

**Construcția podetului și a
porțiunii de drum pe str.
Mioveni, conexiune cu str. M.
Eminescu din s. Scoreni. Obiect
nr.10**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 732 908,16 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrări pregătitoare				
		1.1. Capitolul 1.1 Defrisarea suprafețelor de arbori și arbuști în canal				
1	TsG04A	Defrisarea mecanică, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafețelor de tufisuri sau arbuști cu diametrul de până la 10 cm, inclusiv împingerea materialului lemnos în gramezi, în afara sau în zona lucrărilor, tufisurilor și arbuștii fiind de esențe rasinoase	ha	0,10	1 078,70	107,87
2	TsC03G1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. III	100 m3	0,046	874,35	40,22
3	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km	t	2,20	8,75	19,25
4	TsC51C	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III	100 m3	0,046	266,09	12,24
5	TsC50C	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 x 2=1,0 km, teren categoria III	100 m3	0,046	89,57	4,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			183,70
		Total Capitolul 1.1 Defrisarea suprafetelor de arbori si arbusti in canal Inclusiv salariu				183,70 1,29
		1.2. Capitolul 1.2 Decaparea imbracamintei rutiere existente				
6	TsC19C1	(Hmed.=10 cm) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III	100 m3	0,105	1 045,24	109,75
7	TsC02D1	(Incarcarea in auto a materialului demolat) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,105	1 604,19	168,44
8	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (depozit pe sectoare PC 0+05-PC0+80)	t	13,65	8,75	119,43
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,105	265,90	27,92
10	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 x2=1,0 km, teren categoria III	100 m3	0,105	89,62	9,41
		<i>Total</i>	lei			434,95
		Total Capitolul 1.2 Decaparea imbracamintei rutiere existente Inclusiv salariu				434,95 2,94
		<i>Total</i>	lei			618,65
		Total Capitolul 1. Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				618,65 4,23
		2. Capitolul 2. Lucrari de terasament				
11	TsC19B1	(Y=1,9t/m3) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,35	865,40	302,89

1	2	3	4	5	6	7
12	TsC02C1	(Incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	0,35	1 382,23	483,78
13	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)	t	66,50	8,75	581,84
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,35	252,77	88,47
15	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 x2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	0,35	83,26	29,14
16	TsC03F1	(Din rezerva, Y=1,9 t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,29	756,69	219,44
17	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (din rezerva)	t	55,10	8,75	482,10
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,29	252,79	73,31
19	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 x2=1,0 km, teren categoria II K=2,000	100 m3	0,29	166,45	48,27
20	DI96	(Numai Compactor 25 t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,29	497,79	144,36
21	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	2,90	64,67	187,54
		Total	lei			2 641,14

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				2 641,14 16,95
		3. Capitolul 3. Lucrari de finisare si planificare				
22	TsE05B	(Acostamentelor) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	0,60	106,20	63,72
23	TsE05B	(Terasamentului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	1,69	106,21	179,49
		<i>Total</i>	lei			243,21
		Total Capitolul 3. Lucrari de finisare si planificare Inclusiv salariu				243,21
		4. Capitolul 4. Sistemul rutier				
24	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf. SM EN 13242+A1, H=10 cm, Kcomp.-1,22)	m3	17,10	521,87	8 924,03
25	DA12B	(H=20 cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr. 32-63 mm; LA30 fr. 8-16 mm conf. SM EN 13242+A1:2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	32,00	677,66	21 685,22
26	IzF04J1	(NUMAI LUCRU) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	135,00	1,47	198,75
27	Pret	Película din polietilen 1 strat (200 Mkr)	m2	135,00	14,50	1 957,50

1	2	3	4	5	6	7
28	DC05B k=0,888	(C30/37 XM2 XD3 XF4 Bbtb - 3,6) Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 16 cm K=0,888	m2	135,00	396,49	53 526,34
29	Nota	Executarea rosturilor de comprimare	buc	5,00	0,00	0,00
30	CC01B1	(NUMAI LUCRU) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	20,00	2,43	48,58
31	Pret	Ace metalice 500C D-18 mm L-0,5 m	kg	20,00	19,80	396,00
32	CC01A	(NUMAI LUCRU) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	0,80	3,16	2,53
33	Pret	Fise montate A240 D-4 mm L=200 mm	kg	0,80	19,80	15,84
34	Pret	Mastica bituminoasa	t	0,017	38 500,00	654,50
35	Pret	Bitum	t	0,001	14 500,00	14,50
36	Pret	Capac din cauciuc sau polietilen	buc	20,00	150,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			90 423,79
		Total Capitolul 4. Sistemul rutier Inclusiv salariu				90 423,79 7 950,72
		5. Capitolul 5. Lucrari de arta				
		5.1. Capitolul 5.1 Amenajarea podetului 2(2,5x2)m la PC0+67				
37	Nota	Lucrari pregatitoare	m3	0,00	0,00	0,00
38	TsC03B1	(Santului temporar; Y=1,9 t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,38	689,43	951,42
39	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	46,00	237,76	10 936,97

1	2	3	4	5	6	7
40	TsC22A1	(Mutarea solului) Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	1,84	747,38	1 375,18
41	TsC03A1	(Executarea digului temporar) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	1,84	588,54	1 082,92
42	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,84	950,05	1 748,10
43	TsC03G1	(Decaparea mecanizata a podetului existent cu excavator cu ciocan pneumatic) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,14	874,43	122,42
44	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	35,00	8,75	306,23
45	DI132 k=0,8	(Decaparea podului existent cu automacaraua 9t, inclusiv incarcarea in auto) Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030 K=0,800	m3	7,00	535,20	3 746,37
46	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	17,50	8,75	153,12
47	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,21	265,86	55,83
48	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5x2=1,0 km, teren categoria III	100 m3	0,21	89,62	18,82

1	2	3	4	5	6	7
49	Nota	Constructia podetului 2(2,5x2)m	m3	0,00	0,00	0,00
50	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	5,40	945,03	5 103,17
51	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 026,00	8,75	8 976,99
52	TsC55A	(30l/ora) Pomparea apei din excavatii si transee	m3	540,00	21,25	11 475,00
53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,40	252,80	1 365,10
54	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 x2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	5,40	83,23	449,45
55	DI129	(H=50 cm; piatra bruta fr. 63-180 mm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	49,00	588,44	28 833,35
56	TsC54B	(LA 30 fr. 16-32 mm; h=10 cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3	7,80	526,53	4 106,95
57	TsC54B	(LA 30 fr. 16-32 mm; h=30 cm - sub elemente aripi) Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,70	526,54	895,11
58	DI119	(Sub corpul podetului, H=40 cm) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	20,90	2 352,19	49 160,85
59	DI119	(Sub capul podetului, H=80 cm) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	9,20	2 352,19	21 640,19
60	PI06D	(Montarea inelelor bloc ZK-13-100 cu automacaraua 40t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf	buc	18,00	4 583,21	82 497,84

1	2	3	4	5	6	7
61	Pret	Inel bloc ZK-13-100 gr. 4400 kg/buc.; volum - 1,77 m3/buc.	buc	18,00	18 250,00	328 500,00
62	IzF18B	(h=2 cm mortar Mp200=1,05 m3) Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	52,50	50,01	2 625,71
63	PI06D	(Montarea inelelor bloc ZP-36 cu automacaraua 40t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf	buc	4,00	4 583,21	18 332,85
64	Pret	Inel bloc ZP-36 gr. 5500 kg/buc.; volum - 2,19 m3/buc.	buc	4,00	21 200,00	84 800,00
65	IzF18B	(h=2 cm mortar Mp200=0,23 m3) Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	11,50	50,01	575,15
66	CP21B	(Monolitizarea inelelor cu mortar Mp200) Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	1,30	2 525,55	3 283,22
67	PI06D	(Montarea aripelor ST-1 dr/st cu automacaraua 40t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf	buc	4,00	4 583,21	18 332,85
68	Pret	Aripi ST-1 dr/st gr. 3800 kg/buc.; volum - 1,52 m3/buc	buc	4,00	13 000,00	52 000,00
69	PI06D	(Montarea aripelor ST-3 dr/st cu automacaraua 40t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu	buc	4,00	4 583,21	18 332,85

1	2	3	4	5	6	7
		automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf				
70	Pret	Aripi ST-3 dr/st gr. 2800 kg/buc.; volum - 1,13 m3/buc	buc	4,00	9 500,00	38 000,00
71	Nota	Executarea rigolei dintre aripele laterale	m3	0,00	0,00	0,00
72	TsC54B	(LA 30 fr. 16-32 mm; h=30 cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3	11,10	526,53	5 844,51
73	DI119	(Rigole) Fundatii monolite din beton C30/37(XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	7,36	2 556,19	18 813,59
74	Nota	Executarea hidroizolarii	m2	0,00	0,00	0,00
75	IzF20A	(=996,6 kg) Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	190,00	126,11	23 960,86
76	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030	m2	236,10	121,23	28 623,48
77	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030	m2	34,00	253,39	8 615,26
78	Nota	Evacuarea solului	m3	0,00	0,00	0,00
79	TsC03F1	(Pentru executarea umpluturii podetului) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,04	756,70	786,97
80	TsC03F1	(Pentru executarea umpluturii santului temporar) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,84	756,70	1 392,32
81	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	547,20	8,75	4 787,73

1	2	3	4	5	6	7
		de: 3 km				
82	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 x2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	0,00	0,00	0,00
83	TsC03B1	(Umplutura) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,88	689,43	1 985,57
84	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	2,88	950,06	2 736,16
85	TsC54A	Strat de fundatie din balast, h=50 cm	m3	116,00	517,41	60 019,21
86	Nota	Executarea consolidarii	m2	0,00	0,00	0,00
87	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr. 16-32 mm) h=10 cm Alte materiale=1,030 Alte utilaje=1,030	100m2	1,37	56 732,01	77 722,85
88	DI131 k=7	Pentru fiecare 1x7=7,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Alte materiale=1,030 K=7,000	100m2	-1,37	22 466,03	-30 778,46
89	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr. 16-32 mm) h=10 cm Alte materiale=1,030 Alte utilaje=1,030	100m2	1,73	56 732,01	98 146,37
90	DI131 k=3	Pentru fiecare 1x3=3 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Alte materiale=1,030 K=3,000	100m2	-1,73	10 969,06	-18 976,48
91	DI129	(piatra bruta fr. 63-180 mm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	6,00	588,44	3 530,61

1	2	3	4	5	6	7
92	Nota	Decaparea digului	m3	0,00	0,00	0,00
93	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,84	945,03	2 683,89
94	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	539,60	8,75	4 721,23
95	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,84	252,80	717,94
96	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 x2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	2,84	83,23	236,38
		<i>Total</i>	lei			1 095 354,00
		Total Capitolul 5.1 Amenajarea podetului 2(2,5x2)m la PC0+67 Inklusiv salariu				1 095 354,00 185 134,47
		<i>Total</i>	lei			1 095 354,00
		Total Capitolul 5. Lucrari de arta Inklusiv salariu				1 095 354,00 185 134,47
		6. Capitolul 6. Amenajarea drumului 6.1. Capitolul 6.1 Parapetului metalic pietonal la PC0+59-PC0+71 (dreapta)				
97	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,28	87,61	24,53
98	TsC03E1	(Incarcarea solului) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren	100 m3	0,003	656,67	1,97

1	2	3	4	5	6	7
		catg. I				
99	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	0,53	8,75	4,64
100	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,003	250,00	0,75
101	DI119	Fundatii monolite din beton C12/15 (XF1) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	0,27	2 352,19	635,09
102	CL17B	(Teava rotunda din otel zincat) Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	89,08	49,22	4 384,43
103	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	6,75	99,23	669,77
		<i>Total</i>	lei			5 721,18
		Total Capitolul 6.1 Parapetului metalic pietonal la PC0+59-PC0+71 (dreapta) Inclusiv salariu				5 721,18 2 021,51
		6.2. Capitolul 6.2 Montarea parapetului metalic rutier cu pasul stilpilor 2 m				
104	DF59A	(H1(Y3-250 кДж)-25,4 kg/ml) Montarea parapetului metalic la drum	m	24,00	881,81	21 163,48
		<i>Total</i>	lei			21 163,48
		Total Capitolul 6.2 Montarea parapetului metalic rutier cu pasul stilpilor 2 m Inclusiv salariu				21 163,48 388,66
		<i>Total</i>	lei			26 884,66
		Total Capitolul 6. Amenajarea drumului Inclusiv salariu				26 884,66 2 410,17

		Total	lei	1 216 165,45
		Asigurari sociale	24 %	46 923,97
		Total		1 263 089,42
		Cheltuieli de regie	11 %	138 939,84

1	2	3	4	5	6	7
		Total				1 402 029,26
		Beneficiu de deviz	3 %			42 060,87
		Total				1 444 090,13
		TVA	20 %			288 818,03
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 732 908,16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția podetului și a
porțiunii de drum pe str.
Mioveni, conexiune cu str. M.
Eminescu din s. Scoreni. Obiect
nr.10**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 732 908,16 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	88,452	73,61	6 510,952
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,694	73,61	51,115
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1 263,60	73,61	93 013,596
4.	7129020012800	Pavator	h-om	19,20	73,61	1 413,312
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,398	77,75	186,413
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	16,00	73,61	1 177,760
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	52,10	73,61	3 835,081
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,56	73,61	556,492
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,891	73,61	65,572
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	16,925	73,61	1 245,864
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	321,07	73,61	23 633,982
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,061	73,61	151,696
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	865,028	73,61	63 674,718
		Total manopera				195 516,54

Materiale:

1.	100	Inel bloc ZK-13-100 gr. 4400 kg/buc.; volum - 1,77 m3/buc.	buc	18,00	18 250,00	328 500,000
2.	101	Inel bloc ZP-36 gr. 5500 kg/buc.; volum - 2,19 m3/buc.	buc	4,00	21 200,00	84 800,000
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,782	18,60	33,138
4.	102	Aripi ST-1 dr/st gr. 3800 kg/buc.; volum - 1,52 m3/buc	buc	4,00	13 000,00	52 000,000
5.	103	Aripi ST-3 dr/st gr. 2800 kg/buc.; volum - 1,13 m3/buc	buc	4,00	9 500,00	38 000,000
6.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii (piatra bruta fr. 63-180 mm)	m3	55,55	380,00	21 109,000
7.	1411122201646	Piatra sparta pentru drumuri fr. 8-16 mm	m3	6,496	380,00	2 468,480
8.	14111222016601	Piatra sparta (LA30 fr. 16-32 mm)	m3	34,165	380,00	12 982,738
9.	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri fr. 32-63 mm	m3	39,008	380,00	14 823,040
10.	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	23,842	380,00	9 060,124
11.	1421102200467	Balast (amestec de agregate optimal 0-63 mm)	m3	20,862	395,00	8 240,490
12.	1421102200525	(Balast) Nisip sortat nespalat de riu si	m3	131,196	395,00	51 822,578

		lacuri 0,0-7,0 mm				
13.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine (C30/37 XM2 XD3 XF4 Bbtb -3,6)	m3	0,719	1 900,00	1 366,632
14.	1422102205515	Beton in imbracaminte (C30/37 XM2 XD3 XF4 Bbtb -3,6)	m3	21,578	1 900,00	40 998,960
15.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,675	65,50	44,212
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,338	35,50	11,981
17.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	996,588	18,50	18 436,878
18.	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,45	5 000,00	2 250,000
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,695	5 000,00	8 476,150
20.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	1,50	5 000,00	7 500,000
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	38,00	18,50	703,000
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,019	850,00	16,150
23.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,101	23,50	2,379
24.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,48	21,50	10,310
25.	2320166200676	White spirit	kg	1,558	23,50	36,623
26.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	1,332	14 500,00	19 320,663
27.	23203226000401	Bitum	t	0,471	14 500,00	6 825,440
28.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	57,00	20,50	1 168,500
29.	2326	Película din polietilen (200 Mkr)	m2	135,00	14,50	1 957,500
30.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,81	58,50	47,385
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,891	58,50	52,112
32.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,202	18,50	3,746
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,782	2,35	4,187
34.	2663102100000	Beton (C16/20(XF2)	m3	30,702	1 700,00	52 193,400
35.	26631021000010	Beton (C12/15(XF1)	m3	0,275	1 700,00	468,180
36.	266310210000110	Beton (C30/37(XC4 XD3 XF4)	m3	38,028	1 900,00	72 252,516
37.	2664102102018	Mortar ciment Mp200	m3	1,28	1 550,00	1 984,000
38.	2664102102018200	(Mp200) Mortar ciment	m3	1,326	1 550,00	2 055,300
39.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,675	5,30	3,578
40.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,389	326,00	126,844
41.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	81,947	22,60	1 851,998
42.	2811236309800	Confectii metalice diverse (Teava rotunda din otel zincat)	kg	89,08	32,50	2 895,100
43.	2873122000751	Piese forjate	kg	310,442	22,50	6 984,945
44.	28731220452	Piese forjate	kg	392,018	22,50	8 820,405
45.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,48	36,50	17,502
46.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,445	48,50	21,602
47.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,839	19,80	16,615
48.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	36,00	19,80	712,800
49.	2875277301001	Complect de parapet metalic (H1(Y3-250 κ/Ж)-25,4 kg/ml)	t	0,61	34 000,00	20 726,400
50.	325	Ace metalice 500C D-18 mm L-0,5 m	kg	20,00	19,80	396,000
51.	326	Fise montate A240 D-4 mm L=200 mm	kg	0,80	19,80	15,840
52.	328	Mastica bituminoasa	t	0,017	38 500,00	654,500
53.	329	Bitum	t	0,001	14 500,00	14,500
54.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,713	1,80	1,283
55.	4029050	Mortar de ciment	m3	2,087	1 550,00	3 234,110
56.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,408	32,60	567,516
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,481	32,60	15,681
58.	4100126202818	Apa	m3	14,108	32,60	459,921
59.	530	Capac din cauciuc sau polietilen	buc	20,00	150,00	3 000,000
		Total materiale de construcții				912 562,93

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	57,372	31,90	1 830,167
2.	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,84	22,04	18,514
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,768	31,90	24,499
4.	2922140007000	Macara	h-ut	21,001	450,00	9 450,402
5.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	2,146	561,94	1 206,019
6.	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	263,736	2,35	619,780
7.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	5,395	85,50	461,238
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vîrturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,256	231,92	1 914,732
9.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,467	417,61	194,953
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,346	417,61	144,359
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	42,729	336,31	14 370,308
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,939	336,31	652,223
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	2,447	561,94	1 375,180
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,777	561,94	3 246,367
15.	2952270003330	Pompa de apă	h-ut	918,00	12,50	11 475,000
16.	2952270003608	Vibroinfigurator acționat electric 51 - 80 kw	h-ut	5,395	31,90	172,088
17.	2952270003722	Instalația GAYK TYP 250	h-ut	0,84	35,60	29,904
18.	2952270004019	Placă vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	5,395	31,90	172,088
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	44,51	31,90	1 419,856
20.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorcă	h-ut	0,197	226,86	44,691
21.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	0,197	320,70	63,178
22.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,398	310,97	745,582
23.	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	2,398	350,00	839,160
24.	3410520006728	Macară pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,78	450,00	351,000
25.	3410520006732	Macară pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	97,20	350,00	34 020,000
26.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	70,711	285,00	20 152,548
27.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,642	320,70	3 092,125
		Total utilaje de construcții				108 085,98

Total	lei	1 216 165,45
Asigurări sociale	24 %	46 923,97
Total		1 263 089,42
Cheltuieli de regie	11 %	138 939,84
Total		1 402 029,26
Beneficiu de deviz	3 %	42 060,87
Total		1 444 090,13
TVA	20 %	288 818,03

Total deviz:

1 732 908,16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia podetului si a
portiunii de drum pe str. Mioveni,
conexiune cu str. M. Eminescu din s.
Scoreni. Obiect nr.10**

Investitor Primaria Scoreni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Capitolul 1.1 Defrisarea suprafetelor de arbori si arbusti in canal				
1	TsG04A	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasinoase	ha			1 078,70
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	1,970	320,70	631,78
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1,970	226,86	446,91
		<i>Total</i>	lei			107,87
2	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			874,35
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600	336,31	874,41
		<i>Total</i>	lei			40,22
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			8,75
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	285,00	8,75
		<i>Total</i>	lei			19,25
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			266,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	73,61	27,97
	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	0,005	380,00	1,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	561,94	236,02
		<i>Total</i>	lei			12,24
5	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 x2=1,0 km, teren categoria III	100 m3			89,57
	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	0,014	380,00	5,32
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,150	561,94	84,29
		<i>Total</i>	lei			4,12
		1.2. Capitolul 1.2 Decaparea imbracamintei rutiere existente				
6	TsC19C1	(Hmed.=10 cm) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III	100 m3			1 045,24

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,860	561,94	1 045,21
		<i>Total</i>	lei			109,75
7	TsC02D1	(Incarcarea in auto a materialului demolat) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 604,19
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	336,31	1 604,20
		<i>Total</i>	lei			168,44
8	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (depozit pe sectoare PC 0+05-PC0+80)	t			8,75
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	285,00	8,75
		<i>Total</i>	lei			119,43
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			265,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	73,61	27,97
	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	0,005	380,00	1,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	561,94	236,02
		<i>Total</i>	lei			27,92
10	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 x2=1,0 km, teren categoria III	100 m3			89,62
	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	0,014	380,00	5,32
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,150	561,94	84,29
		<i>Total</i>	lei			9,41
		2. Capitolul 2. Lucrari de terasament				
11	TsC19B1	(Y=1,9t/m3) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			865,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,540	561,94	865,39
		<i>Total</i>	lei			302,89
12	TsC02C1	(Incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3			1 382,23
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,110	336,31	1 382,23
		<i>Total</i>	lei			483,78
13	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)	t			8,75
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	285,00	8,75
		<i>Total</i>	lei			581,84
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			252,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	73,61	26,50
	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	0,004	380,00	1,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	561,94	224,78
		<i>Total</i>	lei			88,47
15	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 x2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			83,26
	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	0,012	380,00	4,56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140	561,94	78,67
		<i>Total</i>	lei			29,14
16	TsC03F1	(Din rezerva, Y=1,9 t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			756,69
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	336,31	756,70
		<i>Total</i>	lei			219,44
17	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			8,75

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 3 km (din rezerva)				
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	285,00	8,75
		<i>Total</i>	lei			482,10
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			252,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	73,61	26,50
	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	0,004	380,00	1,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	561,94	224,78
		<i>Total</i>	lei			73,31
19	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 x2=1,0 km, teren categoria II K=2,000	100 m3			166,45
	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	0,012	380,00	9,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140	561,94	157,34
		<i>Total</i>	lei			48,27
20	DI96	(Numai Compactor 25 t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			497,79
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	417,61	497,79
		<i>Total</i>	lei			144,36
21	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			64,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	32,60	32,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,100	320,70	32,07
		<i>Total</i>	lei			187,54
		3. Capitolul 3. Lucrari de finisare si planificare				
22	TsE05B	(Acostamentelor) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			106,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	561,94	106,21
		<i>Total</i>	lei			63,72
23	TsE05B	(Terasamentului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			106,21
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	561,94	106,21
		<i>Total</i>	lei			179,49
		4. Capitolul 4. Sistemul rutier				
24	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf. SM EN 13242+A1, H=10 cm, Kcomp.-1,22)	m3			521,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,150	73,61	11,04
	1421102200467	Balast (amestec de agregate optimal 0-63 mm)	m3	1,220	395,00	481,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,070	32,60	2,28
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	561,94	12,14
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	417,61	11,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	320,70	3,11
		<i>Total</i>	lei			8 924,03
25	DA12B	(H=20 cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr. 32-63 mm; LA30 fr. 8-16 mm conf. SM EN 13242+A1:2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie	m3			677,66
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	73,61	44,17
	1411122201646	Piatra sparta pentru drumuri fr. 8-16 mm	m3	0,203	380,00	77,14
	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri fr. 32-63 mm	m3	1,219	380,00	463,22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,150	32,60	4,89

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	561,94	23,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	231,92	59,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	320,70	4,81
		Total	lei			21 685,22
26	IzF04J1	(NUMAI LUCRU) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			1,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	73,61	1,47
		Total	lei			198,75
27	Pret	Película din polietilen 1 strat (200 Mkr)	m2			14,50
	2326	Película din polietilen (200 Mkr)	m2	1,000	14,50	14,50
		Total	lei			1 957,50
28	DC05B k=0,888	(C30/37 XM2 XD3 XF4 Bbtb -3,6) Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 16 cm K=0,888	m2			396,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,020	77,75	1,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,650	73,61	42,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,020	73,61	1,31
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine (C30/37 XM2 XD3 XF4 Bbtb -3,6)	m3	0,006	1 900,00	10,12
	1422102205515	Beton in imbracaminte (C30/37 XM2 XD3 XF4 Bbtb -3,6)	m3	0,180	1 900,00	303,70
	1421102200525	(Balast) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,030	395,00	10,52
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,004	36,50	0,13
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,007	19,80	0,12
	2320166200676	White spirit	kg	0,013	23,50	0,27
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,004	21,50	0,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,071	32,60	2,06
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,045	31,90	1,27
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,045	85,50	3,42
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,045	31,90	1,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	320,70	2,02
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,020	310,97	5,52
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,020	350,00	6,22
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,200	2,35	4,59
		Total	lei			53 526,34
29	Nota	Executarea rosturilor de comprimare	buc			0,00
		Total	lei			
30	CC01B1	(NUMAI LUCRU) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			2,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	73,61	2,43
		Total	lei			48,58
31	Pret	Ace metalice 500C D-18 mm L-0,5 m	kg			19,80
	325	Ace metalice 500C D-18 mm L-0,5 m	kg	1,000	19,80	19,80
		Total	lei			396,00
32	CC01A	(NUMAI LUCRU) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			3,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,043	73,61	3,17
		Total	lei			2,53
33	Pret	Fise montate A240 D-4 mm L=200 mm	kg			19,80
	326	Fise montate A240 D-4 mm L=200 mm	kg	1,000	19,80	19,80
		Total	lei			15,84
34	Pret	Mastica bituminoasa	t			38 500,00
	328	Mastica bituminoasa	t	1,000	38 500,00	38 500,00
		Total	lei			654,50
35	Pret	Bitum	t			14 500,00

1	2	3	4	5	6	7
	329	Bitum	t	1,000	14 500,00	14 500,00
		<i>Total</i>	lei			14,50
36	Pret	Capac din cauciuc sau polietilen	buc			150,00
	530	Capac din cauciuc sau polietilen	buc	1,000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
		5. Capitolul 5. Lucrari de arta				
		5.1. Capitolul 5.1 Amenajarea podetului 2(2,5x2)m la PC0+67				
37	Nota	Lucrari pregatitoare	m3			0,00
		<i>Total</i>	lei			
38	TsC03B1	(Santului temporar; Y=1,9 t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			689,43
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	336,31	689,44
		<i>Total</i>	lei			951,42
39	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			237,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,230	73,61	237,76
		<i>Total</i>	lei			10 936,97
40	TsC22A1	(Mutarea solului) Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			747,38
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,330	561,94	747,38
		<i>Total</i>	lei			1 375,18
41	TsC03A1	(Executarea digului temporar) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3			588,54
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,750	336,31	588,54
		<i>Total</i>	lei			1 082,92
42	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			950,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	73,61	649,24
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	31,90	300,82
		<i>Total</i>	lei			1 748,10
43	TsC03G1	(Decaparea mecanizata a podetului existent cu excavator cu ciocan pneumatic) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			874,43
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600	336,31	874,41
		<i>Total</i>	lei			122,42
44	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			8,75
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	285,00	8,75
		<i>Total</i>	lei			306,23
45	DI132 k=0,8	(Decaparea podului existent cu automacaraua 9t, inclusiv incarcarea in auto) Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030	m3			535,20

1	2	3	4	5	6	7
		K=0,800				
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,320	73,61	254,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,780	450,00	280,80
		<i>Total</i>	lei			3 746,37
46	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			8,75
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	285,00	8,75
		<i>Total</i>	lei			153,12
47	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			265,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	73,61	27,97
	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	0,005	380,00	1,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	561,94	236,01
		<i>Total</i>	lei			55,83
48	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5x2=1,0 km, teren categoria III	100 m3			89,62
	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	0,014	380,00	5,32
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,150	561,94	84,29
		<i>Total</i>	lei			18,82
49	Nota	Constructia podetului 2(2,5x2)m	m3			0,00
		<i>Total</i>	lei			
50	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			945,03
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,810	336,31	945,03
		<i>Total</i>	lei			5 103,17
51	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			8,75
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	285,00	8,75
		<i>Total</i>	lei			8 976,99
52	TsC55A	(30l/ora) Pomparea apei din excavatii si transee	m3			21,25
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,700	12,50	21,25
		<i>Total</i>	lei			11 475,00
53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			252,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	73,61	26,50
	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	0,004	380,00	1,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	561,94	224,78
		<i>Total</i>	lei			1 365,10
54	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 x2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			83,23
	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	0,012	380,00	4,56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140	561,94	78,67
		<i>Total</i>	lei			449,45
55	DI129	(H=50 cm; piatra bruta fr. 63-180 mm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			588,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,780	73,61	204,64
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii (piatra bruta fr. 63-180 mm)	m3	1,010	380,00	383,80
		<i>Total</i>	lei			28 833,35
56	TsC54B	(LA 30 fr. 16-32 mm; h=10 cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3			526,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	73,61	72,87
	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	1,150	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	32,60	3,26
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	31,90	13,40
		<i>Total</i>	lei			4 106,95
57	TsC54B	(LA 30 fr. 16-32 mm; h=30 cm - sub elemente aripi) Strat de fundatie din piatra sparta	m3			526,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	73,61	72,87

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	1,150	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	32,60	3,26
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	31,90	13,40
		<i>Total</i>	lei			895,11
58	DI119	(Sub corpul podetului, H=40 cm) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			2 352,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	73,61	234,82
	2663102100000	Beton (C16/20(XF2))	m3	1,020	1 700,00	1 734,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 000,00	185,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	450,00	198,38
		<i>Total</i>	lei			49 160,85
59	DI119	(Sub capul podetului, H=80 cm) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			2 352,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	73,61	234,82
	2663102100000	Beton (C16/20(XF2))	m3	1,020	1 700,00	1 734,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 000,00	185,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	450,00	198,38
		<i>Total</i>	lei			21 640,19
60	PI06D	(Montarea inelelor bloc ZK-13-100 cu automacara 40t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf	buc			4 583,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	42,120	73,61	3 100,45
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,015	5 000,00	75,00
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,050	5 000,00	250,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,200	19,80	23,76
	3410520006732	Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,240	350,00	1 134,00
		<i>Total</i>	lei			82 497,84
61	Pret	Inel bloc ZK-13-100 gr. 4400 kg/buc.; volum - 1,77 m3/buc.	buc			18 250,00
	100	Inel bloc ZK-13-100 gr. 4400 kg/buc.; volum - 1,77 m3/buc.	buc	1,000	18 250,00	18 250,00
		<i>Total</i>	lei			328 500,00
62	IzF18B	(h=2 cm mortar Mp200=1,05 m3) Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			50,01
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,250	73,61	18,40
	4100126202818	Apa	m3	0,007	32,60	0,23
	2664102102018	Mortar ciment Mp200	m3	0,020	1 550,00	31,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	31,90	0,38
		<i>Total</i>	lei			2 625,71
63	PI06D	(Montarea inelelor bloc ZP-36 cu automacara 40t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf	buc			4 583,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	42,120	73,61	3 100,45
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,015	5 000,00	75,00
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,050	5 000,00	250,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,200	19,80	23,76
	3410520006732	Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,240	350,00	1 134,00
		<i>Total</i>	lei			18 332,85
64	Pret	Inel bloc ZP-36 gr. 5500 kg/buc.; volum - 2,19 m3/buc.	buc			21 200,00
	101	Inel bloc ZP-36 gr. 5500 kg/buc.; volum - 2,19 m3/buc.	buc	1,000	21 200,00	21 200,00
		<i>Total</i>	lei			84 800,00
65	IzF18B	(h=2 cm mortar Mp200=0,23 m3) Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara	m2			50,01

1	2	3	4	5	6	7
		adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm				
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,250	73,61	18,40
	4100126202818	Apa	m3	0,007	32,60	0,23
	2664102102018	Mortar ciment Mp200	m3	0,020	1 550,00	31,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	31,90	0,38
		<i>Total</i>	lei			575,15
66	CP21B	(Monolitizarea inelelor cu mortar Mp200) Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			2 525,55
	7123010010200	Betonist	h-om	8,100	73,61	596,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900	73,61	66,25
	2664102102018200	(Mp200) Mortar ciment	m3	1,020	1 550,00	1 581,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,370	32,60	12,06
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,600	450,00	270,00
		<i>Total</i>	lei			3 283,22
67	PI06D	(Montarea aripelor ST-1 dr/st cu automacaraua 40t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf	buc			4 583,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	42,120	73,61	3 100,45
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,015	5 000,00	75,00
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,050	5 000,00	250,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,200	19,80	23,76
	3410520006732	Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,240	350,00	1 134,00
		<i>Total</i>	lei			18 332,85
68	Pret	Aripi ST-1 dr/st gr. 3800 kg/buc.; volum - 1,52 m3/buc	buc			13 000,00
	102	Aripi ST-1 dr/st gr. 3800 kg/buc.; volum - 1,52 m3/buc	buc	1,000	13 000,00	13 000,00
		<i>Total</i>	lei			52 000,00
69	PI06D	(Montarea aripelor ST-3 dr/st cu automacaraua 40t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf	buc			4 583,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	42,120	73,61	3 100,45
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,015	5 000,00	75,00
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,050	5 000,00	250,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,200	19,80	23,76
	3410520006732	Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,240	350,00	1 134,00
		<i>Total</i>	lei			18 332,85
70	Pret	Aripi ST-3 dr/st gr. 2800 kg/buc.; volum - 1,13 m3/buc	buc			9 500,00
	103	Aripi ST-3 dr/st gr. 2800 kg/buc.; volum - 1,13 m3/buc	buc	1,000	9 500,00	9 500,00
		<i>Total</i>	lei			38 000,00
71	Nota	Executarea rigolei dintre aripele laterale	m3			0,00
		<i>Total</i>	lei			
72	TsC54B	(LA 30 fr. 16-32 mm; h=30 cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3			526,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	73,61	72,87
	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	1,150	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	32,60	3,26
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	31,90	13,40
		<i>Total</i>	lei			5 844,51
73	DI119	(Rigole) Fundatii monolite din beton C30/37(XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			2 556,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	73,61	234,82
	266310210000110	Beton (C30/37(XC4 XD3 XF4)	m3	1,020	1 900,00	1 938,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 000,00	185,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	450,00	198,38

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			18 813,59
74	Nota	Executarea hidroizolarii	m2			0,00
		Total	lei			
75	IzF20A	(=996,6 kg) Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m			126,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,260	73,61	19,14
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,300	20,50	6,15
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	850,00	0,08
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,200	18,50	3,70
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	5,2452	18,50	97,04
		Total	lei			23 960,86
76	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030	m2			121,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,564	73,61	41,52
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	14 500,00	67,21
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 550,00	11,97
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	326,00	0,54
		Total	lei			28 623,48
77	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030	m2			253,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,160	73,61	85,39
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	14 500,00	101,56
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 550,00	11,97
	2682132601800	Impisitura din fibre sticla bitumata	m2	2,340	22,60	54,47
		Total	lei			8 615,26
78	Nota	Evacuarea solului	m3			0,00
		Total	lei			
79	TsC03F1	(Pentru executarea umpluturii podetului) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			756,70
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	336,31	756,70
		Total	lei			786,97
80	TsC03F1	(Pentru executarea umpluturii santului temporar) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			756,70
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	336,31	756,70
		Total	lei			1 392,32
81	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			8,75
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	285,00	8,75
		Total	lei			4 787,73
82	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 x2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			0,00
	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	0,012	380,00	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140	561,94	
		Total	lei			
83	TsC03B1	(Umplutura) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			689,43
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	336,31	689,44
		Total	lei			1 985,57

1	2	3	4	5	6	7
84	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			950,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	73,61	649,24
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	31,90	300,82
		Total	lei			2 736,16
85	TsC54A	Strat de fundatie din balast, h=50 cm	m3			517,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	73,61	66,25
	1421102200525	(Balast) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	395,00	434,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	32,60	3,26
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	31,90	13,40
		Total	lei			60 019,21
86	Nota	Executarea consolidarii	m2			0,00
		Total	lei			
87	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr. 16-32 mm) h=10 cm Alte materiale=1,030 Alte utilaje=1,030	100m2			56 732,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,500	73,61	12 035,24
	266310210000110	Beton (C30/37(XC4 XD3 XF4))	m3	15,300	1 900,00	29 942,10
	23203226000401	Bitum	t	0,260	14 500,00	3 883,10
	2873122000751	Piese forjate	kg	220,000	22,50	5 098,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,150	5 000,00	772,50
	14111222016601	Piatra sparta (LA30 fr. 16-32 mm)	m3	10,700	380,00	4 187,98
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,460	320,70	812,59
		Total	lei			77 722,85
88	DI131 k=7	Pentru fiecare 1x7=7,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Alte materiale=1,030 K=7,000	100m2			22 466,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,100	73,61	4 173,69
	266310210000110	Beton (C30/37(XC4 XD3 XF4))	m3	1,020	1 900,00	15 562,14
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,010	5 000,00	401,50
	23203226000401	Bitum	t	0,020	14 500,00	2 328,70
		Total	lei			-30 778,46
89	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr. 16-32 mm) h=10 cm Alte materiale=1,030 Alte utilaje=1,030	100m2			56 732,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,500	73,61	12 035,24
	266310210000110	Beton (C30/37(XC4 XD3 XF4))	m3	15,300	1 900,00	29 942,10
	23203226000401	Bitum	t	0,260	14 500,00	3 883,10
	28731220452	Piese forjate	kg	220,000	22,50	5 098,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,150	5 000,00	772,50
	14111222016601	Piatra sparta (LA30 fr. 16-32 mm)	m3	10,700	380,00	4 187,98
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,460	320,70	812,59
		Total	lei			98 146,37
90	DI131 k=3	Pentru fiecare 1x3=3 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Alte materiale=1,030 K=3,000	100m2			10 969,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,100	73,61	1 788,72
	266310210000110	Beton (C30/37(XC4 XD3 XF4))	m3	1,020	1 900,00	7 810,14
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,010	5 000,00	201,50
	23203226000401	Bitum	t	0,020	14 500,00	1 168,70
		Total	lei			-18 976,48
91	DI129	(piatra bruta fr. 63-180 mm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			588,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,780	73,61	204,64
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii (piatra bruta fr. 63-180 mm)	m3	1,010	380,00	383,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 530,61
92	Nota	Decaparea digului	m3			0,00
		<i>Total</i>	lei			
93	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			945,03
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,810	336,31	945,03
		<i>Total</i>	lei			2 683,89
94	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			8,75
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	285,00	8,75
		<i>Total</i>	lei			4 721,23
95	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			252,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	73,61	26,50
	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	0,004	380,00	1,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	561,94	224,78
		<i>Total</i>	lei			717,94
96	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 x2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			83,23
	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	0,012	380,00	4,56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140	561,94	78,67
		<i>Total</i>	lei			236,38
		6. Capitolul 6. Amenajarea drumului				
		6.1. Capitolul 6.1 Parapetului metalic pietonal la PC0+59-PC0+71 (dreapta)				
97	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			87,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	73,61	87,60
		<i>Total</i>	lei			24,53
98	TsC03E1	(Incarcarea solului) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			656,67
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	336,31	655,80
		<i>Total</i>	lei			1,97
99	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			8,75
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	285,00	8,75
		<i>Total</i>	lei			4,64
100	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			250,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	73,61	26,50
	1411122201752	Piatra sparta (fr. 16-32 mm)	m3	0,004	380,00	1,53
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	561,94	224,77
		<i>Total</i>	lei			0,75
101	DI119	Fundatii monolite din beton C12/15 (XF1) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			2 352,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	73,61	234,82
	26631021000010	Beton (C12/15)(XF1)	m3	1,020	1 700,00	1 734,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 000,00	185,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	450,00	198,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			635,09
102	CL17B	(Teava rotunda din oțel zincat) Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			49,22
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	73,61	13,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	73,61	0,74
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	73,61	0,74
	2811236309800	Confectii metalice diverse (Teava rotunda din oțel zincat)	kg	1,000	32,50	32,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,50	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,80	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	58,50	0,59
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,35	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	18,60	0,37
		<i>Total</i>	lei			4 384,43
103	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			99,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,120	73,61	82,44
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,120	58,50	7,02
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,100	65,50	6,55
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,015	23,50	0,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,100	5,30	0,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	35,50	1,78
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,030	18,50	0,55
		<i>Total</i>	lei			669,77
		6.2. Capitolul 6.2 Montarea parapetului metalic rutier cu pasul stilpilor 2 m				
104	DF59A	(H1(Y3-250 κДж)-25,4 kg/ml) Montarea parapetului metalic la drum	m			881,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,220	73,61	16,19
	2875277301001	Complect de parapet metalic (H1(Y3-250 κДж)-25,4 kg/ml)	t	0,0254	34 000,00	863,60
	2952270003722	Instalaia GAYK TYP 250	h-ut	0,035	35,60	1,25
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,035	22,04	0,77
		<i>Total</i>	lei			21 163,48

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.