

km 0+120 m	Piatră spartă 0-300	L=20.0 ml	61,50	76,50	94,50	318,00	109,50	91,50	61,50	813,00	
	Piatră spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-	
km 0+100 m	Piatra spartă 0-63 mm	L=20.0 ml	37,50	37,50	50,00	50,00	50,00	37,50	0,00	262,50	
	Piatră spartă 0-300		63,00	63,00	48,00	154,00	128,00	72,80	0,00	528,80	
	Piatră 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+080 m	Piatră spartă 0-300	L=20.0 ml	81,00	81,00	132,00	258,00	172,00	111,00	111,00	946,00	
	Piatră 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+060 m	Piatră spartă 0-300	L=20.0 ml	128,85	120,90	0,00	136,00	162,00	106,50	69,00	723,25	
	Piatră 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+040 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		44,25	51,75	61,00	24,00	41,00	21,75	14,25	258,00	
	Piatră spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Volum total		Volum total piatra spartă 0-63 mm [mc] 2802,10								
	Volum total	Volum total piatra spartă 0-300 mm [mc] 9723,45									
	Volum total	Volum total piatra spartă 0-500 mm [mc] -									



Comparatie între volume de lucrări			Casetă 10	
CASETA nr. 10 km 0+220 - 0+040				
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+220m	Total blocaj de piatră spartă	2356,50	2351,80	4,70
km 0+200 m	Total blocaj de piatră spartă	1811,50	1814,80	-3,30
km 0+180 m	Total blocaj de piatră spartă	626,98	644,40	-17,42
km 0+160 m	Total blocaj de piatră spartă	1471,50	1436,00	35,50
km 0+140 m	Total blocaj de piatră spartă	1646,38	1697,00	-50,62
km 0+120 m	Total blocaj de piatră spartă	1093,46	1113,00	-19,54
km0+100 m	Total blocaj de piatră spartă	788,46	791,30	-2,84
km 0+080 m	Total blocaj de piatră spartă	1269,46	1246,00	23,46
km 0+060 m	Total blocaj de piatră spartă	1014,80	1023,25	-8,45
km 0+040 m	Total blocaj de piatră spartă	410,74	408,00	2,74
VOLUM TOTAL [mc]		12489,78	12525,55	-35,77
VOLUM EFECTIV	Piatra sparta 0-300	9683,84	9723,45	-39,61
	Piatra sparta 0-500	0,00	0,00	0,00
	Piatra sparta 0-63	2805,94	2802,10	3,84



CASETA nr. 11 km 0+040 - 0+000

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+040 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	316,26	316,26	316,38	316,51	316,38	316,26	316,26
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	313,74	313,74	313,86	313,99	313,86	313,74	313,74
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	312,90	312,80	313,00	313,50	313,20	313,20	313,30
km 0+020 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	316,28	316,28	316,40	316,53	316,40	316,28	316,28
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	313,68	313,68	313,80	313,93	313,80	313,68	313,68
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	313,00	313,00	313,00	313,30	313,40	313,40	313,40
km 0+000 m	Cotă linie proiectată, dale de beton	316,30	316,30	316,42	316,55	316,42	316,30	316,30
	Cotă superioară strat de blocaj piatră spartă 0-	313,64	313,64	313,76	313,89	313,76	313,76	313,64
	Cotă inferioară strat de blocaj piatră spartă 0-300	313,64	313,64	312,60	313,40	313,60	313,60	313,64



monitorul.ro

Grosimi straturi								Caseta 11
CASETA nr. 11 km 0+040 - 0+000								
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+040 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
	Ht.ps.0-300 [m]	0,84	0,94	0,86	0,49	0,66	0,54	0,44
	Hef.ps.0-300 [m]	0,59	0,69	0,61	0,24	0,41	0,29	0,19
km 0+020 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]	0,68	0,68	0,80	0,63	0,40	0,28	0,28
	Hef.ps.0-300 [m]	0,43	0,43	0,55	0,38	0,15	0,03	0,03
km 0+000 m	Hv.ps.cf.pr. [m]	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,86	0,98
	Ht.ps.0-300 [m]	0,00	0,00	1,16	0,49	0,16	0,16	0,00
	Hef.ps.0-300 [m]	0,00	0,00	0,91	0,24	0,00	0,00	0,00



monitorul

Volume de lucrări

CASETA nr. 11 km 0+040 - 0+000

Poziția kilometrică	Tipul de material	Lungime [m]	30,0 m	22,50 m	15,00 m	AX	15,00 m	22,20 m	30,00 m	Volum [mc]
			stânga li = 7,50 m	stânga li = 7,50 m	stânga li = 10,0 m		dreapta li = 10,0 m	dreapta li = 7,50 m	dreapta li = 7,50 m	
Volume caracteristice [mc]										
km 0+040 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		44,25	51,75	61,00	24,00	41,00	21,75	14,25	258,00
	Piatră spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-
km 0+020 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		64,50	64,50	110,00	83,60	30,00	4,50	4,50	361,60
	Piatră spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-
km 0+000 m	Piatra spartă 0-63 mm	L=10,0 ml	0,00	0,00	32,50	25,00	16,00	14,40	0,00	87,90
	Piatră spartă 0-300		0,00	0,00	91,00	26,40	0,00	0,00	0,00	117,40
	Piatră spartă 0-500		-	-	-	-	-	-	-	-
Volum total			piatra spartă 0-63 mm [mc]							537,90
Volum total			piatra spartă 0-300 mm [mc]							737,00
Volum total			piatra spartă 0-500 mm [mc]							-



Comparatie între volume de lucrări				Casetă 11
CASETA nr. 11 km 0+040 - 0+000				
Pozitia 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+040m	Total blocaj de piatră	410,70	408,00	2,70
km 0+020m	Total blocaj de piatră	664,60	661,60	3,00
km 0+000 m	Total blocaj de piatră	212,70	205,30	7,40
VOLUM TOTAL [mc]		1288,00	1274,90	13,10
VOLUM EFECTIV	Piatra sparta 0-300	748,50	737,00	11,50
	Piatra sparta 0-500	0,00	0,00	0,00
	Piatra sparta 0-63	539,50	537,90	1,60



monitorul.ro

Tabel centralizator cantități de lucrări

Casetă / Poziția kilometrică	Volum total conform rapoarte geotehnice și antemăsurători	Volum total conform expertiza SC PROEXROM SRL OCT. 2013	Diferențe față de rapoartele geotehnice și antemăsurători	
	[mc]	[mc]	[mc]	[%]
Casetă 1 km 2+100 - 1+900	8352,35	8486,17	-133,82	-1,60
Casetă 2 km 1+900 - 1+700	15453,40	15303,13	150,27	0,97
Casetă 3 km 1+700 - 1+480	7292,20	7194,17	98,03	1,34
Casetă 4 km 1+480 - 1+280	17548,39	17543,12	5,27	0,03
Casetă 5 km 1+280 - 1+060	17680,60	17529,02	151,58	0,86
Casetă 6 km 1+060 - 0+860	17672,56	16975,64	696,92	3,94
Casetă 7 km 0+860 - 0+660	21479,00	21481,28	-2,28	-0,01
Casetă 8 km 0+660 - 0+460	18225,00	17898,23	326,77	1,79
Casetă 9 km 0+460 - 0+240	14781,00	14667,45	113,55	0,77
Casetă 10 km 0+240 - 0+040	12489,78	12525,55	-35,77	-0,29
Casetă 11 km 0+040 - 0+000	1288,00	1274,90	13,10	1,02
VOLUM TOTAL [mc]	152262,28	150878,66	1383,62	0,91

