DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONVENIO MODIFICATORIO N° 01

ANEXO 1

- **PLANILLA DE CANTIDADES Y PRECIOS**

19 (diecinueve)

ANEXO 1
PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO - CM Nº 1
TRANSITABILIDAD VIAL - LOTE 51 y 53 - DEPARTAMENTO DE BOQUERON

ITEM	DESCRIPCIÓN	Unidad	CANTIDADES			Precio Unitario (Gs) (4)	PRECIOS TOTALES (Gs)			Variación
			Contractual (1)	CMNº1 (2)	Diferencia (3)=(2)-(1)		Contractual (5)= (1)x(4)	CM Nº1 (6)= (2)x(4)	Diferencia (7)=(6)-(5)	
LOTE 51										
Tramo 51.1 (A1)	Cruce Pionero - Campo Aceval - Avalos Sanchez									
1	a) Limpieza de franja lateral	km	114,93	114,69	-0,24	1.990.837	228.806.896	228.329.096	-477.800	**-0,0022%**
2	b) Carga y conformacion de suelo	m3	114.933,53	114.933,53	0,00	25.192	2.895.405.488	2.895.405.488	0	**0,0000%**
3	c) Abovedamiento de calzada y cuneteado	km	114,93	114,69	-0,24	2.720.004	312.610.060	311.957.259	-652.801	**-0,0030%**
4	d) Construccion de alcantarilla ATS DE φ 1 (ALC. TUBULAR SIMPLE DE φ 1)	ml	60,00	60,00	0,00	3.508.034	210.482.040	210.482.040	0	**0,0000%**
5	E) Construccion de alcantarilla ACS 1X1 (ALC. CELULAR SIMPLE 1X1)	ml	120,00	120,00	0,00	4.009.256	481.110.720	481.110.720	0	**0,0000%**
Tramo 51.2 (A2)	Desvio Linea 1 - Sta Marta - Cruce Picada Jordan									
6	a) Limpieza de franja lateral	km	97,62	103,89	6,27	1.990.837	194.345.508	206.835.953	12.490.445	**0,0568%**
7	b) Carga y conformacion de suelo	m3	97.624,39	97.624,39	0,00	25.192	2.459.353.633	2.459.353.633	0	**0,0000%**
8	c) Abovedamiento de calzada y cuneteado	km	97,62	103,89	6,27	2.720.004	265.526.790	282.592.005	17.065.215	**0,0776%**
9	d) Construccion de alcantarilla ATS DE φ 1 (ALC. TUBULAR SIMPLE DE φ 1)	ml	60,00	60,00	0,00	3.508.034	210.482.040	210.482.040	0	**0,0000%**
10	E) Construccion de alcantarilla ACS 1X1 (ALC. CELULAR SIMPLE 1X1)	ml	60,00	60,00	0,00	4.009.256	240.555.360	240.555.360	0	**0,0000%**
11	INSTALACIONES Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS	mes	4,00	4,00	0,00	14.573.977	58.295.908	58.295.908	0	**0,0000%**
LOTE 53										
Tramo 53.1 (C1)	Neuland Campo Alegre - Linea 1 Cruce 9 hasta linea 14									
1	a) Limpieza de franja lateral	km	166,97	156,56	-10,41	1.908.832	318.717.679	298.846.738	-19.870.941	**-0,0904%**
2	b) Carga y conformacion de suelo	m3	166.968,49	166.968,49	0,00	23.015	3.842.779.797	3.842.779.797	0	**0,0000%**
3	c) Abovedamiento de calzada y cuneteado	km	166,97	156,56	-10,41	2.696.988	450.316.086	422.240.441	-28.075.645	**-0,1277%**
4	d) Construccion de alcantarilla ATS DE φ 1 (ALC. TUBULAR SIMPLE DE φ 1)	ml	144,00	144,00	0,00	3.208.569	462.033.936	462.033.936	0	**0,0000%**
5	E) Construccion de alcantarilla ACS 1X1 (ALC. CELULAR SIMPLE 1X1)	ml	360,00	360,00	0,00	4.160.240	1.497.686.400	1.497.686.400	0	**0,0000%**
Tramo 53.2 (C2)	Desde Linea 32 Virgen de Fatima - Margariño									
6	a) Limpieza de franja lateral	km	75,32	58,00	-17,32	1.908.832	143.773.226	110.712.256	-33.060.970	**-0,1504%**
7	b) Carga y conformacion de suelo	m3	75.316,34	63.375,12	-11.941,22	23.015	1.733.405.565	1.458.578.389	-274.827.176	**-1,2502%**
8	c) Abovedamiento de calzada y cuneteado	km	75,32	58,00	-17,32	2.696.988	203.137.136	156.425.304	-46.711.832	**-0,2125%**
9	d) Construccion de alcantarilla ATS DE φ 1 (ALC. TUBULAR SIMPLE DE φ 1)	ml	60,00	0,00	-60,00	3.208.569	192.514.140	0	-192.514.140	**-0,8757%**

Adicionado (Digital)

ANEXO 1
PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO - CM Nº 1
TRANSITABILIDAD VIAL - LOTE 51 y 53 - DEPARTAMENTO DE BOQUERON

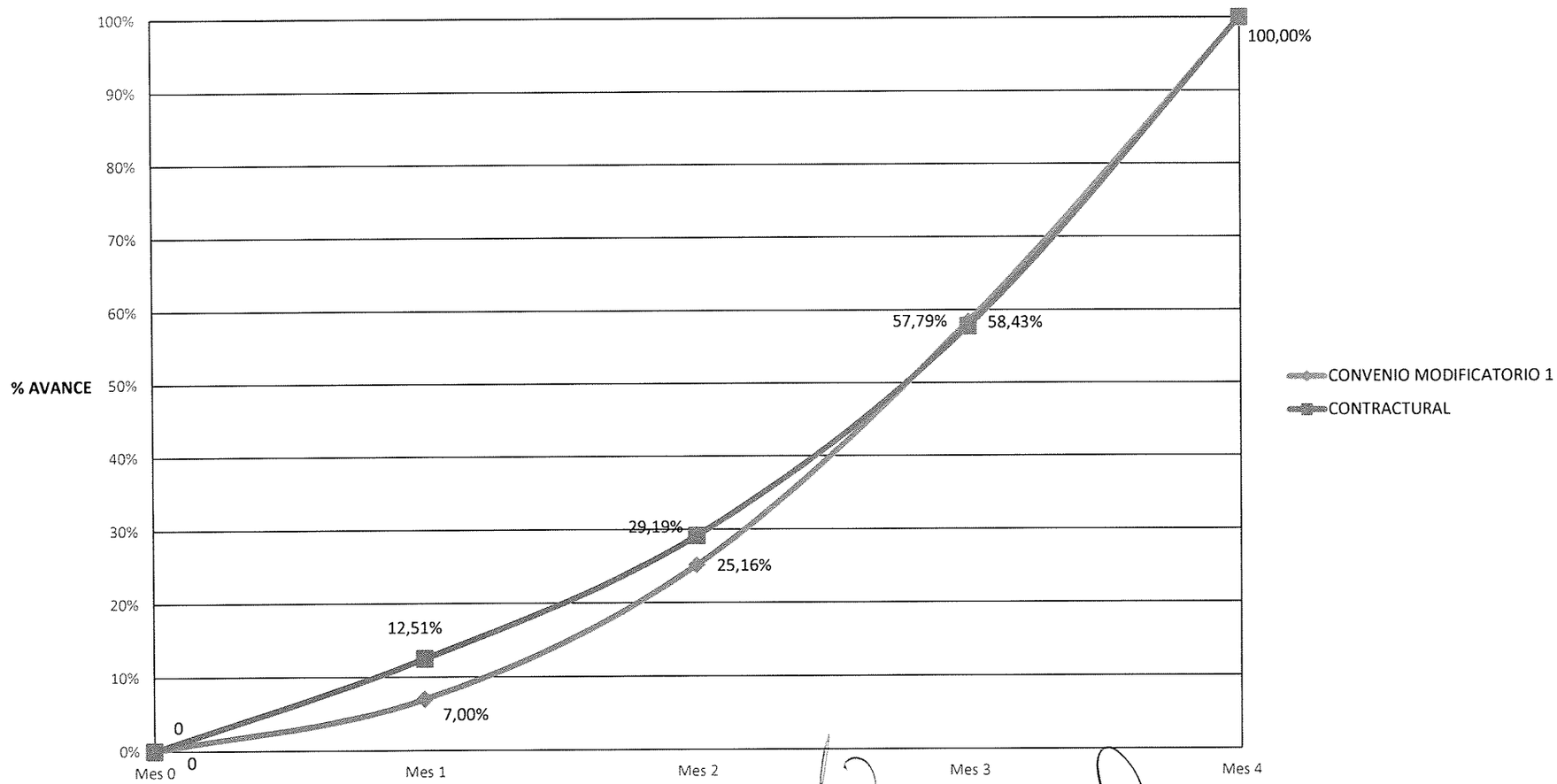
ITEM	DESCRIPCIÓN	Unidad	CANTIDADES			Precio Unitario (Gs) (4)	PRECIOS TOTALES (Gs)			Variación
			Contractual (1)	CMNº1 (2)	Diferencia (3)=(2)-(1)		Contractual (5)= (1)x(4)	CM Nº1 (6)= (2)x(4)	Diferencia (7)=(6)-(5)	
10	E) Construccion de alcantarilla ACS 1X1 (ALC. CELULAR SIMPLE 1X1)	ml	120,00	120,00	0,00	4.160.240	499.228.800	499.228.800	0	**0,0000%**
Tramo 53.3 (C3)	Linea 20 (desde linea 11 hasta linea 9)									
11	a) Limpieza de franja lateral	km	47,38	48,54	1,16	1.908.832	90.440.460	92.654.705	2.214.245	**0,0101%**
12	b) Carga y conformacion de suelo	m3	47.376,02	47.376,02	0,00	23.015	1.090.359.100	1.090.359.100	0	**0,0000%**
13	c) Abovedamiento de calzada y cuneteado	km	47,38	48,54	1,16	2.696.988	127.783.291	130.911.798	3.128.507	**0,0142%**
14	d) Construccion de alcantarilla ATS DE φ 1 (ALC. TUBULAR SIMPLE DE φ 1)	ml	60,00	60,00	0,00	3.208.569	192.514.140	192.514.140	0	**0,0000%**
15	E) Construccion de alcantarilla ACS 1X1 (ALC. CELULAR SIMPLE 1X1)	ml	60,00	60,00	0,00	4.160.240	249.614.400	249.614.400	0	**0,0000%**
Tramo 53.4 (C4)	Linea 32 (Desde alcaldia pirizal cruce Virgen de Fatima)									
16	a) Limpieza de franja lateral	km	62,55	59,00	-3,55	1.908.832	119.397.442	112.621.088	-6.776.354	**-0,0308%**
17	b) Carga y conformacion de suelo	m3	93.818,31	45.765,60	-48.052,71	23.015	2.159.207.743	1.053.295.300	-1.105.912.445	**-5,0308%**
18	c) Abovedamiento de calzada y cuneteado	km	62,55	59,00	-3,55	2.696.988	168.696.599	159.122.292	-9.574.307	**-0,0436%**
19	d) Construccion de alcantarilla ATS DE φ 1 (ALC. TUBULAR SIMPLE DE φ 1)	ml	120,00	120,00	0,00	3.208.569	385.028.280	385.028.280	0	**0,0000%**
20	E) Construccion de alcantarilla ACS 1X1 (ALC. CELULAR SIMPLE 1X1)	ml	120,00	120,00	0,00	4.160.240	499.228.800	499.228.800	0	**0,0000%**
ITEMS NUEVOS DEL CM Nº 1			0,00	B	a					
Tramo 53.5 (C5)	Linea 32 - Comunidad Indigena Yichinachat									
28	a) Limpieza de franja lateral	km	0,00	6,50	6,50	1.990.837	0	12.940.441	12.940.441	**0,0589%**
29	b) Carga y conformacion de suelo	m3	0,00	10.500,00	10.500,00	25.192	0	264.516.000	264.516.000	**1,2033%**
30	c) Abovedamiento de calzada y cuneteado	km	0,00	6,50	6,50	2.720.004	0	17.680.026	17.680.026	**0,0804%**
4	d) Construccion de alcantarilla ATS DE φ 1 (ALC. TUBULAR SIMPLE DE φ 1)	ml	0,00	21,00	21,00	3.208.569	0	67.379.949	67.379.949	**0,3065%**
5	E) Construccion de alcantarilla ACS 1X1 (ALC. CELULAR SIMPLE 1X1)	ml	0,00	14,00	14,00	4.160.240	0	58.243.360	58.243.360	**0,2649%**
Tramo 53.6 (C6)	Linea 1 entre Covepirizal y Linea 11									
31	a) Limpieza de franja lateral	km	0,00	30,60	30,60	1.990.837	0	60.919.612	60.919.612	**0,2771%**
32	b) Carga y conformacion de suelo	m3	0,00	30.600,00	30.600,00	25.192	0	770.875.200	770.875.200	**3,5067%**
33	c) Abovedamiento de calzada y cuneteado	km	0,00	30,60	30,60	3.208.569	0	98.182.211	98.182.211	**0,4466%**
34	E) Construccion de alcantarilla ACS 1X1 (ALC. CELULAR SIMPLE 1X1)	ml	0,00	80,00	80,00	4.160.240	0	332.819.200	332.819.200	**1,5140%**
						TOTAL IVA INCLUIDO	**21.982.837.465**	**21.982.837.465**	**0**	**0,0000%**
						INCREMENTO		**0**		
						PORCENTAJE DE VARIACION RESPECTO AL CONTRACTUAL	**100,00%**	**100,00%**	**0,0000%**	

17 (diecisiete) copias

CONSORCIO TRANSITABILIDAD VIAL

LLAMADO MOPC N° 103/2019 - LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACIÓN VÍA EXCEPCIÓN PARA EL MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD DE CAMINOS VECINALES NO PAVIMENTADOS EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL – AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA. ID N° 367046. BOQUERÓN LOTE 51 Y 53

CURVA DE AVANCE FISICO FINANCIERO



No (diez y seis)

Asunción, 28 de octubre de 2019.

DCV N.º 2.050/ 2019

Señores:

CONSORCIO TRANSITABILIDAD VIAL

Ruta Transchaco N° 212 Km 17.5.

Ref.: LLAMADO MOPC N.º 103/2019. Contratación por Vía de la Excepción para el Mejoramiento de la Transitabilidad de Caminos Vecinales no Pavimentados en todo el Territorio Nacional – Ad Referéndum a la Reprogramación Presupuestaria. ID: 367.046

Contrato SG Ministro N.º 377/2019 - Lotes 51 y 53- Dpto. de Boquerón

Asunto: Orden de Ejecución N°1

Me dirijo a Usted en relación al contrato de la referencia, a fin de remitirle la siguiente Orden de Ejecución N°1, por la necesidad de extender el alcance de los trabajos del Lote N° 51 y Lote N° 53 a fin de mejorar la transitabilidad a los tramos, agregando el tramo:

	NOMBRE	LONG_KM	INICIO_X	INICIO_Y	FIN_X	FIN_Y
C5	Línea 32 - Comunidad Indígena Shichinachat	6,5	111968	7407777	118471	7407945
C6	Línea 1 entre Covepirizal y Línea 11	30,6	126491	7456076	124561	7485816

La DCV autoriza la emisión de la Orden de Ejecución N°1 para realizar los trabajos en los tramos mencionados.

Sin otro particular aprovecho la ocasión para saludarlo atentamente.

MOPYC * DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES *

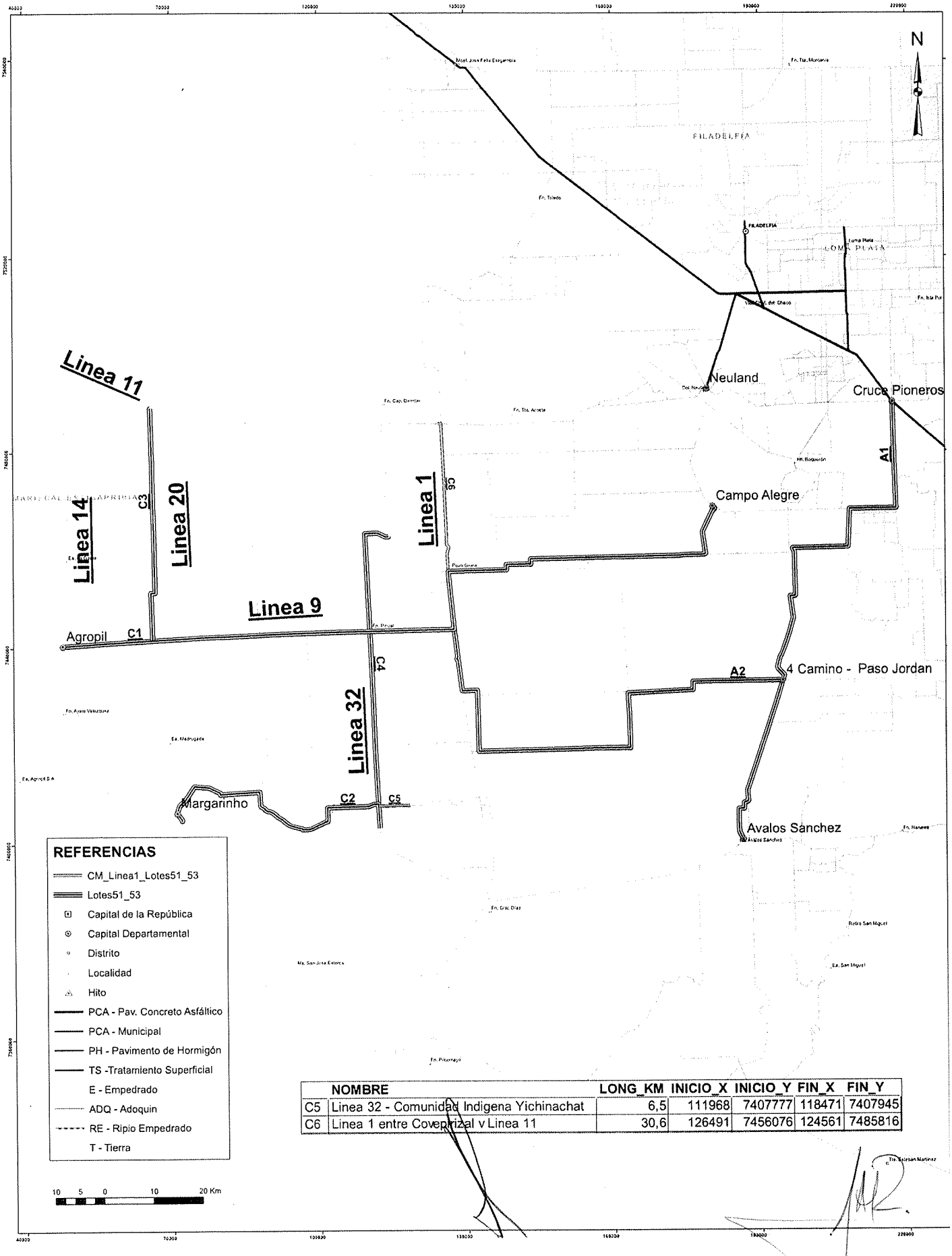
Ing. Rodolfo Segovia Colman
Director
Dirección de Caminos Vecinales

Recibí 30/10/19

15 (quince)

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GABINETE DEL VICEMINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES

DPTO N°16: BOQUERÓN



	NOMBRE	LONG_KM	INICIO_X	INICIO_Y	FIN_X	FIN_Y
C5	Linea 32 - Comunidad Indigena Yichinachat	6,5	111968	7407777	118471	7407945
C6	Linea 1 entre Coveprizal y Linea 11	30,6	126491	7456076	124561	7485816

14 (catorce)

10 (diez)