

**Reparatia portiunii de drum
L355 drum de acces spre s.
Bulhac si reparatia podului**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 263 520,13 lei

Intocmit in 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. Reparatia imbracamintei existente din pietris (km 0+00 - km 3+300) 1.1. Sector I km 0+000 - km 0+500				
1	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	25,000	49,45	1 236,27
2	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	25,000	1 808,29	45 207,18
3	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	1,000	325,93	325,93
		<i>Total</i>	lei			46 769,38
		Total Sector I km 0+000 - km 0+500 Inclusiv salariu				46 769,38 10 268,60
		1.2. Drum de beton la trecere de cale ferata km 0+500 - km 0+575				
4	TsE05B	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	3,750	106,39	398,98
5	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	3,750	7 645,80	28 671,75
6	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau	100m2	3,750	1 669,15	6 259,30

1	2	3	4	5	6	7
		se scade la norma DI 134 Коэффициент к трудозатратам=5,00 Коэффициент к материалам=5,00 Коэффициент к машинам=5,00				
7	DC02B	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri si strazi de clasa V-a, drumuri industriale, agricole, forestiere si asimilate acestora, alei, platforme de stationare si locuri de parcare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 15 cm	m2	125,000	379,93	47 491,65
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	35,000	36,60	1 281,02
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,750	413,04	309,78
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru drum BP100.30.15, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	50,000	308,67	15 433,47
		<i>Total</i>	lei			99 845,95
		Total Drum de beton la trecere de cale ferata km 0+500 - km 0+575 Inklusiv salariu				99 845,95
		1.3. Sector II km 0+600 - km 1+800				
11	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	72,000	49,48	3 562,70
12	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	72,000	3 317,52	238 861,55
13	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	2,400	325,46	781,10
		<i>Total</i>	lei			243 205,35
		Total Sector II km 0+600 - km 1+800 Inklusiv salariu				243 205,35
		1.4. Sector III km 1+800 - km 3+100				
14	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	58,500	49,47	2 893,99
15	DI89B	Reparatia drumurilor	100m2	58,500	3 317,55	194 076,54

1	2	3	4	5	6	7
		impetruite:cu adaos de material				
16	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	2,600	326,36	848,53
		<i>Total</i>	lei			197 819,06
		Total Sector III km 1+800 - km 3+100 Inclusiv salariu				197 819,06 24 028,51
		1.5. Sector IV km 3+100 - km 3+300				
17	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	10,000	49,45	494,51
18	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	10,000	1 808,33	18 083,32
		<i>Total</i>	lei			18 577,83
		Total Sector IV km 3+100 - km 3+300 Inclusiv salariu				18 577,83 4 107,44
		1.6. Alte lucrari				
19	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	6,000	660,45	3 962,72
		<i>Total</i>	lei			3 962,72
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				3 962,72 759,66
		1.7. Acces lateral (15*4 m.l.)				
20	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	0,600	46,83	28,10
21	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	0,600	3 310,72	1 986,43
		<i>Total</i>	lei			2 014,53
		Total Acces lateral (15*4 m.l.) Inclusiv salariu				2 014,53 246,59
		<i>Total</i>	lei			612 194,82

1	2	3	4	5	6	7
		Total Reparatia imbracamintei existente din pietris (km 0+00 - km 3+300) Inclusiv salariu				612 194,82 79 330,28
		2. Reparatia podului s. Bulhac L=35,3m B=10m 2.1. Lucrari de demolare				
22	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (demolarea zidului de sprijin)	m3	5,700	372,75	2 124,66
23	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	14,250	40,50	577,10
24	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 0,5 km Коэффициент к трудозатратам=0,50 Коэффициент к материалам=0,50 Коэффициент к машинам=0,50	t	14,250	6,32	90,00
25	CL14A	Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subansambluri refolosibile (demontarea parapetului metalic)	t	0,320	1 745,25	558,48
26	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	0,320	41,41	13,25
27	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 0,5 km Коэффициент к трудозатратам=0,50 Коэффициент к материалам=0,50 Коэффициент к машинам=0,50	t	0,320	7,81	2,50
		<i>Total</i>	lei			3 365,99
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				3 365,99 3 008,44
		2.2. Zidul de sprijin L=30m				
28	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	74,100	99,14	7 346,09
29	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia	kg	251,000	20,84	5 230,89

1	2	3	4	5	6	7
		infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (montarea armaturilor AIII d12mm)				
30	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (confectionarea etrierilor AI d6mm)	kg	86,500	20,84	1 802,50
31	PB10C	Turnarea cu macaraua a betonului armat pentru elevatia infrastructurii podurilor, in culee si pile casetate, in confectionarea chesoanelor pentru fundatii, ziduri de sprijin (turnarea betonului M250 in zid de sprijin)	m3	9,530	2 150,83	20 497,38
		<i>Total</i>	lei			34 876,86
		Total Zidul de sprijin L=30m Inclusiv salariu				34 876,86 8 168,51
		2.3. Reparatii la parapetul metalic				
32	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirna a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade	t	0,310	273,06	84,65
33	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,950	498,73	473,79
34	IzD04D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat	t	0,950	484,40	460,18
35	DI135	Executarea parapetului metalic, inclusiv montarea placutelor metalice reflectorizante pe parapet (fara costul parapetului) Alte materiale=1,03	m	70,600	191,31	13 506,70
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	590,000	46,54	27 457,04

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (consolidarea parapetului cu stilpi de metal din teava metal d89*4mm)				
		<i>Total</i>	lei			41 982,36
		Total Reparatii la parapetul metalic Inclusiv salariu				41 982,36 16 496,74
		2.4. Lucrari de reparatie la partea carosabila a podului				
37	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	0,350	930,69	325,74
38	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 0,5 km Коэффициент к трудозатратам=0,50 Коэффициент к материалам=0,50 Коэффициент к машинам=0,50	t	57,000	6,23	355,00
39	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	0,200	56,20	11,24
40	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	0,200	3 315,65	663,13
41	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la suprafete betonate	m2	353,000	7,75	2 735,33
42	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Hidroizolare prin lipire cu elastmost B) Material marunt=1,05	m2	353,000	67,57	23 853,92
43	IzA05N	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de beton vopsite) Коэффициент к трудозатратам=2,00	m2	353,000	45,68	16 125,76

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00				
44	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	28,400	86,30	2 450,85
45	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (beton B30 F200 W6,plasa armata d6mm AI) Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к материалам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	m2	373,000	369,00	137 635,37
		<i>Total</i>	lei			184 156,34
		Total Lucrari de reparatie la partea carosabila a podului Inclusiv salariu				184 156,34 39 055,68
		<i>Total</i>	lei			264 381,55
		Total Reparatia podului s. Bulhac L=35,3m B=10m Inclusiv salariu				264 381,55 66 729,37

		Total	lei	876 576,37
		Asigurari sociale	24 %	35 054,32
		Total		911 630,69
		Cheltuieli de regie	10 %	91 163,07
		Total		1 002 793,76
		Beneficiu de deviz	5 %	50 139,69
		Total		1 052 933,45
		TVA	20 %	210 586,68
		Total deviz: Inclusiv salariu	1 263 520,13	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia portiunii de drum
L355 drum de acces spre s.
Bulhac si reparatia podului**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 263 520,13 lei

Intocmit in 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.	7111020030200	Miner	h-om	26,45	73,61	1 946,98
2.	7123010010200	Betonist	h-om	255,72	73,61	18 823,54
3.	71230110200	Betonist	h-om	18,11	73,61	1 333,08
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,75	73,61	496,87
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	96,80	73,61	7 125,45
6.	7129020012800	Pavator	h-om	953,96	73,61	70 220,99
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,47	77,75	658,55
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	105,90	73,61	7 795,30
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	120,02	73,61	8 834,67
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	32,95	73,61	2 425,45
11.	7212030022700	Sudor	h-om	6,86	73,61	504,97
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,12	73,61	376,88
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,60	73,61	117,78
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	112,10	73,61	8 251,68
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,77	73,61	3 737,18
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	69,76	73,61	5 135,04
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	112,42	73,61	8 275,24
Total manopera						146 059,65

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,85	8,85	78,32
2.	11202062010361	Savura	m3	3,75	235,00	881,25
3.	1212121212121	apa	m3	415,75	28,50	11 848,87
4.	123456789	Placute metalice reflectorizante	buc	4,00	12,50	50,00
5.	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	40,25	265,00	10 666,25
6.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	3,75	265,00	993,75
7.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	94,50	265,00	25 042,50
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	723,01	265,00	191 597,65
9.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	156,62	265,00	41 504,30
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,45	295,00	132,75
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,75	295,00	1 106,25
12.	1422102205511	Beton in stratul de uzura	m3	7,50	1 850,00	13 875,00
13.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	1,79	1 850,00	3 311,50
14.	1422102205513	Beton in stratul de rezistenta	m3	11,25	1 850,00	20 812,50
15.	1422102205515	Beton in imbracaminte (B30 F200 W6)	m3	44,76	1 925,00	86 163,00
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	35,37	18,60	657,88

17.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,15	4 800,00	720,00
18.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,05	4 800,00	240,00
19.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,10	4 800,00	480,00
20.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	4,45	72,30	321,73
21.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00	32,60	0,00
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	1,70	72,50	123,25
23.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,50	22,30	11,15
24.	2320166200676	White spirit	kg	16,12	28,50	459,42
25.	2320187315789	Decofrol	kg	20,04	28,60	573,15
26.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	111,20	10,80	1 200,96
27.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	12,25	32,60	399,35
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,48	22,60	10,85
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,32	36,50	11,68
30.	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	112,25	58,50	6 566,62
31.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,68	58,50	332,28
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90- 80	kg	3,10	58,50	181,35
33.	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	11,30	28,50	322,05
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	158,50	2,35	372,48
35.	2663102100000	Beton	m3	2,71	1 850,00	5 013,50
36.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,25	1 850,00	4 162,50
37.	2664102100100	Mortar in banda, pentru longrine	t	0,75	1 550,00	1 162,50
38.	26656310210100 0	Beton gata preparat marca 250	m3	9,61	1 850,00	17 778,50
39.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	50,25	165,00	8 291,25
40.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,12	485,00	58,20
41.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	8,50	31,40	266,90
42.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	426,25	22,50	9 590,62
43.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	6,62	22,85	151,27
44.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	1 416,41	18,60	26 345,22
45.	271060200100	Armatura AIII d12mm	kg	251,00	19,00	4 769,00
46.	27106528630200 100	Armatura AI d6mm	kg	86,50	19,00	1 643,50
47.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,90	38,60	227,74
48.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	3,37	36,80	124,02
49.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	5,26	36,80	193,57
50.	2775276309886	Teava metal d89x4mm	kg	590,00	30,25	17 847,50
51.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	7,62	17,60	134,11
52.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,25	18,50	4,62
53.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,50	36,80	18,40
54.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,95	58,50	172,58
55.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,37	38,50	14,24
56.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,88	28,60	25,17
57.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	5,18	26,80	138,83
58.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,72	2,25	10,62
59.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	42,72	28,50	1 217,51
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,25	28,50	35,63
61.	4100126202818	Apa	m3	0,08	28,50	2,28
		Total materiale de constructii				520 447,87

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,32	33,65	10,77
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,16	89,74	14,36
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,74	89,74	156,15
4.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,24	89,74	21,54
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	35,30	3,25	114,72
6.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,81	33,65	27,26
7.	2922140007000	Macara	h-ut	1,86	350,00	651,00
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14,12	33,65	475,14
9.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	5,75	3,25	18,69
10.	29522200003547	Autogreder	h-ut	63,70	561,94	35 795,59
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	21,21	561,94	11 918,76
12.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	931,48	2,25	2 095,83
13.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	12,61	87,50	1 103,37
14.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	136,69	245,29	33 528,69
15.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	355,88	245,29	87 293,81
16.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	10,16	245,29	2 492,15
17.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,20	245,29	1 030,22
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,91	357,96	325,74
19.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,97	561,94	545,08
20.	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	2,61	337,25	880,22
21.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,80	37,30	29,84
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,49	6,17	21,53
23.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	12,61	33,65	424,33
24.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	5,18	33,65	174,31
25.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	12,61	33,65	424,33
26.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	10,29	42,35	435,78
27.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,40	356,19	142,48
28.	29525000050040	Tractor	h-ut	11,80	339,00	4 000,20
29.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	8,47	339,00	2 871,33
30.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,47	350,00	2 964,50
31.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,10	350,00	35,00
32.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,79	250,00	447,50
33.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,56	348,73	1 590,21
34.	3410541000002	Autocisterna	h-ut	51,64	348,73	18 008,42
		Total utilaje de construcții				210 068,85

Total	lei	876 576,37
Asigurari sociale	24 %	35 054,32
Total		911 630,69
Cheltuieli de regie	10 %	91 163,07

Total		1 002 793,76
Beneficiu de deviz	5 %	50 139,69
Total		1 052 933,45
TVA	20 %	210 586,68
Total deviz:		1 263 520,13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatiea portiunii de drum L355 drum
de acces spre s. Bulhac si reparatiea podului**

Investitor Consiliul raional Ungheni

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. Reparatiea imbracamintei existente din pietris (km 0+00 - km 3+300)				
		1.1. Sector I km 0+000 - km 0+500				
1	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			49,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,088	561,94	49,45
		<i>Total</i>	lei			1 236,27
2	DI89A	Reparatiea drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2			1 808,29
	7129020012800	Pavator	h-om	5,580	73,61	410,74
	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,150	265,00	304,75
	1212121212121	apa	m3	2,500	28,50	71,25
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,140	245,29	524,92
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,822	245,29	201,63
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,350	348,73	122,06
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,071	339,00	24,14
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,265	561,94	148,80
		<i>Total</i>	lei			45 207,18
3	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			325,93
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,580	561,94	325,93
		<i>Total</i>	lei			325,93
		1.2. Drum de beton la trecere de cale ferata km 0+500 - km 0+575				
4	TsE05B	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			106,39
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	561,94	106,39
		<i>Total</i>	lei			398,98
5	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			7 645,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940	73,61	363,54
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,900	265,00	5 008,85
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,500	265,00	397,15
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,000	265,00	265,00
	11202062010361	Savura	m3	1,000	235,00	235,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000	28,50	85,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	561,94	23,98
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	561,94	145,35
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120	245,29	274,73
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710	245,29	664,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	348,73	144,14
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106	356,19	37,99
		<i>Total</i>	lei			28 671,75
6	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 Коэффициент к трудозатратам=5,00 Коэффициент к материалам=5,00	100m2			1 669,15

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=5,00				
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,260	265,00	1 669,15
		Total	lei			6 259,30
7	DC02B	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri si strazi de clasa V-a, drumuri industriale, agricole, forestiere si asimilate acestora, alei, platforme de stationare si lcouri de parcare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 15 cm	m2			379,93
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,020	77,75	1,56
	7123010010200	Betonist	h-om	0,580	73,61	42,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,020	73,61	1,47
	2664102100100	Mortar in banda, pentru longrine	t	0,006	1 550,00	9,30
	1422102205513	Beton in stratul de rezistenta	m3	0,090	1 850,00	166,50
	1422102205511	Beton in stratul de uzura	m3	0,060	1 850,00	111,00
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,005	18,60	0,09
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,002	18,50	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,030	295,00	8,85
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,068	31,40	2,14
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,098	32,60	3,19
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,053	22,85	1,21
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	32,60	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,004	36,80	0,15
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,007	28,60	0,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,011	28,50	0,31
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,004	22,30	0,09
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,071	28,50	2,02
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,018	17,60	0,32
	2320187315789	Decofrol	kg	0,011	28,60	0,32
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,046	33,65	1,55
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,046	87,50	4,02
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,046	33,65	1,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	348,73	2,48
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,020	339,00	6,78
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,200	2,25	4,95
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,046	3,25	0,15
		Total	lei			47 491,65
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			36,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	73,61	21,35
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	485,00	1,66
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	28,50	1,14
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	42,35	12,45
		Total	lei			1 281,02
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			413,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	73,61	72,63
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	265,00	303,87
	4100126202818	Apa	m3	0,100	28,50	3,04
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	89,74	19,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	33,65	14,36
		Total	lei			309,78
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru drum BP100.30.15, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			308,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	73,61	11,04
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	73,61	38,28
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	1 850,00	83,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	2,35	7,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	295,00	2,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	28,50	0,17
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,005	165,00	165,82
		Total	lei			15 433,47
		1.3. Sector II km 0+600 - km 1+800				
11	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm	100m2			49,48

1	2	3	4	5	6	7
		adincime cu autogreder				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,088	561,94	49,48
		<i>Total</i>	lei			3 562,70
12	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2			3 317,52
	7129020012800	Pavator	h-om	5,580	73,61	410,74
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,150	265,00	304,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,500	265,00	1 457,50
	1212121212121	apa	m3	2,500	28,50	71,25
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,300	348,73	104,62
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,071	339,00	24,06
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,140	245,29	524,92
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,822	245,29	201,61
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,388	561,94	218,06
		<i>Total</i>	lei			238 861,55
13	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			325,46
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,580	561,94	325,46
		<i>Total</i>	lei			781,10
		1.4. Sector III km 1+800 - km 3+100				
14	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			49,47
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,088	561,94	49,47
		<i>Total</i>	lei			2 893,99
15	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2			3 317,55
	7129020012800	Pavator	h-om	5,580	73,61	410,74
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,150	265,00	304,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,500	265,00	1 457,50
	1212121212121	apa	m3	2,500	28,50	71,25
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,300	348,73	104,62
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,071	339,00	24,05
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,140	245,29	524,92
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,822	245,29	201,64
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,388	561,94	218,05
		<i>Total</i>	lei			194 076,54
16	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			326,36
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,580	561,94	326,36
		<i>Total</i>	lei			848,53
		1.5. Sector IV km 3+100 - km 3+300				
17	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			49,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,088	561,94	49,45
		<i>Total</i>	lei			494,51
18	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2			1 808,33
	7129020012800	Pavator	h-om	5,580	73,61	410,74
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,150	265,00	304,75
	1212121212121	apa	m3	2,500	28,50	71,25
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,140	245,29	524,92
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,822	245,29	201,63
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,350	348,73	122,06
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,071	339,00	24,07
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,265	561,94	148,91
		<i>Total</i>	lei			18 083,32
		1.6. Alte lucrari				
19	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			660,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,720	73,61	126,61
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,950	561,94	533,84

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			3 962,72
		1.7. Acces lateral (15*4 m.l.)				
20	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			46,83
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,088	561,94	46,83
		Total	lei			28,10
21	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2			3 310,72
	7129020012800	Pavator	h-om	5,580	73,61	410,98
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,150	265,00	304,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,500	265,00	1 457,50
	1212121212121	apa	m3	2,500	28,50	71,25
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,300	348,73	104,62
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,071	339,00	22,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,140	245,29	523,28
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,822	245,29	200,32
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,388	561,94	215,42
		Total	lei			1 986,43
		2. Reparatia podului s. Bulhac L=35,3m B=10m				
		2.1. Lucrari de demolare				
22	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (demolarea zidului de sprijin)	m3			372,75
	7111020030200	Miner	h-om	4,640	73,61	341,58
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,612	6,17	3,78
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,306	89,74	27,39
		Total	lei			2 124,66
23	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			40,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	73,61	40,50
		Total	lei			577,10
24	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 0,5 km Коэффициент к трудозатратам=0,50 Коэффициент к материалам=0,50 Коэффициент к машинам=0,50	t			6,32
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,050	250,00	6,32
		Total	lei			90,00
25	CL14A	Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subansambluri re folosibile (demontarea parapetului metalic)	t			1 745,25
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,000	73,61	1 177,75
	7212030022700	Sudor	h-om	3,000	73,61	220,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,000	73,61	73,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,000	36,50	36,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,500	22,60	33,91
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,300	350,00	109,37
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	2,500	37,30	93,25
		Total	lei			558,48
26	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			41,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	73,61	41,41
		Total	lei			13,25
27	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 0,5 km Коэффициент к трудозатратам=0,50 Коэффициент к материалам=0,50 Коэффициент к машинам=0,50	t			7,81
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,050	250,00	7,81
		Total	lei			2,50

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Zidul de sprijin L=30m				
28	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			99,14
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	73,61	69,92
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	4 800,00	8,42
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	4 800,00	1,94
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	4 800,00	6,48
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,060	72,30	4,34
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,071	36,80	2,61
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,042	26,80	1,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,150	28,60	4,29
		<i>Total</i>	lei			7 346,09
29	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (montarea armaturilor AIII d12mm)	kg			20,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,020	73,61	1,47
	271060200100	Armatura AIII d12mm	kg	1,000	19,00	19,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,010	36,80	0,37
		<i>Total</i>	lei			5 230,89
30	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (confectionarea etrierilor AI d6mm)	kg			20,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,020	73,61	1,47
	27106528630200100	Armatura AI d6mm	kg	1,000	19,00	19,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,010	36,80	0,37
		<i>Total</i>	lei			1 802,50
31	PB10C	Turnarea cu macaraua a betonului armat pentru elevatia infrastructurii podurilor, in culee si pile casetate, in confectionarea chesoanelor pentru fundatii, ziduri de sprijin (turnarea betonului M250 in zid de sprijin)	m3			2 150,83
	71230110200	Betonist	h-om	1,900	73,61	139,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,650	73,61	121,42
	266563102101000	Beton gata preparat marca 250	m3	1,008	1 850,00	1 865,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	28,50	2,84
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,085	33,65	2,86
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,544	33,65	18,29
		<i>Total</i>	lei			20 497,38
		2.3. Reparatii la parapetul metalic				
32	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade	t			273,06
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,700	73,61	273,06
		<i>Total</i>	lei			84,65
33	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			498,73
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,680	73,61	123,98
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390	73,61	175,88
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,260	58,50	190,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,230	28,50	6,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,077	18,60	1,37
		<i>Total</i>	lei			473,79
34	IzD04D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat	t			484,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,360	73,61	99,96

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,980	58,50	349,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,420	28,50	12,00
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,250	89,74	22,67
		<i>Total</i>	lei			460,18
35	DI135	Executarea parapetului metalic, inclusiv montarea placutelor metalice reflectorizante pe parapet (fara costul parapetului) Alte materiale=1,03	m			191,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,330	73,61	97,90
	2663102100000	Beton	m3	0,0372	1 850,00	71,01
	123456789	Placute metalice reflectorizante	buc	0,055	12,50	0,71
	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	0,0369	337,25	12,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0264	350,00	9,22
		<i>Total</i>	lei			13 506,70
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (consolidarea parapetului cu stilpi de metal din teava metal d89*4mm)	kg			46,54
	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
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	38,60	0,39
	2775276309886	Teava metal d89x4mm	kg	1,000	30,25	30,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	58,50	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,25	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	8,85	0,13
		<i>Total</i>	lei			27 457,04
		2.4. Lucrari de reparatie la partea carosabila a podului				
37	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			930,69
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600	357,96	930,69
		<i>Total</i>	lei			325,74
38	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 0,5 km Коэффициент к трудозатратам=0,50 Коэффициент к материалам=0,50 Коэффициент к машинам=0,50	t			6,23
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,050	250,00	6,23
		<i>Total</i>	lei			355,00
39	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			56,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,088	561,94	56,20
		<i>Total</i>	lei			11,24
40	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2			3 315,65
	7129020012800	Pavator	h-om	5,580	73,61	412,20
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,150	265,00	304,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,500	265,00	1 457,50
	1212121212121	apa	m3	2,500	28,50	71,25
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,300	348,73	104,60
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,071	339,00	16,95
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,140	245,29	527,35
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,822	245,29	196,25
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,388	561,94	224,80
		<i>Total</i>	lei			663,13
41	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la suprafete betonate	m2			7,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,080	73,61	5,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,100	18,60	1,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 735,33
42	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Hidroizolare prin lipire cu elastmost B) Material marunt=1,05	m2			67,57
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	73,61	22,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	73,61	13,25
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,150	22,50	27,17
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,300	10,80	3,40
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,100	3,25	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	33,65	1,35
		<i>Total</i>	lei			23 853,92
43	IzA05N	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de beton vopsite) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2			45,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,170	73,61	25,03
	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	0,159	58,50	18,60
	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,016	28,50	0,91
	2320166200676	White spirit	kg	0,020	28,50	1,14
		<i>Total</i>	lei			16 125,76
44	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			86,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,930	73,61	68,45
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	4 800,00	3,38
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	4 800,00	3,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,060	72,50	4,34
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,013	38,50	0,50
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,073	26,80	1,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,150	28,60	4,29
		<i>Total</i>	lei			2 450,85
45	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (beton B30 F200 W6,plasa armata d6mm AI) Коэффициент к трудозатратам=0,80 Коэффициент к материалам=0,80 Коэффициент к машинам=0,80	m2			369,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,020	77,75	1,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,580	73,61	34,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,020	73,61	1,18
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,006	1 850,00	8,88
	1422102205515	Beton in imbracaminte (B30 F200 W6)	m3	0,150	1 925,00	231,00
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	4,7446	18,60	70,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,071	28,50	1,62
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,018	17,60	0,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,011	28,60	0,25
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,023	33,65	0,62
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,023	87,50	1,61
	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,023	33,65	0,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	348,73	1,98
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,020	339,00	5,43
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,020	350,00	5,60
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,200	2,25	3,96
		<i>Total</i>	lei			137 635,37

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

numele, prenumele)

(funcția, semnătura,

L.S.

L.S.