CONTRATISTA	M.O.P.C.	
DC INGENIERIA S.A. Dirección: J.D Rivarola Nivel IPESSP al N.12 de Mayo y P.I.3 Corralón RUC: [illegible]	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones Gabinete del Viceministerio de Obras Públicas y Comunicaciones **DIRECCION DE VIALIDAD**	AÑO 2021

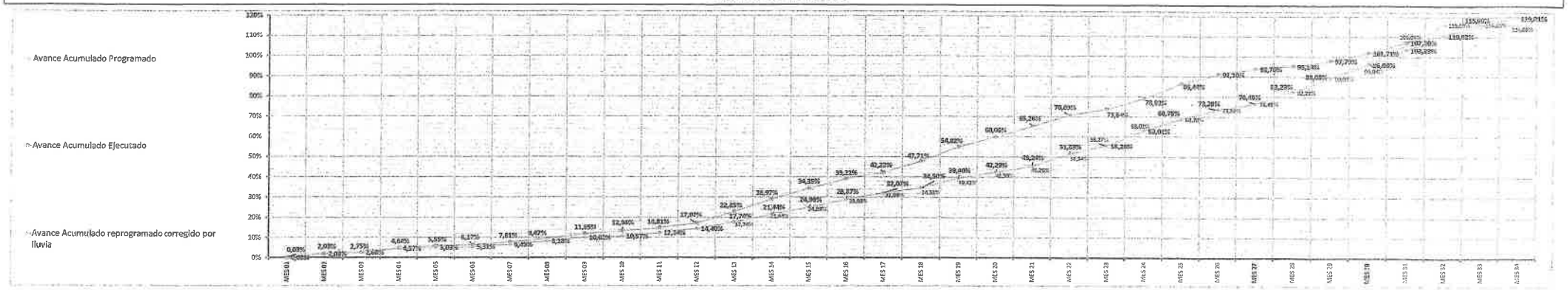
Llamado MOPC Nº: 31/2010

PAVIMENTACIÓN TIPO ASFÁLTICO DE VARIOS TRAMOS DE LA REGION ORIENTAL - 2DA TANDA DIRECCION DE VIALIDAD - Lote 3 : Cerro Guazú - W. Ledesma

RESOLUCIÓN MINISTERIAL Nº 1030.019 - CONTRATO S.G. GABINETE Nº 2021015

MONTO DEL CONTRATO (I):	Gs. 77.047.071.440	Fecha del Contrato:	30-jul-10	a) AVANCE MENSUAL EJECUTADO
		Fecha de inicio del Plazo Contractual:	2012/2013	b) AVANCE MENSUAL PROGRAMADO
MONTO DEL CONTRATO MODIFICADO POR C.R.I.:	Gs. 85.491.379.248	Plazo Contractual (Mes):	24 MESES	c) AVANCE ACUMULADO EJECUTADO
MONTO DEL CONTRATO MODIFICADO POR C.R.I.3:	Gs. 85.887.446.145			d) AVANCE TEORICO ACUMULADO

Curva de Avance



		MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12	MES 13	MES 14	MES 15	MES 16	MES 17	MES 18	MES 19	MES 20	MES 21	MES 22	MES 23	MES 24
Fecha de Cierre	02/08/19	31/08/19	30/09/19	31/10/19	30/11/19	31/12/19	31/01/20	29/02/20	31/03/20	30/04/20	31/05/20	30/06/20	31/07/20	31/08/20	30/09/20	31/10/20	30/11/20	31/12/20	31/01/21	28/02/21	31/03/21	30/04/21	31/05/21	30/06/21	31/07/21
Avance Mensual Programado		0,03%	2,00%	0,65%	1,89%	0,46%	0,28%	1,16%	1,69%	1,84%	0,56%	1,77%	2,05%	3,34%	3,70%	3,55%	3,89%	3,20%	2,43%	4,90%	2,89%	2,95%	6,09%	3,93%	7,75%
Avance Acumulado Programado		**0,03%**	**2,03%**	**2,68%**	**4,57%**	**5,03%**	**5,31%**	**6,49%**	**8,18%**	**10,02%**	**10,58%**	**12,35%**	**14,40%**	**17,74%**	**21,44%**	**24,99%**	**28,88%**	**32,08%**	**34,51%**	**39,41%**	**42,30%**	**45,25%**	**51,34%**	**55,27%**	**63,02%**
Avance Mensual Ejecutado		**0,03%**	**2,00%**	0,72%	1,89%	0,91%	0,62%	1,44%	1,96%	2,36%	1,11%	1,85%	2,26%	5,78%	6,12%	5,38%	4,86%	3,02%	5,48%	7,11%	5,24%	5,14%	5,49%	2,95%	5,28%
Avance Acumulado Ejecutado		**0,03%**	**2,03%**	**2,75%**	**4,64%**	**5,55%**	**6,17%**	**7,61%**	**9,47%**	**11,83%**	**12,94%**	**14,81%**	**17,07%**	**22,85%**	**29,97%**	**34,35%**	**39,21%**	**42,23%**	**47,71%**	**54,82%**	**60,06%**	**65,20%**	**70,69%**	**73,64%**	**78,92%**
Días de lluvias y consec				10	8	10	20	12	10	13	19	9	10	9		10	11	15	21	12	20	20	10	16	8
Días prorrogables				2		11	12	4	2	5	11	1	2	1		2	3	7	13	4	12	12	2	10	
Avance Ejecutado mensual corregido por lluvia		0,03%	2,00%	0,75%	1,89%	1,14%	0,77%	1,80%	2,61%	2,80%	1,39%	1,93%	2,45%	5,93%	6,12%	5,70%	5,38%	4,04%	6,02%	8,00%	6,72%	6,75%	6,84%	4,34%	5,28%
Avance Ejecutado Acumulado corregido por lluvia		0,03%	2,03%	2,81%	4,70%	5,04%	6,61%	8,27%	10,28%	13,00%	14,47%	16,46%	18,95%	24,78%	30,96%	36,60%	41,99%	46,03%	52,94%	60,95%	67,76%	74,51%	80,36%	85,29%	89,57%
Avance Mensual reprogramado corregido por lluvia		0,03%	2,00%	0,65%	1,89%	0,46%	0,28%	1,16%	1,69%	1,84%	0,56%	1,77%	2,05%	3,34%	3,70%	3,55%	3,89%	3,20%	2,43%	4,90%	2,89%	2,95%	6,09%	3,93%	7,75%
Avance Acumulado reprogramado corregido por lluvia		**0,03%**	**2,03%**	**2,68%**	**4,57%**	**5,03%**	**5,31%**	**6,49%**	**8,18%**	**10,02%**	**10,57%**	**12,34%**	**14,40%**	**17,74%**	**21,44%**	**24,99%**	**28,87%**	**32,07%**	**34,50%**	**39,40%**	**42,29%**	**45,24%**	**51,33%**	**55,26%**	**63,01%**

	MES 25	MES 26	MES 27	MES 28	MES 29	MES 30	MES 31	MES 32	MES 33	MES 34
					PRORROGA POR LLUVIA					
Fecha de Cierre	31/08/21	30/09/21	31/10/21	30/11/21	31/12/21	31/01/22	28/02/22	31/03/22	30/04/22	28/05/22
Avance Mensual Programado	5,76%	4,50%	3,18%	5,77%	6,85%	7,00%	9,12%	10,03%		
Avance Acumulado Programado	**68,78%**	**73,28%**	**76,46%**	**82,23%**	**89,08%**	**96,08%**	**106,06%**	**116,09%**	**116,09%**	**116,09%**
Avance Mensual Ejecutado	7,52%	4,66%	2,66%	1,38%	2,65%	3,92%	5,49%	3,21%		
Avance Acumulado Ejecutado	**86,44%**	**91,10%**	**93,76%**	**95,14%**	**97,79%**	**101,71%**	**107,20%**	**110,41%**		
Días de lluvias y consec	8	9	15	12	4	10	8	21		
Días prorrogables		1	2	0		2	1	13		
Avance Ejecutado mensual corregido por lluvia	7,52%	4,66%	2,66%	1,38%	2,65%	3,92%	5,49%	3,21%		
Avance Ejecutado Acumulado corregido por lluvia	98,09%	102,80%	108,36%	109,64%	112,29%	116,74%	121,93%	125,09%	125,09%	125,09%
Avance Mensual reprogramado corregido por lluvia	5,76%	4,52%	3,18%	5,77%	6,85%	7,00%	7,15%	7,30%	5,13%	4,14%
Avance Acumulado reprogramado corregido por lluvia	**73,76%**	**78,28%**	**76,46%**	**82,23%**	**89,08%**	**96,08%**	**103,23%**	**110,53%**	**115,66%**	**119,81%**

ING. LUIS ALBERTO DUARTE LURAGHI
REPRESENTANTE LEGAL
DC INGENIERIA S.A.

DC INGENIERIA S.A.
Ing. Luis Alberto Duarte Luraghi
REPRESENTANTE LEGAL

Ing. Virgilio Olmedo
Fiscal de Obras
MOPC / DV

		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 (días)	Total humedad (días)	Total no laborables (días)	Total laborables (días)
021	Ene	B	B	B	B	B	B	B	13	H	H	H	H	B	B	B	40	11	H	H	H	12	H	H	H	5	6	82	10	H	H	120	9	12	21	10
	Feb	20	33	H	H	H	H	B	B	B	10	H	H	12	5	H	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B				5	7	12	16
	Mar	B	B	10	80	H	H	H	H	B	B	B	B	B	B	B	B	30	H	H	H	5	H	11	7	H	H	B	15	H	H	H	7	13	20	11
	Abr	B	B	B	B	B	10	H	H	H	B	40	H	H	H	25	H	H	5	H	H	B	B	B	50	10	H	H	H	H	B		6	14	20	10
	May	B	B	B	B	B	20	H	H	H	H	B	B	B	B	B	B	B	B	B	10	H	H	H	H	B	B	B	B	B	B	B	2	8	10	21
	Jun	B	B	B	B	B	40	7	5	H	6	H	H	B	B	B	B	B	B	20	H	5	H	H	3	H	B	35	5	H	H		9	9	18	12
	Jul	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	5	35	H	H	H	H	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	2	4	6	25
	Ago	6	H	B	B	B	B	B	B	B	5	H	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	7	H	5	H	B	B	B	B	4	4	8	23
	Sep	B	B	B	B	B	B	B	20	H	H	B	B	15	5	5	15	H	H	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B		5	4	9	21
	Oct	45	15	35	35	H	5	H	B	10	H	H	B	B	35	52	H	B	B	B	B	B	B	9	H	B	B	B	B	B	B	B	9	6	15	16
	Nov	B	B	B	B	B	B	B	10	H	10	H	B	B	B	B	80	5	5	H	H	B	B	B	B	20	H	B	15	H	B		7	6	13	17
	Dic	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	7	H	B	B	B	B	B	5	H	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	2	2	4	27

14

CATORCE

INGENIERIA S.A.

Ing. Luis Alberto Duarte Luraghi
REPRESENTANTE LEGAL

ING. LUIS ALBERTO DUARTE LURAGHI
REPRESENTANTE LEGAL
DC INGENIERIA S.A.

ING. VIRGILIO PASCUAL OLMEDO RAMIREZ
FISCALIZADOR/A DE OBRA
MOPC

Ing. Virgilio Olmedo
Fiscal de Obras
MOPC / DV

		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 (días)	Total humedad (días)	Total no laborables (días)	Total laborables (días)
022	Ene	B	B	10	30	H	H	H	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	60	H	H	H	H	3	7	10	21
	Feb	B	B	B	B	40	H	H	H	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	40	H	H	H	B	B	B	50				3	6	9	19
	Mar	H	H	50	H	H	H	B	B	B	80	H	H	H	H	B	B	B	B	7	H	B	70	H	20	H	H	H	H	B	B	50	6	15	21	10
	Abr																																0	0	0	0

13 TRECE

DC INGENIERIA S.A.
Ing. Luis Alberto Duarte Luraghi
REPRESENTANTE LEGAL

ING. LUIS ALBERTO DUARTE LURAGHI
REPRESENTANTE LEGAL
DC INGENIERIA S.A.

ING. VIRGILIO PASCUAL OLMEDO RAMIREZ
FISCALIZADOR/A DE OBRA
MOPC
Ing. Virgilio Olmedo
Fiscal de Obras
MOPC / DV