

OBRA:	Ruta Provincial N°42
TRAMO:	Empalme RPN° 1 - Empalme RPN°2
SECCION:	I (Pr. 0+000,00 a Pr. 11+228,19)
UBICACIÓN:	Departamento Biedma

PLANILLA DE COMPUTO DE MOVIMIENTO DE SUELOS

Excavación no clasificada - Desmorte y terraplenes

Coef.aplicado al desmorte = 0,80

PROGR	TERR	DESM	DIST	TERR M	DESM M	VOL TERR	VOL DESM	DESM Coef	DIFER	VOL ACUM	DIST ACUM
[m]	[m²]	[m²]	[m]	[m²]	[m²]	[m³]	[m³]	[m³]	[m³]	[m³]	[m]
4+950,00	1,65	2,18									
4+962,50	0,48	4,31	12,50	1,07	3,25	13,31	40,56	32,45	19,14	19,14	12,50
4+975,00	0,11	7,78	12,50	0,30	6,05	3,69	75,56	60,45	56,76	75,90	25,00
4+987,50	0,00	11,75	12,50	0,06	9,77	0,69	122,06	97,65	96,96	172,86	37,50
5+000,00	0,00	16,12	12,50	0,00	13,94	0,00	174,19	139,35	139,35	312,21	50,00
5+012,50	0,00	22,17	12,50	0,00	19,15	0,00	239,31	191,45	191,45	503,66	62,50
5+025,00	0,00	27,99	12,50	0,00	25,08	0,00	313,50	250,80	250,80	754,46	75,00
5+037,50	0,00	33,72	12,50	0,00	30,86	0,00	385,69	308,55	308,55	1063,01	87,50
5+050,00	0,00	35,54	12,50	0,00	34,63	0,00	432,88	346,30	346,30	1409,31	100,00
5+062,50	0,00	40,34	12,50	0,00	37,94	0,00	474,25	379,40	379,40	1788,71	112,50
5+075,00	0,00	48,18	12,50	0,00	44,26	0,00	553,25	442,60	442,60	2231,31	125,00
5+087,50	0,00	55,67	12,50	0,00	51,93	0,00	649,06	519,25	519,25	2750,56	137,50
5+100,00	0,00	61,64	12,50	0,00	58,66	0,00	733,19	586,55	586,55	3337,11	150,00
5+112,50	0,00	67,03	12,50	0,00	64,34	0,00	804,19	643,35	643,35	3980,46	162,50
5+125,00	0,87	66,82	12,50	0,44	66,93	5,44	836,56	669,25	663,81	4644,28	175,00
5+137,50	0,00	59,73	12,50	0,44	63,28	5,44	790,94	632,75	627,31	5271,59	187,50
5+150,00	0,00	54,25	12,50	0,00	56,99	0,00	712,38	569,90	569,90	5841,49	200,00
5+162,50	0,00	47,46	12,50	0,00	50,86	0,00	635,69	508,55	508,55	6350,04	212,50
5+175,00	1,34	44,44	12,50	0,67	45,95	8,38	574,38	459,50	451,13	6801,16	225,00
5+187,50	2,55	18,13	12,50	1,95	31,29	24,31	391,06	312,85	288,54	7089,70	237,50
5+200,00	18,02	0,00	12,50	10,29	9,07	128,56	113,31	90,65	-37,91	7051,79	250,00
5+225,00	80,13	0,00	25,00	49,08	0,00	1226,88	0,00	0,00	-1226,88	5824,91	275,00
5+250,00	97,06	0,00	25,00	88,60	0,00	2214,88	0,00	0,00	-2214,88	3610,04	300,00
5+275,00	70,68	0,00	25,00	83,87	0,00	2096,75	0,00	0,00	-2096,75	1513,29	325,00
5+300,00	10,96	0,94	25,00	40,82	0,47	1020,50	11,75	9,40	-1011,10	502,19	350,00
5+312,50	2,99	15,55	12,50	6,98	8,25	87,19	103,06	82,45	-4,74	497,45	362,50
5+325,00	0,00	34,53	12,50	1,50	25,04	18,69	313,00	250,40	231,71	729,16	375,00
5+337,50	0,00	62,58	12,50	0,00	48,56	0,00	606,94	485,55	485,55	1214,71	387,50
5+350,00	0,00	98,67	12,50	0,00	80,63	0,00	1007,81	806,25	806,25	2020,96	400,00
5+362,50	0,00	143,73	12,50	0,00	121,20	0,00	1515,00	1212,00	1212,00	3232,96	412,50
5+375,00	0,00	135,15	12,50	0,00	139,44	0,00	1743,00	1394,40	1394,40	4627,36	425,00
5+387,50	0,45	114,84	12,50	0,23	125,00	2,81	1562,44	1249,95	1247,14	5874,50	437,50
5+400,00	0,00	101,30	12,50	0,23	108,07	2,81	1350,88	1080,70	1077,89	6952,39	450,00
5+412,50	0,00	92,41	12,50	0,00	96,86	0,00	1210,69	968,55	968,55	7920,94	462,50
5+425,00	0,44	83,18	12,50	0,22	87,80	2,75	1097,44	877,95	875,20	8796,14	475,00
5+437,50	0,00	72,42	12,50	0,22	77,80	2,75	972,50	778,00	775,25	9571,39	487,50
5+450,00	0,03	61,17	12,50	0,02	66,80	0,19	834,94	667,95	667,76	10239,15	500,00
5+462,50	0,00	53,57	12,50	0,02	57,37	0,19	717,13	573,70	573,51	10812,66	512,50
5+475,00	0,34	43,60	12,50	0,17	48,59	2,13	607,31	485,85	483,73	11296,39	525,00
5+487,50	0,00	42,86	12,50	0,17	43,23	2,13	540,38	432,30	430,18	11726,56	537,50
5+500,00	0,00	37,18	12,50	0,00	40,02	0,00	500,25	400,20	400,20	12126,76	550,00
5+512,50	0,00	26,04	12,50	0,00	31,61	0,00	395,13	316,10	316,10	12442,86	562,50
5+525,00	0,00	30,16	12,50	0,00	28,10	0,00	351,25	281,00	281,00	12723,86	575,00
5+537,50	0,00	24,70	12,50	0,00	27,43	0,00	342,88	274,30	274,30	12998,16	587,50
5+550,00	0,00	19,11	12,50	0,00	21,91	0,00	273,81	219,05	219,05	13217,21	600,00
5+562,50	0,00	16,03	12,50	0,00	17,57	0,00	219,63	175,70	175,70	13392,91	612,50
5+575,00	0,26	12,51	12,50	0,13	14,27	1,63	178,38	142,70	141,08	13533,99	625,00
5+587,50	2,61	6,28	12,50	1,44	9,40	17,94	117,44	93,95	76,01	13610,00	637,50
5+600,00	6,62	2,93	12,50	4,62	4,61	57,69	57,56	46,05	-11,64	13598,36	650,00
PARCIAL:						6947,69	25682,56	20546,05	13598,36		

	Terraplen	Desmorte	
		compactado	excedente
Volumen	6947,69 m³	20546,05 m³	13598,36

Desmorte a depósito:	16997,95 m³
Terraplén c/compactación especial:	6947,69 m³