





12. 01.	Lucrari civile (terasamente , compactari, etc)	-	165,00	mc	213,40	221,53	-	-	0,00%	-	165,00	100,00%	0,00	0,00
<b>13.</b>	<b>Drum de acces in zona centrala a iazului etapa I</b>						<b>2.268.482,29</b>			<b>2.268.482,29</b>				
13. 01.	Procurare geotextil Sefitec PP80	21.164,00	59.250,00	mp	8,78	8,96	185.819,92	59.250,00	100,00%	185.819,92	0,00	0,00%	0,00	0,00
13. 02.	Montare geotextil Sefitec PP80	21.164,00	59.250,00	mp	2,68	2,86	56.752,77	59.250,00	100,00%	56.752,77	0,00	0,00%	0,00	0,00
13. 03.	Procurare pietriş grosier	11.000,00	37.920,00	mc	23,09	25,37	253.990,00	37.920,00	100,00%	253.990,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
13. 04.	Procurare balast	31.900,00	37.920,00	mc	23,09	25,37	736.571,00	37.920,00	100,00%	736.571,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
13. 05.	Transport material granular	77.220,00	136.512,00	t	5,53	8,49	427.026,60	136.512,00	100,00%	427.026,60	0,00	0,00%	0,00	0,00
13. 06.	Nivelare material granular	42.900,00	75.840,00	mc	14,18	14,42	608.322,00	75.840,00	100,00%	608.322,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
<b>14.</b>	<b>Strat de sustinere S=248000 mp etapa I</b>						<b>12.290.090,58</b>			<b>8.672.101,01</b>			<b>3.617.989,57</b>	<b>4.190.495,93</b>
14. 01.	Procurare geotextil Sefitec PP80	272.800,00	239.000,00	mp	8,78	8,96	2.395.184,00	194.073,82	81,00%	1.940.099,04	44.926,18	19,00%	455.084,96	464.293,95
14. 02.	Montare geotextil Sefitec PP80	272.800,00	239.000,00	mp	2,68	2,86	731.532,58	194.073,82	81,00%	592.541,39	44.926,18	19,00%	138.991,19	148.177,19
14. 05.	Procurare pietriş	187.000,00	233.000,00	mc	24,67	27,10	4.613.290,00	155.890,00	67,00%	3.090.904,30	77.110,00	33,00%	1.522.385,70	1.672.341,00
14. 06.	Transport pietriş	336.600,00	419.400,00	t	6,64	10,18	2.235.024,00	280.602,00	67,00%	1.497.466,08	138.798,00	33,00%	737.557,92	1.130.809,62
14. 07.	Nivelare pietriş	187.000,00	233.000,00	mc	12,38	12,56	2.315.060,00	155.890,00	67,00%	1.551.090,20	77.110,00	33,00%	763.969,80	774.874,18
<b>15.</b>	<b>Sistematizare taluzuri etapa I</b>						<b>56.852,00</b>			<b>28.994,52</b>			<b>27.857,48</b>	<b>28.566,47</b>
15. 01.	Lucrari civile (terasamente . compactari, etc)	24.400,00	24.400,00	mp	2,33	2,39	56.852,00	12.524,25	51,00%	28.994,52	11.875,75	49,00%	27.857,48	28.566,47
<b>16.</b>	<b>Strat de geocompozit bentonitic etapa I</b>						<b>6.253.486,80</b>			<b>4.127.301,29</b>			<b>2.126.185,51</b>	<b>2.173.859,13</b>
16. 01.	Procurare geocompozit bentonitic	299.640,00	239.000,00	mp	19,52	19,92	5.848.972,80	156.865,36	66,00%	3.860.322,05	82.134,64	34,00%	1.988.650,75	2.029.401,79
16. 02.	Montare geocompozit bentonitic	299.640,00	239.000,00	mp	1,35	1,42	404.514,00	156.865,36	66,00%	266.979,24	82.134,64	34,00%	137.534,76	144.457,34
<b>17.</b>	<b>Strat de geocompozit drenant etapa I</b>						<b>5.351.570,40</b>			<b>3.532.036,46</b>			<b>1.819.533,94</b>	<b>1.862.113,68</b>
17. 01.	Procurare geocompozit drenant	299.640,00	239.000,00	mp	16,51	16,86	4.947.056,40	156.865,36	66,00%	3.265.057,22	82.134,64	34,00%	1.681.999,18	1.717.656,34
17. 02.	Montare geocompozit drenant	299.640,00	239.000,00	mp	1,35	1,42	404.514,00	156.865,36	66,00%	266.979,24	82.134,64	34,00%	137.534,76	144.457,34
<b>18.</b>	<b>Strat de pamant cu grosime de 0.85 m etapa I</b>						<b>5.096.195,40</b>			<b>3.414.450,92</b>			<b>1.681.744,48</b>	<b>1.999.915,35</b>
18. 01.	Procurare sol curat	231.540,00	181.050,00	mc	13,21	17,26	3.058.643,40	121.295,64	67,00%	2.049.291,08	59.754,36	33,00%	1.009.352,32	1.319.099,58
18. 02.	Nivelare sol curat	231.540,00	181.050,00	mc	8,80	8,91	2.037.552,00	121.295,64	67,00%	1.365.159,84	59.754,36	33,00%	672.392,16	680.815,77
<b>19.</b>	<b>Strat vegetal cu grosime de 0.15 m etapa I</b>						<b>1.030.080,60</b>			<b>690.154,00</b>			<b>339.926,60</b>	<b>387.981,57</b>
19. 01.	Procurare sol vegetal	40.860,00	31.950,00	mc	13,95	17,36	569.997,00	21.405,11	67,00%	381.897,99	10.544,89	33,00%	188.099,01	234.013,25
19. 02.	Nivelare sol vegetal	40.860,00	31.950,00	mc	11,26	11,42	460.083,60	21.405,11	67,00%	308.256,01	10.544,89	33,00%	151.827,59	153.968,32
<b>20.</b>	<b>Saltea antierozionala etapa I</b>						<b>451.448,80</b>			<b>230.238,89</b>			<b>221.209,91</b>	<b>226.666,54</b>
20. 01.	Procurare saltea antierozională	26.840,00	26.840,00	mp	14,12	14,42	378.980,80	13.766,78	51,00%	193.280,21	13.073,22	49,00%	185.700,59	189.646,07
20. 02.	Montare saltea antierozională	26.840,00	26.840,00	mp	2,70	2,81	72.468,00	13.766,78	51,00%	36.958,68	13.073,22	49,00%	35.509,32	37.020,47
<b>21.</b>	<b>Grinda incastrare geosintetice etapa I</b>						<b>189.574,96</b>			<b>130.806,72</b>			<b>58.768,24</b>	<b>62.924,65</b>
21. 01.	Procurare/montaj grinda incastrare geosintetice	344,00	5.595,00	mc	551,09	590,07	189.574,96	3.861,31	69,00%	130.806,72	1.733,69	31,00%	58.768,24	62.924,65
<b>22.</b>	<b>Rigola perimetrala iaz /Sistem de evacuare a apei meteorice în emisar etapa I</b>						<b>757.239,00</b>			<b>181.826,79</b>			<b>575.412,21</b>	<b>656.243,49</b>
22. 01.	Excavație/terasamente si compactari	17.700,00	3.500,00	mc	23,89	24,80	422.853,00	1.508,05	43,00%	181.826,79	1.991,95	57,00%	241.026,21	250.219,71



22. 02.	Pereu din beton	2.600,00	2.500,00	ml	128,61	156,16	334.386,00	-	0,00%	-	2.500,00	100,00%	334.386,00	406.023,78
23.	Instalații pentru monitorizare post-execuție etapa I						57.631,60						57.631,60	57.668,96
23. 01.	Execuție puțuri monitorizare apa subterană	100,00	100,00	m	419,14	419,14	41.914,00	-	0,00%	-	100,00	100,00%	41.914,00	41.914,00
23. 02.	Borne de vizare	8,00	8,00	buc	1.309,80	1.312,91	10.478,40	-	0,00%	-	8,00	100,00%	10.478,40	10.503,30
23. 03.	Reperi fix	4,00	4,00	buc	1.309,80	1.312,91	5.239,20	-	0,00%	-	4,00	100,00%	5.239,20	5.251,65
24.	Sistematizare dig etapa II						76.134,50						76.134,50	83.806,98
24. 01.	Lucrari civile (terasamente . compactari, etc)	2.650,00	2.650,00	mc	28,73	31,63	76.134,50	-	0,00%	-	2.650,00	100,00%	76.134,50	83.806,98
25.	Strat de susținere S=39600 mp etapa II						3.295.994,21						3.295.994,21	3.830.846,35
25. 01.	Procurare geotextil Sefitec PP80	39.600,00	36.000,00	mp	8,78	8,96	347.688,00	-	0,00%	-	36.000,00	100,00%	347.688,00	354.723,73
25. 02.	Montare geotextil Sefitec PP80	39.600,00	36.000,00	mp	2,68	2,86	106.190,21	-	0,00%	-	36.000,00	100,00%	106.190,21	113.208,38
25. 05.	Procurare pietriș	58.000,00	77.000,00	mc	24,67	27,10	1.430.860,00	-	0,00%	-	77.000,00	100,00%	1.430.860,00	1.571.800,00
25. 06.	Transport pietriș	104.400,00	138.600,00	t	6,64	10,18	693.216,00	-	0,00%	-	138.600,00	100,00%	693.216,00	1.062.825,44
25. 07.	Nivelare pietriș	58.000,00	77.000,00	mc	12,38	12,56	718.040,00	-	0,00%	-	77.000,00	100,00%	718.040,00	728.288,81
26.	Sistematizare taluzuri etapa II						12.815,00						12.815,00	13.141,15
26. 01.	Lucrari civile (terasamente . compactari, etc)	5.500,00	5.500,00	mp	2,33	2,39	12.815,00	-	0,00%	-	5.500,00	100,00%	12.815,00	13.141,15
27.	Strat de geocompozit bentonitic etapa II						952.715,50						952.715,50	974.077,42
27. 01.	Procurare geocompozit bentonitic	45.650,00	36.000,00	mp	19,52	19,92	891.088,00	-	0,00%	-	36.000,00	100,00%	891.088,00	909.348,00
27. 02.	Montare geocompozit bentonitic	45.650,00	36.000,00	mp	1,35	1,42	61.627,50	-	0,00%	-	36.000,00	100,00%	61.627,50	64.729,42
28.	Strat de geocompozit drenant etapa II						815.309,00						815.309,00	834.388,42
28. 01.	Procurare geocompozit drenant	45.650,00	36.000,00	mp	16,51	16,86	753.681,50	-	0,00%	-	36.000,00	100,00%	753.681,50	769.659,00
28. 02.	Montare geocompozit drenant	45.650,00	36.000,00	mp	1,35	1,42	61.627,50	-	0,00%	-	36.000,00	100,00%	61.627,50	64.729,42
29.	Strat de pamant cu grosime de 0.85 m etapa II						776.402,75						776.402,75	923.291,14
29. 01.	Procurare sol curat	35.275,00	22.950,00	mc	13,21	17,26	465.982,75	-	0,00%	-	22.950,00	100,00%	465.982,75	608.982,25
29. 02.	Nivelare sol curat	35.275,00	22.950,00	mc	8,80	8,91	310.420,00	-	0,00%	-	22.950,00	100,00%	310.420,00	314.308,89
30.	Strat vegetal cu grosime de 0.15 m etapa II						156.932,25						156.932,25	179.117,55
30. 01.	Procurare sol vegetal	6.225,00	4.050,00	mc	13,95	17,36	86.838,75	-	0,00%	-	4.050,00	100,00%	86.838,75	108.035,75
30. 02.	Nivelare sol vegetal	6.225,00	4.050,00	mc	11,26	11,42	70.093,50	-	0,00%	-	4.050,00	100,00%	70.093,50	71.081,80
31.	Saltea antierozionala etapa II						101.761,00						101.761,00	104.271,16
31. 01.	Procurare saltea antierozională	6.050,00	6.050,00	mp	14,12	14,42	85.426,00	-	0,00%	-	6.050,00	100,00%	85.426,00	87.241,00
31. 02.	Montare saltea antierozională	6.050,00	6.050,00	mp	2,70	2,81	16.335,00	-	0,00%	-	6.050,00	100,00%	16.335,00	17.030,16
32.	Grinda încastrare geosintetice etapa II						27.554,50						27.554,50	29.503,31
32. 01.	Procurare/montaj grinda incastrare geosintetice	50,00	1.230,00	mc	551,09	590,07	27.554,50	-	0,00%	-	1.230,00	100,00%	27.554,50	29.503,31
							45.646.996,70			27.305.464,88			18.341.531,81	20.434.033,54

Antreprenor,

Inginer,