOCSA
ECOMIPA

Tte. Gorgonio Rose N°283
Tel: (595 21) 511 967
Email: tocsa@tocsa.com.py

GOBIERNO DEL PARAGUAY | MOPC

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 70/2023

HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL Nº 12. TRAMO CRUCE NANAWA - GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS, REGIÓN OCCIDENTAL LOTE 1. ID Nº 418689

FISCALIZ

CONSORCIO TGM

LIBRO DE OBRAS

Nº 00000

PARA: Fiscalización

DE: Contratista

FIRMA:

FECHA: 02 / 08 / 2

ASUNTO: Registro de lluvias y Informe de Autoc
ros de julio - 2025.

Por la presente se adjuntan documentos del informe de autocontrol del contratist y el registro de lluvias correspondiente al mes de julio - 2025.

RECIBIDO POR: Tony Miltiades Benitez

CARGO: Residente Fiscalización

FIRMA:

FECHA: 02 / 08 / 2025

Benitez

CONTRATISTA CONSORCIO TEC TDCSA ECOMIPA	OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES TETÁ REMBIAPO HA MARANDU CONTRATO S.G. MINISTRO N° 70/2023. RESOLUCION MINISTERIAL N° 540/2023. LLAMADO MOPC N°83/2022 "LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL A EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA EJECUCION DE OBRAS VIALES DE HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL PY12 - TRAMO CRUCE NANAWA-GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS (R. OCCIDENTAL), LOTE/OBRA 1 TRAMO (2+500 A 37+100) Y ACCESO NANAWA	CONSORCIO TGM FISCALIZACION

Zona de Obra **Registro de Lluvia en Tramo**

REFERENCIAS:

LL : Lluvia D.N.L.: Dia no Laborable.

CH: Chapasrrón H : Exeso de Humedad

MES	Julio	Año:	2025
Día	LLuvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	Observaciòn
1		H	
2		B	
3		B	
4		B	
5		B	
6		B	
7		B	
8		B	
9		B	
10		B	
11		B	
12		B	Receso
13		B	Receso
14		B	Receso
15		B	Receso
16	10	LL	Lluvia registrada al termino de la jornada
17		H	
18		H	
19		B	
20		B	
21		B	
22		B	
23		B	
24	30	LL	
25		H	
26		H	
27	20	LL	
28		H	
29		H	
30		H	
31		B	
TOTAL en mm	60		

Rolando Hermosa
Laboratorista
CONSORCIO TEC

Laboratorio Consorcio TEC
Rolando Hermosa

BALDOMERO ACUÑA
LABORATORISTA

Fiscalizaciòn

10 (diez)

CONTRATISTA	GOBIERNO DEL PARAGUAY | MOPC	(cuatro) 004
CONSORCIO TEC TOCSA ECOMIPA Tte. Gorgonio Ross N°283 Tel: (595 21) 611 967 Email: tocsa@tocsa.com.py	CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 70/2023 HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL Nº 12. TRAMO CRUCE NANAWA - GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS, REGIÓN OCCIDENTAL LOTE 1. ID Nº 418689	CONSORCIO TGM

LIBRO DE OBRAS Nº 0000090

PARA: Fiscalización FIRMA:

DE: Contratista FECHA: 03 / 09 / 2025

ASUNTO: Registro de lluvias e Informe de Autocontrol Agosto 2025.

Se adjuntan a este los siguientes documentos correspondientes al mes de Agosto 2025.

1-) Registro de Precipitaciones

2-) Informe de Autocontrol de la Contratista

RECIBIDO POR: FIRMA:

CARGO: FECHA: / /

FISCALIZACIÓN

Ing. Juan Poisson
CONSORCIO TEC

CONTRATISTA CONSORCIO TEC TOCSA ECOMIPA	[illegible]	CONSORCIO TGM FISCALIZACION

Zona de Obra **Registro de Lluvia en Tramo**

REFERENCIAS:

LL : Lluvia D.N.L.: Dia no Laborable.

CH: Chapasrron H : Exeso de Humedad

MES	Agosto	Año:	2025
Día	Lluvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	Observaciòn
1		B	
2		B	
3	25	LL	Receso
4	6	LL	Receso
5	5	LL	Receso
6	5	LL	Receso
7		H	
8		H	
9		H	
10		B	
11		B	
12		B	
13		B	
14		B	
15		B	
16		B	
17		B	
18		B	
19	55	LL	
20		H	
21		H	
22		H	
23		H	
24		B	
25		B	
26		B	
27		B	
28		B	
29		B	
30		B	
31		B	
TOTAL en mm	96		

Rolando Hermosa
Laboratorista
CONSORCIO TEC
RUC: 80130607-8

Laboratorio Consorcio TEC
Rolando Hermosa

SALDOMERO ACUÑA
LABORATORISTA

Fiscalizaciòn

8 (ocho)

CONTRATISTA	GOBIERNO DEL PARAGUAY | MOPC	FISCALIZACIÓN
CONSORCIO TEC TOCSA ECOMIPA Tte. Gorgonio Ross N°283 Tel: (595 21) 511 967 Email: tocsa@tocsa.com.py	CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 70/2023 HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL Nº 12. TRAMO CRUCE NANAWA - GRAL. BRUGUEZ Y ACCESOS, REGIÓN OCCIDENTAL LOTE 1. ID Nº 418689	CONSORCIO TGM

LIBRO DE OBRAS Nº 0000095

DE: Fiscalización
Contratista

FIRMA:

FECHA: 02 / 10 / 2025

ASUNTO: Registro de lluvias e Informe de Autocontrol Septiembre - 2025.

Por la presente se hace entrega en adjunto el registro de lluvias y el informe de Autocontrol de la Contratista correspondiente al mes de septiembre / 2025.

RECIBIDO POR:

FIRMA:

FECHA: / /

7 (siete)

(uno) - 001 -

CONTRATISTA CONSORCIO TEC TOCSA ECOMIPA	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO DE TETÃ REMBIAPO HA MARANDU CONTRATO S.G. MINISTRO N° 70/2023, RESOLUCION MINISTERIAL N° 540/2023, LLAMADO MOPC N°83/2022 "LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL A EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA EJECUCIÓN DE OBRAS VIALES DE REHABITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA NACIONAL PY12 - TRAMO CRUCE NANAWA-GRAL. BARGUEZ Y ACCESOS (R. OCCIDENTAL). LOTE/OBRA 1 TRAMO (2+500 A 27+400) Y ACCESO NANAWA	CONSORCIO TGM FISCALIZACION

Zona de Obra **Registro de Lluvia en Tramo**

REFERENCIAS:

LL : Lluvia D.N.L.: Dia no Laborable.

CH: Chapasrrón H : Exeso de Humedad

MES	Septiembre	Año:	2025
Día	LLuvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	Observaciòn
1	25	LL	
2		H	
3	8	LL	
4	12	LL	
5		H	Receso
6		H	Receso
7		H	Receso
8	10	LL	Receso
9		H	
10		B	
11	5	LL	
12		H	
13		B	
14	2	CH	
15	5	LL	
16		H	
17	20	LL	
18		H	
19		H	
20		B	
21		B	
22	15	LL	
23		H	
24		H	
25		B	
26		B	
27	20	LL	Al termino de la jornada
28		H	
29		H	
30	95	LL	
TOTAL en mm	217		

P/A Benitez

Miguel Benitez Paredes
Ingeniero Civil

Laboratorio Consorcio TEC

Rolando Hermosa
Laboratorista
CONSORCIO TEC
RUC: 80130597-3

Fiscalizaciòn