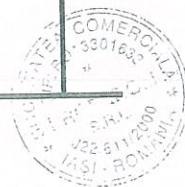


km 1+180 m	Piatra spartă 0-63 mm		6,00	4,20	6,40	8,00	8,40	8,20	6,00	47,20
	Piatră spartă 0-300	L=20.0 ml	72,00	50,40	57,60	72,00	75,60	55,35	54,00	436,95
	Piatră spartă 0-500		163,50	165,00	172,80	0,00	180,80	133,20	0,00	815,30
km 1+160 m	Piatra spartă 0-63 mm		6,00	4,20	7,00	8,20	8,00	6,80	3,75	43,95
	Piatră spartă 0-300	L=20.0 ml	72,00	50,40	63,00	73,80	72,00	45,90	33,75	410,85
	Piatră spartă 0-500		153,00	118,12	224,64	180,00	360,00	0,00	0,00	1035,76
km 1+140 m	Piatra spartă 0-63 mm		6,00	6,15	6,00	8,00	11,20	7,60	6,00	50,95
	Piatră spartă 0-300	L=20.0 ml	72,00	73,80	54,00	72,00	100,80	51,30	54,00	477,90
	Piatră spartă 0-500		148,50	136,50	208,00	202,00	210,00	153,00	151,50	1209,50
km 1+120 m	Piatra spartă 0-63 mm		6,15	6,30	10,40	8,00	11,20	6,60	6,00	54,65
	Piatră spartă 0-300	L=20.0 ml	55,35	56,70	98,60	72,00	100,80	44,55	54,00	477,00
	Piatră spartă 0-500		0,00	178,20	174,00	204,00	204,00	154,50	151,50	1066,20
km 1+100 m	Piatra spartă 0-63 mm		5,25	4,50	8,40	8,20	8,20	8,00	6,00	48,55
	Piatră spartă 0-300	L=20.0 ml	47,25	40,50	75,60	73,80	73,80	54,00	54,00	418,95
	Piatră spartă 0-500		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90,00	163,20	253,20
	Piatra spartă 0-63 mm		5,25	6,75	8,00	8,00	5,80	6,80	6,00	46,60



km 1+080 m	Piatră spartă 0-300	L=20.0 ml	63,00	81,00	72,00	72,00	52,20	45,90	72,00	458,10
	Piatră spartă 0-500		147,90	72,00	124,00	220,80	186,00	141,00	138,00	1029,70
km 1+060 m	Piatra spartă 0-63 mm		6,00	3,45	4,80	8,00	4,40	6,00	6,00	38,65
	Piatră spartă 0-300	L=20.0 ml	72,00	41,40	43,20	72,00	39,60	40,50	72,00	380,70
	Piatră spartă 0-500		211,50	217,50	284,00	280,00	280,00	211,50	222,40	1706,90
			Volum total			piatra spartă 0-63 mm [mc]				509,50
			Volum total			piatra spartă 0-300 mm [mc]				4747,95
			Volum total			piatra spartă 0-500 mm [mc]				12271,57



Pentru mai multe detalii

Comparatie între volume de lucrări				Caseta 5
CASETA nr. 5 km 1+260 - 1+060				
Poziția kilometrică	Tipul de material	Volum conform raport geotehnic și antemăsurătoare	Volum conform expertiza SC PROEXROM SRL OCT. 2013	Diferente de volum față de raportul geotehnic și antemăsurătoare
		[mc]	[mc]	[mc]
km 1+260 m	Total blocaj de piatră spartă	1713,20	1627,00	86,20
km 1+240 m	Total blocaj de piatră spartă	1794,00	1804,80	-10,80
km 1+220 m	Total blocaj de piatră spartă	1809,00	1796,90	12,10
km 1+200 m	Total blocaj de piatră spartă	1803,00	1792,75	10,25
km 1+180 m	Total blocaj de piatră spartă	1345,60	1299,45	46,15
km 1+160 m	Total blocaj de piatră spartă	1482,00	1490,57	-8,57
km 1+140 m	Total blocaj de piatră spartă	1686,00	1738,35	-52,35
km 1+120 m	Total blocaj de piatră spartă	1582,60	1597,85	-15,25
km 1+100 m	Total blocaj de piatră spartă	718,00	720,70	-2,70
km 1+080 m	Total blocaj de piatră spartă	1587,20	1534,40	52,80
km 1+060 m	Total blocaj de piatră spartă	2160,00	2126,25	33,75
VOLUM TOTAL [mc]		17680,60	17529,02	151,59
VOLUM EFECTIV [mc]	Piatra sparta 0300	4968,00	4747,95	220,05
	Piatra sparta 0500	13275,00	12271,57	1003,43
	Piatra sparta 063	552,00	509,50	42,50

## Cote proiect conform profile transversale

Caseta 6

## CASETA nr. 6 km 1+040 - 0+860

Poziția kilometrică	Cote conform documentație	30,0 m stânga	22,50 m stânga	15,00 m stânga	AX	15,00 m dreapta	22,20 m dreapta	30,00 m dreapta
km 1+040 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	313,21	313,21	313,33	313,46	313,33	313,21	313,21
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	310,81	310,81	310,92	311,05	310,92	310,81	310,81
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	310,78	309,50	310,00	307,70	308,62	308,60	308,57
km 1+020 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	313,26	313,26	313,38	313,51	313,38	313,26	313,26
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	310,88	310,88	310,99	311,12	310,99	310,88	310,88
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	310,73	307,10	307,20	308,10	310,60	310,00	309,20
km 1+000 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	313,31	313,31	313,43	313,56	313,43	313,31	313,31
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	310,95	310,96	311,07	311,20	311,07	310,96	310,95
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	310,61	310,06	310,60	308,20	310,39	310,50	310,75
km 0+980 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	313,36	313,36	313,48	313,61	313,48	313,36	313,36
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	311,03	311,03	311,15	311,28	311,15	311,03	311,03
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	310,54	310,60	310,70	309,51	310,98	310,50	310,50
km 0+960 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	313,40	313,40	313,52	313,65	313,65	313,52	313,40
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	310,79	310,79	310,91	311,04	311,18	310,79	310,79
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	310,74	310,70	310,10	308,00	308,23	309,90	310,75
km 0+940 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	313,45	313,45	313,57	313,70	313,57	313,45	313,45
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	311,09	311,09	311,20	311,34	311,20	311,09	311,09
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	310,00	309,90	309,90	309,20	308,91	309,20	309,90
km 0+920 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	313,50	313,50	313,62	313,75	313,62	313,50	313,50
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	311,11	311,11	311,22	311,36	311,12	311,11	311,11
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	308,84	310,10	310,00	309,80	309,50	309,50	310,50
km 0+900 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	313,55	313,55	313,67	313,80	313,67	313,55	313,55
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	310,95	310,95	311,07	311,20	311,07	310,95	310,95
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	310,20	310,30	310,15	309,00	308,42	310,07	310,41
km 0+880 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	313,59	313,59	313,71	313,84	313,71	313,59	313,59
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	310,73	310,73	310,85	310,98	310,85	310,73	310,73
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	310,49	308,60	308,60	309,10	308,50	308,00	310,33
km 0+860 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	313,64	313,64	313,76	313,89	313,76	313,64	313,64
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	310,51	310,52	310,63	310,89	310,63	310,52	310,51

Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	310,49	310,49	310,02	309,99	310,30	310,33	310,33
--	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

monitorulcj.ro

## Grosimi stratului

Casetă 6

## CASETA nr.6 km 1+040 - 0+860

Poziția kilometrică	Grosimi stratului	30,0 m stânga	22,50 m stânga	15,00 m stânga	AX	15,00 m dreapta	22,20 m dreapta	30,00 m dreapta
km 1+040 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	0,72	0,72	0,73	0,73	0,73	0,72	0,72
	Ht.ps.0-300 [m]	0,03	1,31	0,92	3,35	2,30	2,21	2,24
	Hef.ps.0-300 [m]	0,00	1,06	0,67	3,10	2,05	1,96	1,99
km 1+020 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	0,70	0,70	0,71	0,71	0,71	0,70	0,70
	Ht.ps.0-300 [m]	0,15	3,78	3,79	3,02	0,39	0,88	1,68
	Hef.ps.0-300 [m]	0,00	3,53	3,54	2,77	0,14	0,63	1,43
km 1+000 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	0,68	0,67	0,68	0,68	0,68	0,67	0,68
	Ht.ps.0-300 [m]	0,34	0,90	0,47	3,00	0,68	0,46	0,20
	Hef.ps.0-300 [m]	0,09	0,65	0,22	2,75	0,43	0,21	0,20
km 0+980 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
	Ht.ps.0-300 [m]	0,49	0,43	0,45	1,77	0,17	0,53	0,53
	Hef.ps.0-300 [m]	0,24	0,18	0,20	1,52	0,00	0,28	0,28
km 0+960 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	0,93	0,93	0,93	0,93	0,79	1,05	0,93
	Ht.ps.0-300 [m]	0,05	0,09	0,81	3,04	2,95	0,89	0,04
	Hef.ps.0-300 [m]	0,00	0,00	0,56	2,79	2,70	0,64	0,00
km 0+940 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	0,68	0,68	0,69	0,68	0,69	0,68	0,68
	Ht.ps.0-300 [m]	1,09	1,19	1,30	2,14	2,29	1,89	1,19
	Hef.ps.0-300 [m]	0,84	0,94	1,05	1,89	2,04	1,64	0,94
km 0+920 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	0,71	0,71	0,72	0,71	0,82	0,71	0,71
	Ht.ps.0-300 [m]	2,27	1,01	1,22	1,56	1,62	1,61	0,61
	Hef.ps.0-300 [m]	2,02	0,76	0,97	1,31	1,37	1,36	0,36
km 0+900 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
	Ht.ps.0-300 [m]	0,75	0,65	0,92	2,20	2,65	0,88	0,54
	Hef.ps.0-300 [m]	0,50	0,40	0,67	1,95	2,40	0,63	0,29
km 0+880 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18
	Ht.ps.0-300 [m]	0,24	2,13	2,25	1,88	2,35	2,73	0,40
	Hef.ps.0-300 [m]	0,00	1,88	2,00	1,63	2,10	2,48	0,15
km 0+860 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	1,45	1,44	1,45	1,32	1,45	1,44	1,45
	Ht.ps.0-300 [m]	0,02	0,03	0,61	0,90	0,33	0,19	0,18

Hef.ps.0-300 [m]	0,00	0,00	0,36	0,65	0,33	0,00	0,00
------------------	------	------	------	------	------	------	------

monitorulcj.ro

Volum de lucrări

Caseta 6

CASETA nr. 6 km 1+040 - 0+860

Poziția kilometrică	Tipul de material	Lungime [m]	Volume caracteristice [mc]						Volum [mc]	
			30,0 m stânga li = 7,50 m	22,50 m stânga li = 7,50 m	15,00 m stânga li = 10,0 m	AX li = 10,0 m	15,00 m dreapta li = 10,0 m	22,20 m dreapta li = 7,50 m		30,00 m dreapta li = 7,50 m
km 1+040 m	Piatra spartă 0-63 mm	L=20.0 ml	1,80	60,00	50,00	50,00	50,00	37,50	37,50	286,80
	Piatra spartă 0-300		0,00	275,60	134,00	620,00	410,00	392,00	398,00	2229,60
	Piatra spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-
km 1+020 m	Piatra spartă 0-63 mm	L=20.0 ml	6,00	65,00	50,00	50,00	50,00	37,50	37,50	296,00
	Piatra spartă 0-300		0,00	847,20	708,00	554,00	28,00	126,00	214,50	2477,70
	Piatra spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-
km 1+000 m	Piatra spartă 0-63 mm	L=20.0 ml	37,50	37,50	50,00	50,00	50,00	37,50	37,50	292,50
	Piatra spartă 0-300		19,80	117,00	52,80	550,00	86,00	37,80	44,00	907,40
	Piatra spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-
km 0+980 m	Piatra spartă 0-63 mm	L=20.0 ml	37,50	37,50	50,00	50,00	34,00	37,50	37,50	284,00
	Piatra spartă 0-300		36,00	27,00	40,00	304,00	0,00	61,60	42,00	510,60
	Piatra spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-
km 0+960 m	Piatra spartă 0-63 mm	L=20.0 ml	15,00	15,00	50,00	50,00	50,00	60,00	2,40	242,40
	Piatra spartă 0-300		0,00	0,00	56,00	558,00	540,00	64,00	0,00	1218,00
	Piatra spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-
	Piatra spartă 0-63 mm		37,50	37,50	50,00	50,00	50,00	37,50	37,50	300,00





km 0+940 m	Piatră spartă 0-300	L=20.0 ml	126,00	141,00	157,50	567,00	306,00	246,00	141,00	1684,50
	Piatră spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-
km 0+920 m	Piatra spartă 0-63 mm		37,50	37,50	50,00	50,00	50,00	37,50	37,50	300,00
	Piatră spartă 0-300	L=20.0 ml	202,00	114,00	242,50	262,00	274,00	204,00	54,00	1352,50
	Piatră spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-
km 0+900 m	Piatra spartă 0-63 mm		37,50	37,50	50,00	50,00	50,00	37,50	37,50	300,00
	Piatră spartă 0-300	L=20.0 ml	86,25	69,00	154,10	448,50	552,00	108,67	50,02	1468,55
	Piatră spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-
km 0+880 m	Piatra spartă 0-63 mm		36,00	37,50	50,00	50,00	50,00	37,50	37,50	298,50
	Piatră spartă 0-300	L=20.0 ml	0,00	432,40	460,00	412,39	483,00	427,80	36,00	2251,59
	Piatră spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-
km 0+860 m	Piatra spartă 0-63 mm		1,50	2,25	25,00	25,00	25,00	14,25	13,50	106,50
	Piatră spartă 0-300	L=10.0 ml	0,00	0,00	54,00	65,00	49,50	0,00	0,00	168,50
	Piatră spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-
Volum total piatra spartă 0-63 mm [mc] 2706,70										
Volum total piatra spartă 0-300 mm [mc] 14268,94										
Volum total piatra spartă 0-500 mm [mc] -										



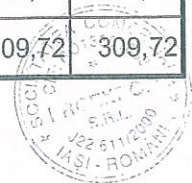
Comparatie între volume de lucrări				Caseta 6
CASETA nr. 6 km 1+040 - 0+860				
Poziția kilometrică	Tipul de material	Volum conform raport geotehnic și antemăsurătoare	Volum conform expertiza SC PROEXROM SRL OCT. 2013	Diferente de volum față de raportul geotehnic și antemăsurătoare
		[mc]	[mc]	[mc]
km 1+040 m	Total blocaj de piatră spartă	2541,36	2516,40	24,96
km 1+020 m	Total blocaj de piatră spartă	2734,68	2773,70	-39,02
km 1+000 m	Total blocaj de piatră spartă	1205,16	1199,90	5,26
km 0+980 m	Total blocaj de piatră spartă	721,64	794,60	-72,96
km 0+960 m	Total blocaj de piatră spartă	1474,24	1460,40	13,84
km 0+940 m	Total blocaj de piatră spartă	1985,40	1984,50	0,90
km 0+920 m	Total blocaj de piatră spartă	1662,00	1652,50	9,50
km 0+900 m	Total blocaj de piatră spartă	1781,98	1768,55	13,43
km 0+880m	Total blocaj de piatră spartă	2488,00	2550,09	-62,09
km 0+860 m	Total blocaj de piatră spartă	1078,10	275,00	803,10
VOLUM TOTAL [mc]		17672,56	16975,64	696,92
VOLUM EFECTIV	Piatra sparta 0300	14854,06	14268,94	585,12
	Piatra sparta 0500	0,00	0,00	0,00
	Piatra sparta 063	2818,50	2706,70	111,80



CASETA nr. 7 km 0+860 - 0+680								
Poziția kilometrică	Cote conform documentație existentă	30,0 m stânga	22,50 m stânga	15,00 m stânga	AX	15,00 m dreapta	22,20 m dreapta	30,00 m dreapta
km 0+860 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	313,64	313,64	313,76	313,89	313,76	313,64	313,64
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-300mm	310,51	310,52	310,63	310,89	310,63	310,52	310,51
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300 mm	310,49	310,49	310,02	309,99	310,30	310,33	310,33
km 0+840 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	313,71	313,71	313,83	313,96	313,83	313,71	313,71
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-300mm	310,51	310,51	310,62	310,75	310,62	310,51	310,51
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300 mm	310,21	307,00	307,20	307,90	308,10	308,10	309,31
km 0+820 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	313,76	313,76	313,88	314,01	313,88	313,76	313,76
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-300mm	310,57	310,57	310,68	310,81	310,68	310,57	310,57
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300 mm	309,10	308,00	307,30	306,90	306,90	306,90	308,57
km 0+800 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	313,81	313,81	313,93	314,06	313,93	313,81	313,81
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-300mm	310,63	310,63	310,74	310,88	310,74	310,63	310,63
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300 mm	309,00	308,85	308,85	306,80	308,89	308,89	308,80
km 0+780 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	313,86	313,86	313,98	314,11	313,98	313,86	313,86
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-300mm	310,52	310,52	310,63	310,77	310,63	310,52	310,52
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300 mm	308,60	307,36	307,60	308,60	307,70	307,70	309,52
km 0+760 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	313,91	313,91	314,03	314,16	314,03	313,91	313,91
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-300mm	310,35	310,36	310,47	310,60	310,47	310,36	310,35
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300 mm	308,10	307,88	307,88	308,10	309,40	309,92	310,11
km 0+740 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	313,96	313,96	314,08	314,21	314,08	313,96	313,96
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-300mm	310,19	310,20	310,31	310,44	310,31	310,20	310,19
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300 mm	309,20	309,15	309,15	309,30	309,25	309,25	309,50
km 0+720 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	314,03	314,03	314,15	314,28	314,15	314,03	314,03
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-300mm	310,10	310,11	310,22	310,35	310,22	310,11	310,10
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300 mm	308,60	308,44	308,44	309,00	309,25	309,25	309,30
km 0+700 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	314,10	314,10	314,22	314,35	314,22	314,10	314,10
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-300mm	310,05	310,05	310,16	310,29	310,16	310,05	310,05
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300 mm	309,80	307,60	307,60	309,10	309,92	309,92	309,92
km 0+680 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	314,19	314,19	314,31	314,44	314,31	314,19	314,19
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-300mm	309,99	309,99	310,10	310,24	310,10	309,99	309,99



	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300 mm	309,40	307,87	307,87	308,60	309,70	309,99	309,99
km 0+660 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	314,26	314,26	314,38	314,51	314,38	314,26	314,26
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-300mm	310,10	310,10	310,21	310,34	310,21	310,10	310,10
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300 mm	310,10	307,56	307,56	309,90	309,72	309,72	309,72



monitorulcj.ro

## Grosimi straturi

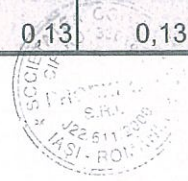
Casetă 7

CASETA nr. 7 km 0+860 - 0+660

Poziția kilometrică	Grosimi straturi	30,0 m stânga	22,50 m stânga	15,00 m stânga	AX	15,00 m dreapta	22,20 m dreapta	30,00 m dreapta
km 0+860 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	1,45	1,44	1,45	1,32	1,45	1,44	1,45
	Ht.ps.0-300 [m]	0,02	0,03	0,61	0,90	0,33	0,19	0,18
	Hef.ps.0-300 [m]	0,00	0,00	0,36	0,65	0,08	0,00	0,00
km 0+840 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	1,52	1,52	1,53	1,53	1,53	1,52	1,52
	Ht.ps.0-300 [m]	0,30	3,51	3,42	2,85	2,52	2,41	1,20
	Hef.ps.0-300 [m]	0,03	3,26	3,17	2,60	2,27	2,16	0,95
km 0+820 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	1,51	1,51	1,52	1,52	1,52	1,51	1,51
	Ht.ps.0-300 [m]	1,47	2,57	3,38	3,91	3,78	3,67	2,00
	Hef.ps.0-300 [m]	1,22	2,32	3,13	3,66	3,53	3,42	1,75
km 0+800 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	1,50	1,50	1,51	1,50	1,51	1,50	1,50
	Ht.ps.0-300 [m]	1,63	1,78	1,89	4,08	1,85	1,74	1,83
	Hef.ps.0-300 [m]	1,38	1,53	1,64	3,83	1,60	1,49	1,58
km 0+780 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	1,66	1,66	1,67	1,66	1,67	1,66	1,66
	Ht.ps.0-300 [m]	1,92	3,16	3,03	2,17	2,93	2,82	1,00
	Hef.ps.0-300 [m]	1,67	2,91	2,78	1,92	2,68	2,57	0,75
km 0+760 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	1,88	1,87	1,88	1,88	1,88	1,87	1,88
	Ht.ps.0-300 [m]	2,25	2,48	2,59	2,50	1,07	0,44	0,24
	Hef.ps.0-300 [m]	2,00	2,23	2,34	2,25	0,82	0,19	0,24
km 0+740 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	2,09	2,08	2,09	2,09	2,09	2,08	2,09
	Ht.ps.0-300 [m]	0,99	1,05	1,16	1,14	1,06	0,95	0,69
	Hef.ps.0-300 [m]	0,74	0,80	0,91	0,89	0,81	0,70	0,44
km 0+720 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	2,25	2,24	2,25	2,25	2,25	2,24	2,25
	Ht.ps.0-300 [m]	1,50	1,67	1,78	1,35	0,97	0,86	0,80
	Hef.ps.0-300 [m]	1,25	1,42	1,53	1,10	0,72	0,61	0,55
km 0+700 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	2,37	2,37	2,38	2,38	2,38	2,37	2,37
	Ht.ps.0-300 [m]	0,25	2,45	2,56	1,19	0,24	0,13	0,13
	Hef.ps.0-300 [m]	0,00	2,20	2,31	0,94	0,24	0,13	0,13
km 0+680 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	2,52	2,52	2,53	2,52	2,53	2,52	2,52
	Ht.ps.0-300 [m]	0,59	2,12	2,23	1,64	0,40	0,00	0,00

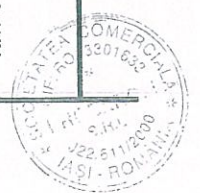


	Hef.ps.0-300 [m]	0,34	1,87	1,98	1,39	0,15	0,00	0,00
km 0+660 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	2,48	2,48	2,49	2,49	2,49	2,48	2,48
	Ht.ps.0-300 [m]	0,00	2,54	2,65	0,44	0,49	0,38	0,38
	Hef.ps.0-300 [m]	0,00	2,29	2,40	0,19	0,24	0,13	0,13



monitorul.ro

Volume de lucrări													Casetă 7
CASETA nr. 7 km 0+860 -0+660													
Poziția kilometrică	Tipul de material	Lungime [m]	Volume caracteristice [mc]										Volum [mc]
			30,0 m stânga li = 7,50 m	22,50 m stânga li = 7,50 m	15,00 m stânga li = 10,0 m	AX li = 10,0 m	15,00 m dreapta li = 10,0 m	22,20 m dreapta li = 7,50 m	30,00 m dreapta li = 7,50 m				
km 0+860 m	Piatra spartă 0-63 mm	L=10.0 ml	1,50	2,25	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	14,25	13,50	106,50	
	Piată spartă 0-300		0,00	0,00	54,00	97,50	12,00	0,00	0,00	0,00	163,50		
	Piată spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
km 0+840 m	Piatra spartă 0-63 mm	L=20.0 ml	37,50	37,50	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	37,50	37,50	300,00	
	Piată spartă 0-300		1,80	847,60	634,00	520,00	454,00	324,00	142,50	2923,90			
	Piată spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-			
km 0+820 m	Piatra spartă 0-63 mm	L=20.0 ml	37,50	37,50	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	37,50	37,50	300,00	
	Piată spartă 0-300		73,20	556,80	626,00	732,00	706,00	513,00	262,50	3469,50			
	Piată spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-			
km 0+800 m	Piatra spartă 0-63 mm	L=20.0 ml	37,50	37,50	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	37,50	37,50	300,00	
	Piată spartă 0-300		207,00	229,50	328,00	842,60	320,00	223,50	252,80	2403,40			
	Piată spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-			
km 0+780 m	Piatra spartă 0-63 mm	L=20.0 ml	37,50	37,50	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	37,50	37,50	300,00	
	Piată spartă 0-300		250,50	436,50	556,00	384,00	536,00	385,50	112,50	2661,00			
	Piată spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-			
	Piatra spartă 0-63 mm		37,50	37,50	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	37,50	37,50	300,00	



km 0+760 m	Piatră spartă 0-300	L=20.0 ml	300,00	334,50	468,00	450,00	164,00	28,50	36,00	1781,00
	Piatră spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-
km 0+740 m	Piatra spartă 0-63 mm	L=20.0 ml	37,50	37,50	50,00	50,00	50,00	37,50	37,50	300,00
	Piatră spartă 0-300		111,00	120,00	136,50	267,00	121,50	105,00	66,00	927,00
	Piatră spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-
km 0+720 m	Piatra spartă 0-63 mm	L=20.0 ml	37,50	37,50	50,00	50,00	50,00	37,50	37,50	300,00
	Piatră spartă 0-300		125,00	213,00	382,50	220,00	144,00	91,50	82,50	1258,50
	Piatră spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-
km 0+700 m	Piatra spartă 0-63 mm	L=20.0 ml	37,50	37,50	50,00	50,00	50,00	37,50	37,50	300,00
	Piatră spartă 0-300		0,00	379,50	531,30	216,20	55,20	22,43	22,43	1227,05
	Piatră spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-
km 0+680 m	Piatra spartă 0-63 mm	L=20.0 ml	37,50	37,50	50,00	50,00	50,00	37,50	37,50	300,00
	Piatră spartă 0-300		58,65	322,58	455,40	319,70	45,00	0,00	0,00	1201,33
	Piatră spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-
km 0+660 m	Piatra spartă 0-63 mm	L=10.0 ml	18,75	18,75	25,00	25,00	25,00	18,75	18,75	150,00
	Piatră spartă 0-300		0,00	206,10	240,00	19,00	24,00	9,75	9,75	508,60
	Piatră spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-
Volum total piatra spartă 0-63 mm [mc]										2956,50
Volum total piatra spartă 0-300 mm [mc]										18524,78
Volum total piatra spartă 0-500 mm [mc]										-





Comparatie între volume de lucrări				Caseta 7
CASETA nr. 7 km 0+860 - 0+660				
Poziția kilometrică	Tipul de material	Volum conform raport geotehnic și antemăsurătoare	Volum conform expertiza SC PROEXROM SRL OCT. 2013	Diferente de volum față de raportul geotehnic și antemăsurătoare
		[mc]	[mc]	[mc]
km 0+860m	Total blocaj de piatră spartă	291,20	270,00	21,20
km 0+840m	Total blocaj de piatră spartă	3225,80	3223,90	1,90
km 0+820 m	Total blocaj de piatră spartă	3773,00	3769,50	3,50
km 0+800 m	Total blocaj de piatră spartă	2707,00	2703,40	3,60
km 0+780 m	Total blocaj de piatră spartă	2971,20	2961,00	10,20
km 0+760 m	Total blocaj de piatră spartă	2102,20	2081,00	21,20
km 0+740 m	Total blocaj de piatră spartă	1216,00	1227,00	-11,00
km0+720 m	Total blocaj de piatră spartă	1558,40	1558,50	-0,10
km 0+700 m	Total blocaj de piatră spartă	1497,80	1527,05	-29,25
km 0+680m	Total blocaj de piatră spartă	1436,80	1501,33	-64,53
km 0+660 m	Total blocaj de piatră spartă	699,60	658,60	41,00
VOLUM TOTAL [mc]		21479,00	21481,28	-2,28
VOLUM EFECTIV	Piatra sparta 0300	18577,60	18524,78	52,82
	Piatra sparta 0500	0,00	0,00	0,00
	Piatra sparta 063	2901,40	2956,50	-55,10



## CASETA nr. 8 km 0+660 - 0+460

Poziția kilometrică	Cote conform documentație	30,0 m stânga	22,50 m stânga	15,00 m stânga	AX	15,00 m dreapta	22,20 m dreapta	30,00 m dreapta
km 0+660 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	314,26	314,26	314,38	314,51	314,38	314,26	314,26
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	310,10	310,10	310,21	310,34	310,21	310,10	310,10
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	309,50	307,56	307,56	309,90	309,72	309,72	309,72
km 0+640 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	314,34	314,34	314,46	314,59	314,46	314,34	314,34
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	310,26	310,26	310,37	310,51	310,37	310,26	310,26
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	308,65	308,65	308,30	307,80	308,70	309,65	309,65
km 0+620 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	314,42	314,42	314,52	314,67	314,54	314,42	314,42
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	310,42	310,42	310,54	310,67	310,54	310,42	310,42
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	309,10	309,00	308,88	308,50	309,20	309,80	309,80
km 0+600 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	314,51	314,51	314,63	314,76	314,63	314,51	314,51
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	310,73	310,79	310,91	311,04	310,91	310,79	310,79
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	310,10	309,50	309,50	308,00	309,20	309,40	309,90
km 0+580 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	314,58	314,58	314,70	314,83	314,70	314,58	314,58
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	311,23	311,23	311,35	311,48	311,35	311,23	311,23
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	310,00	309,80	309,80	309,00	309,60	309,60	310,05
km 0+560 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	314,66	314,66	314,78	314,91	314,78	314,66	314,66
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	311,67	311,67	311,79	311,92	311,79	311,67	311,67
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	310,65	309,80	309,78	309,70	309,90	310,17	310,60
km 0+540 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	314,75	314,75	314,87	315,00	314,87	314,75	314,75
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	311,96	311,96	312,07	312,21	312,07	311,96	311,96
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	311,00	310,70	310,60	309,20	310,00	310,20	310,20
km 0+520 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	314,83	314,83	314,95	315,08	314,95	314,83	314,83
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	312,20	312,20	312,31	312,44	312,31	312,20	312,20
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	311,40	311,30	311,30	310,30	310,50	311,29	311,60
km 0+500 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	314,90	314,90	315,02	315,15	315,02	314,90	314,90
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	312,43	312,44	312,55	312,68	312,55	312,44	312,43
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	312,00	312,00	311,70	310,90	310,10	310,15	311,60
km 0+480 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	314,99	314,99	315,11	315,25	315,11	314,99	314,99
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	312,56	312,56	312,68	312,81	312,68	312,56	312,56