LLAMADO MOPC Nº 113/2019 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CONTRATACIÓN DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO A

LOTE 1 - Ruta Nacional N° 10 "Las Residentas", Tramos: Rotonda Calle 6000 - Yasy Kañy (55 km); Yasy Kañy - Curuguaty (22 km) y Acceso a Curuguaty (2 km).

CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO - FINANCIERO - OB

Orden de Inicio:	19/05/2020
Plazo de ejecución Obras de Puesta a Punto:	18 meses
Fecha de finalización Obras de Puesta a Punto:	19/11/2021
Prórroga del plazo de ejecución de las OPP :	173 días
Fecha de finalización modificada Obras de Puesta a Punto:	11/05/2022

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidades Original	Incidencia OPP sobre Contrato Original de las OPP	Mes0 may.-20	Mes1 jun.-20	Mes2 jul.-20	Mes3 ago.-20	Mes4 sep.-20	Mes5 oct.-20	Mes6 nov.-20	Mes7 dic.-20	e
1	Limpieza de franja de dominio	km	79,00	0,83%				77,1%	20,4%				
2	Excavación de zanjas de Drenaje	m3	2.000,00	0,06%									
3	Terraplen	m3	1.380,00	0,15%									
4	Excavación de Bolsones.	m3	700,00	0,03%									
5	Bacheo Profundo	m2	19.371,00	2,17%									
6	Reciclado de Paquete Estructural	m3	114.950,00	12,44%									
7	Fresado de Carpeta de (7 cm)	m3	27.758,50	2,06%									
8	Fresado de Carpeta de (3 cm)	m3	679,80	0,05%									
9	Base Granular estabilizada	m3	30.250,00	6,94%									
10	Tratamiento Superficial Doble.	m2	243.500,00	5,10%									
11	Concreto Asfáltico con Polimero (e=6cm).	m3	24.420,00	36,85%									
12	Concreto Asfáltico con Polimero (e=7cm).	m3	11.927,40	18,00%									
13	Riego de Liga	lts	321.772,00	2,15%									
14	Riego de Imprimación	lts	498.520,00	5,42%									
15	Señalización Horizontal	m2	29.845,00	1,11%									
16	Señalización Horizontal Termoplastica	m2	1.500,00	0,12%									
17	Señalizacion en zona de Escuelas y Hospitales según resolución del MOPC.	un	4,00	0,05%									
18	Señalización Vertical	m2	150,00	0,17%									
19	Mojones de kilometraje	un	10,00	0,00%									
20	Instalación y Servicios Especializados	mes	18,00	4,47%		2,1%	2,1%	2,2%	2,1%	2,1%	2,1%	2,1%	
21	Provisión y Colocación de Espiras Magneticas para Puesto de Conteo Permanente (Cercano a Yasy Kañy).	gl	1,00	0,28%									
22	Provisión y Colocación de Espiras Magneticas para Puesto de Conteo Permanente (Cercano a Acceso Curuguaty).	gl	1,00	0,28%									
23	Movilizaciones	gl	1,00	1,28%		5,0%	50,0%						
				100,00%									
	Avance programado Obras de Puesta a Punto por mes:					0,16%	0,73%	0,74%	0,26%	0,09%	0,09%	0,09%	
	Avance programado acumulado Obras de Puesta a Punto:					0,16%	0,89%	1,63%	1,89%	1,98%	2,08%	2,17%	

039 (treinta y nueve).

UNITARIOS DE LOS SIGUIENTES TRAMOS:

PUESTA A PUNTO - CONVENIO MODIFICATORIO

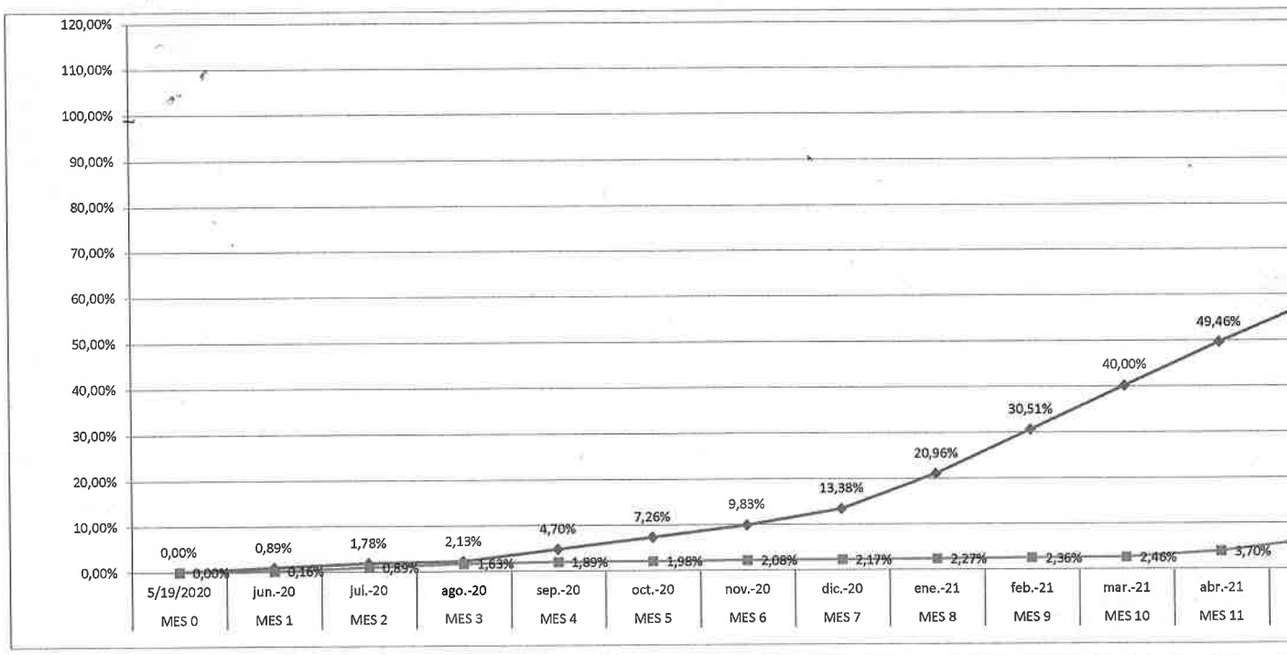
Mes9 feb.-21	Mes10 mar.-21	Mes11 abr.-21	Mes12 may.-21	Mes13 jun.-21	Mes14 jul.-21	Mes15 ago.-21	Mes16 sep.-21	Mes17 oct.-21	Mes18 nov.-21	Mes19 dic.-21	Mes20 ene.-22	Mes21 feb.-22	Mes22 mar.-22	Mes23 abr.-22	Mes24 11-05-22
		2,5%													
														100,0%	
														100,0%	
														100,0%	
			4,5%	6,4%	5,4%	13,3%	10,3%	10,3%	10,3%	10,3%	10,3%	10,3%	8,4%		
				4,1%	9,3%	8,0%	5,2%	11,2%	11,2%	5,6%	11,2%	11,2%	11,2%	11,6%	
		0,9%	7,0%	7,3%	2,3%	3,6%	3,2%	3,2%	3,2%	3,2%	3,2%	3,2%		59,9%	
														100,0%	
														100,0%	
					4,0%	2,3%	6,2%	13,4%	13,4%	6,7%	13,4%	13,4%	13,4%	13,8%	
					5,4%	2,5%	6,1%	13,2%	13,2%	6,6%	13,2%	13,2%	13,2%	13,6%	
		3,0%	11,9%	15,3%	9,3%	12,7%	8,0%	8,0%	8,0%	8,0%	8,0%	8,0%			
			2,8%	4,5%	9,5%	5,6%	6,7%	11,5%	11,5%	7,0%	11,5%	11,5%	8,9%	9,1%	
			0,2%	2,4%	5,4%	8,4%	5,6%	11,9%	11,9%	6,0%	11,9%	11,9%	11,9%	12,3%	
													50,0%	50,0%	
														66,7%	33,3%
													50,0%	50,0%	
													50,0%	25,0%	25,0%
														50,0%	50,0%
% 2,1%	2,1%	2,1%	2,2%	2,2%	2,2%	2,2%	2,2%	2,2%	2,2%	2,2%	2,2%	2,2%	2,2%	2,2%	50,1%
														100,0%	
														100,0%	
		45,0%													
0,09%	0,09%	1,25%	2,56%	3,88%	5,77%	5,35%	5,50%	9,65%	9,65%	5,76%	9,65%	9,65%	8,72%	17,84%	2,32%
2,36%	2,46%	3,70%	6,26%	10,14%	15,91%	21,26%	26,77%	36,41%	46,06%	51,82%	61,47%	71,12%	79,84%	97,68%	100,00%

Ing. Mauricio Cordero
Representante Legal
CONSORCIO RIO YPANE

LLAMADO MOPC Nº 113/2019 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CONTRATACIÓ

LOTE 1 - Ruta Nacional N° 10 "Las Residentas", Tramos: Rotonda Calle 6000 - Yasy Kañy (55 km); Yasy

CURVA DE AVANCE OBRAS DE PUESTA A



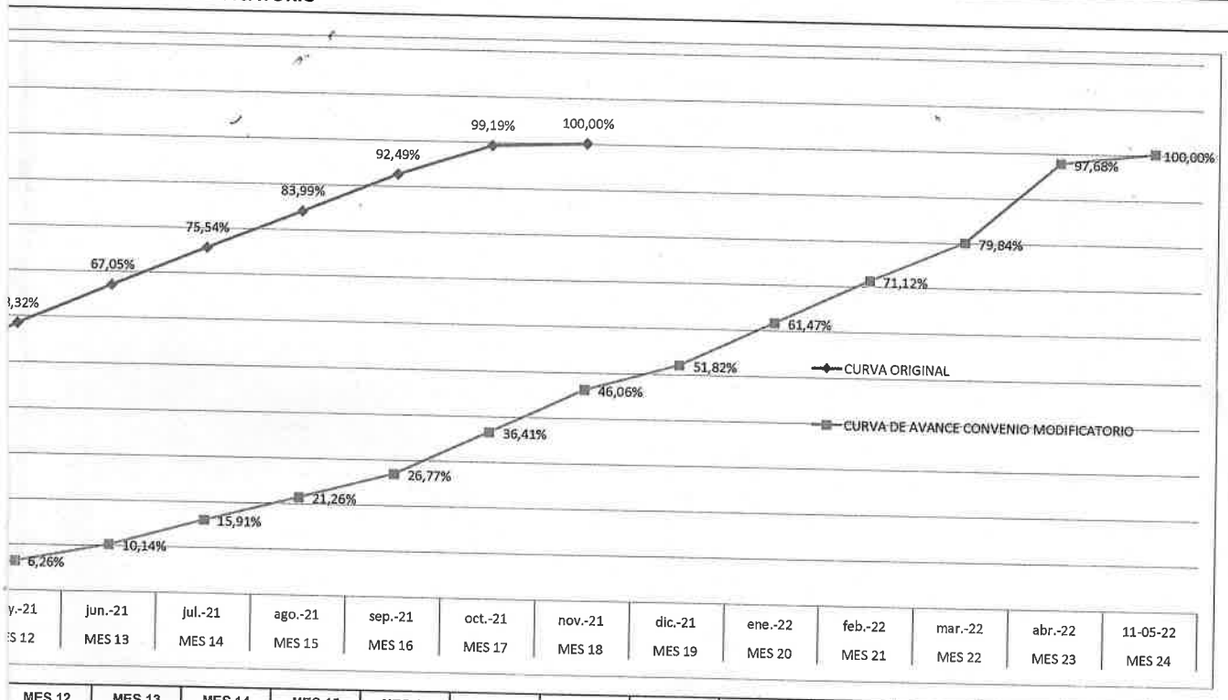
	MES 0 19/05/2020	MES 1 jun.-20	MES 2 jul.-20	MES 3 ago.-20	MES 4 sep.-20	MES 5 oct.-20	MES 6 nov.-20	MES 7 dic.-20	MES 8 ene.-21	MES 9 feb.-21	MES 10 mar.-21	MES 11 abr.-21
Avance programado por mes según Contrato Original:	0,00%	0,89%	0,89%	0,35%	2,56%	2,56%	2,56%	3,55%	7,58%	9,54%	9,50%	9,45%
Avance programado acumulado según Contrato Original:	0,00%	0,89%	1,78%	2,13%	4,70%	7,26%	9,83%	13,38%	20,96%	30,51%	40,00%	49,46%
Avance programado por mes según CM:	0,00%	0,16%	0,73%	0,74%	0,26%	0,09%	0,09%	0,09%	0,09%	0,09%	0,09%	1,25%
Avance programado acumulado según CM:	0,00%	0,16%	0,89%	1,63%	1,89%	1,98%	2,08%	2,17%	2,27%	2,36%	,46%	3,70%

038 (treinta y ocho)

I DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO A PRECIOS UNITARIOS DE LOS SIGUIENTES TRAMOS:

Kañy - Curuguaty (22 km) y Acceso a Curuguaty (2 km). CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 11/2020.

UNTO - CONVENIO MODIFICATORIO



MES 12 may.-21	MES 13 jun.-21	MES 14 jul.-21	MES 15 ago.-21	MES 16 sep.-21	MES 17 oct.-21	MES 18 nov.-21	MES 19 dic.-21	MES 20 ene.-22	MES 21 feb.-22	MES 22 mar.-22	MES 23 abr.-22	MES 24 11-05-22
8,87%	8,72%	8,49%	8,45%	8,50%	6,71%	0,81%						
58,32%	67,05%	75,54%	83,99%	92,49%	99,19%	100,00%						
2,56%	3,88%	5,77%	5,35%	5,50%	9,65%	9,65%	5,76%	9,65%	9,65%	8,72%	17,84%	2,32%
6,26%	10,14%	15,91%	21,26%	26,77%	36,41%	46,06%	51,82%	61,47%	71,12%	79,84%	97,68%	100,00%

Ing. Mauricio Cordero
Representante Legal
CONSORCIO RIO YPANE

CRONOGRAMA DE AVANCE CONVENIO MODIFI

LLAMADO MOPC Nº 113/2019 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CONTRATAC

LOTE 1 - Ruta Nacional N° 10 "Las Residentas", Tramos: Rotonda Calle 6000 - Y

CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO - FINANCIERO - OBR

Inicio Obras de Mantenimiento: 12/05/2022

Plazo de ejecución Obras de Mantenimiento: 24 meses

Fecha de finalización Obras de Mantenimiento: 11/05/2024

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidades Original	Incidencia OM sobre Contrato Original de las OM	1 Mes25 jun.-22	2 Mes26 jul.-22	3 Mes27 ago.-22	4 Mes28 sep.-22	5 Mes29 oct.-22	6 Mes30 nov.-22	7 Mes31 dic.-22	8 Mes32 ene.-23
24	Limpieza de franja de dominio	mes	24,00	31,72%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%
25	Excavación de zanjas de Drenaje	m3	500,00	0,28%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%
26	Terraplen	m3	276,00	0,54%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%
27	Excavación de Bolsones.	m3	140,00	0,10%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%
28	Sellado de Fisuras	kg	13.035,00	11,12%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%
29	Bacheo Superficial (Concreto Convencional).	Tn	744,53	9,01%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%
30	Bacheo Profundo	m2	1.400,20	2,92%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2
31	Riego de Liga	lts	1.666,09	0,21%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2
32	Riego de Imprimación	lts	1.400,20	0,28%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2
33	Señalización Horizontal	m2	984,89	0,68%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2
34	Señalización Horizontal Termoplastica	m2	17,16	0,03%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2
35	Señalización Vertical	m2	26,10	0,55%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2
36	Mojones de kilometraje	un	3,00	0,02%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2
37	Instalación y Servicios Especializados	mes	24,00	42,55%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2
	Total			**100,00%**								

Avance programado Obras de Mantenimiento por mes:	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,1
Avance programado acumulado Obras de Mantenimiento:	4,17%	8,33%	12,50%	16,67%	20,83%	25,00%	29,17%	33,3

037 (Treinta y siete).

O N°1 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO

EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO A PRECIOS UNITARIOS DE LOS SIGUIENTES TRAMOS:

y (55 km); Yasy Kañy - Curuguaty (22 km) y Acceso a Curuguaty (2 km).

E MANTENIMIENTO - CONVENIO MODIFICATORIO

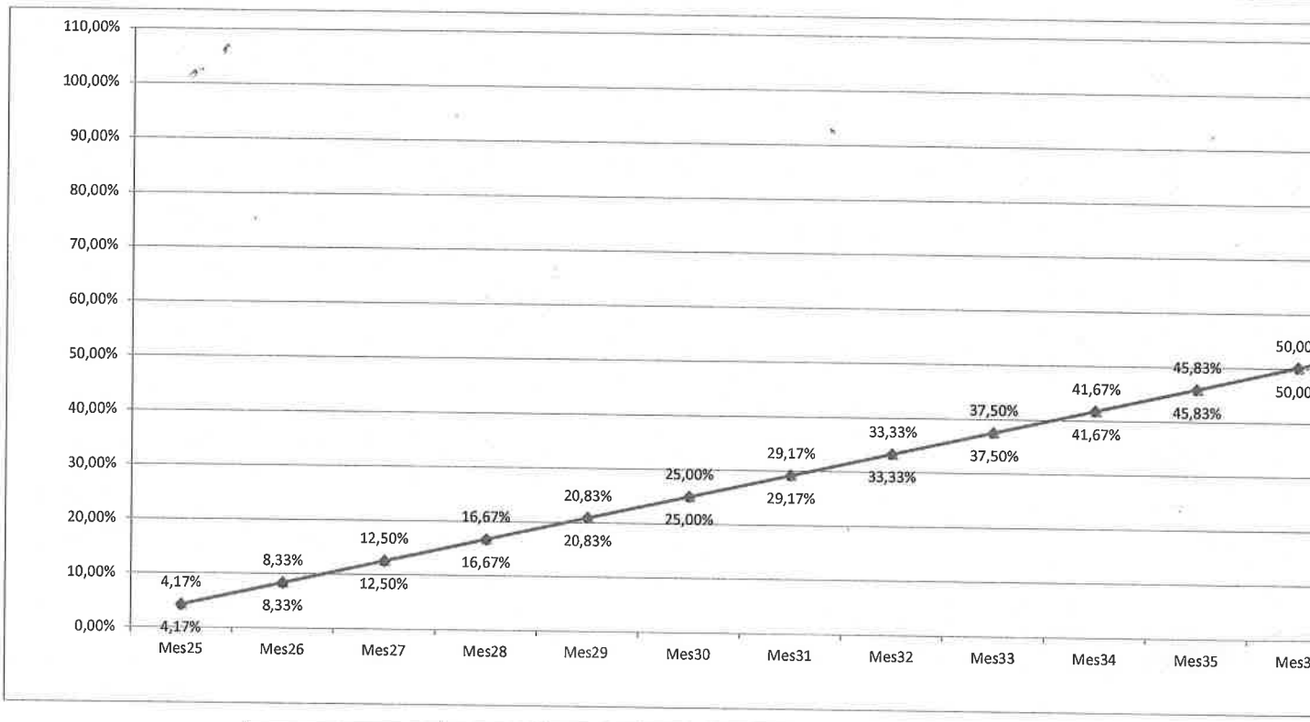
	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
33	Mes34	Mes35	Mes36	Mes37	Mes38	Mes39	Mes40	Mes41	Mes42	Mes43	Mes44	Mes45	Mes46	Mes47	Mes48
23	mar.-23	abr.-23	may.-23	jun.-23	jul.-23	ago.-23	sep.-23	oct.-23	nov.-23	dic.-23	ene.-24	feb.-24	mar.-24	abr.-24	11-05-24
4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%
4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%
4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%
4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%
4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%
4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%
4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%
4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%
4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%
4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%
4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%
4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%
4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%	4,2%
4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
37,50%	41,67%	45,83%	50,00%	54,17%	58,33%	62,50%	66,67%	70,83%	75,00%	79,17%	83,33%	87,50%	91,67%	95,83%	100,00%

Ing. Mauricio Cordero
Representante Legal
CONSORCIO RIO YPANE

LLAMADO MOPC Nº 113/2019 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CONTRATACIÓ

LOTE 1 - Ruta Nacional N° 10 "Las Residentas", Tramos: Rotonda Calle 6000 - Yasy Kañy (55 km); Yas

CURVA DE AVANCE OBRAS DE MANTENIM



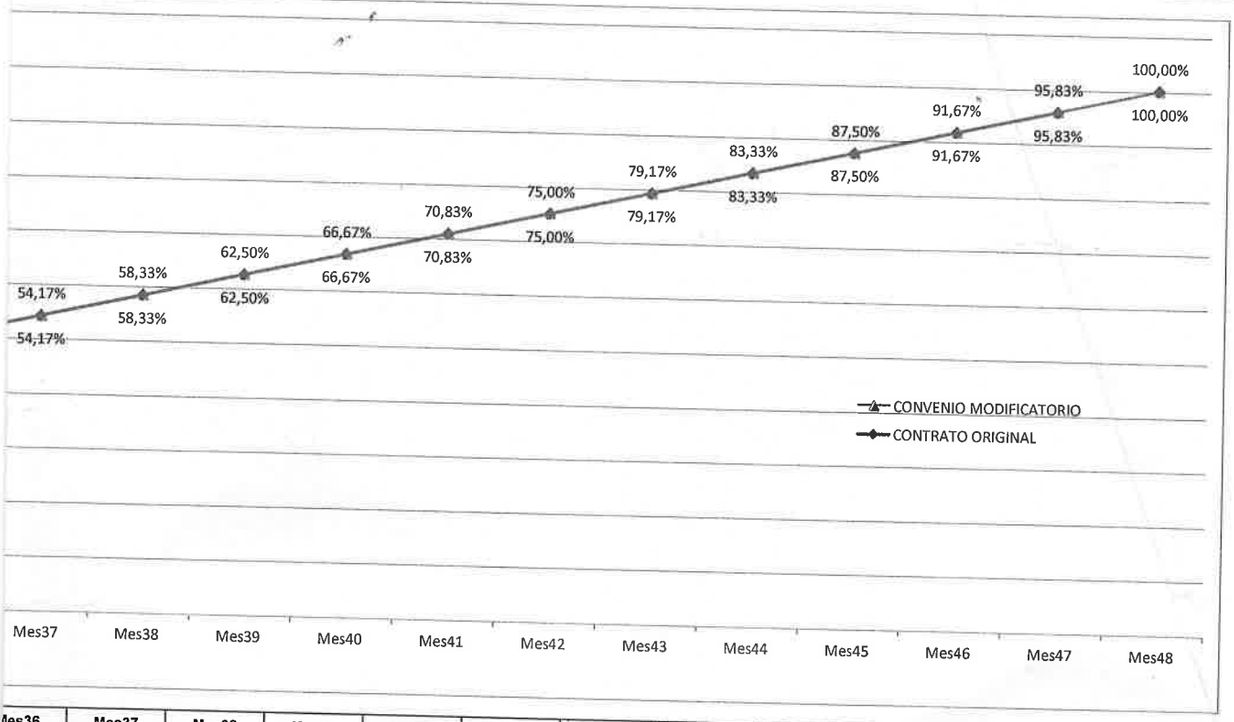
	Mes25	Mes26	Mes27	Mes28	Mes29	Mes30	Mes31	Mes32	Mes33	Mes34	Mes35
Avance programado por mes según Contrato Original:	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
Avance programado acumulado según Contrato Original:	4,17%	8,33%	12,50%	16,67%	20,83%	25,00%	29,17%	33,33%	37,50%	41,67%	45,83%
Avance programado por mes según CM:	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
Avance programado acumulado según CM:	4,17%	8,33%	12,50%	16,67%	20,83%	25,00%	29,17%	33,33%	37,50%	41,67%	45,83%

036 (treinta y seis).

MPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO A PRECIOS UNITARIOS DE LOS SIGUIENTES TRAMOS:

Curuguaty (22 km) y Acceso a Curuguaty (2 km). CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 11/2020.

- CONVENIO MODIFICATORIO



Mes36	Mes37	Mes38	Mes39	Mes40	Mes41	Mes42	Mes43	Mes44	Mes45	Mes46	Mes47	Mes48
4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
0,00%	54,17%	58,33%	62,50%	66,67%	70,83%	75,00%	79,17%	83,33%	87,50%	91,67%	95,83%	100,00%
4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
0,00%	54,17%	58,33%	62,50%	66,67%	70,83%	75,00%	79,17%	83,33%	87,50%	91,67%	95,83%	100,00%

Ing. Mauricio Cordero
Representante Legal
CONSORCIO RIO YPANE