

**Reparatia drumurilui R26
Bender-Causeni-Cimislia , km
23.70 - 46.55 si Reparatia
podurilor amplasate pe drumul
R26 Bender-Causeni-Cimislia ,
km 34.035,km 34.440 ,km 39.245
si km 53.580**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3

Constructia podurilor

Valoarea de deviz 26 171 246 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 № 2-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	34,58	84,97	2 938,26
2.	7111020030200	Miner	h-om	972,08	84,97	82 597,65
3.	7111020030210	Miner de suprafata	h-om	43,54	84,97	3 699,59
4.	7112020030100	Specialist	h-om	23,92	84,97	2 032,48
5.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	21,02	84,97	1 786,06
6.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om.	21,08	84,97	1 791,16
7.	7123010010200	Betonist	h-om	71,14	84,97	6 044,78
8.	71230110200	Betonist	h-om	27,76	84,97	2 358,78
9.	7123020011140	Fierar beton	h-om	437,45	84,97	37 170,14
10.	7123030012500	Montator P.B	h-om	8 526,98	84,97	724 537,46
11.	7124010010700	Dulgher	h-om	4 337,96	84,97	368 596,46
12.	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	9,60	84,97	815,72
13.	7129020012800	Pavator	h-om	64,60	84,97	5 489,06
14.	7129040010110	Asfaltator	h-om	400,91	84,97	34 065,34
15.	7132030012600	Mozaicar	h-om	45,98	84,97	3 906,92
16.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	225,56	84,97	19 165,84
17.	7136080025000	Montator conducte	h-om.	354,50	84,97	30 121,86
18.	7137010011500	Electrician	h-om	1,68	84,97	142,74
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	310,68	84,97	26 398,48
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	35,90	84,97	3 050,42
21.	7212030022700	Sudor	h-om	15,22	84,97	1 293,24
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	516,20	84,97	43 861,52
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	491,04	84,97	41 723,67
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	190,17	84,97	16 158,76
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	5 382,37	84,97	457 339,92

		Total manopera				1 917 087
--	--	-----------------------	--	--	--	------------------

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	41,50	10,00	415,00
2.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,30	34 000,00	10 200,00
3.	10119951	Mastic bituminos	kg	853,98	48,00	40 991,04
4.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,02	4 500,00	90,00
5.	1111000100013-MAS 16	Mixtura asfaltica preparata la cald MAS 16 50/70	t	44,23	2 254,20	99 703,26
6.	11110001000131-BA16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16 50/70	t	294,34	2 162,06	636 380,75
7.	11202062010361	Savura	m3	55,08	210,63	11 601,49
8.	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	8,64	15,00	129,60
9.	1411122201323-1	Piatra bruta de granit CP90/250	m3	26,26	820,15	21 537,14
10.	1411122201645-1	Piatra sparta 5-10 mm LA30	m3	55,08	393,00	21 646,44
11.	14111222016601	Piatra sparta de granit 20-40 mm LA20	m3	98,09	370,00	36 293,30
12.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	281,23	370,00	104 055,10
13.	1411122201661-1	Piatra sparta 20-70 mm LA30	m3	1 041,01	370,00	385 173,70
14.	1411122201672	Piatra sparta de granit LA20	m3	71,62	370,00	26 499,40
15.	1411122201752	Piatra sparta de granit LA20 fr.16-32	m3	37,87	370,00	14 011,90
16.	1411122201752-1	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	154,94	370,00	57 327,80
17.	14111222017521-1	Piatra sparta 10-20 LA30	m3	82,62	370,00	30 569,40
18.	14141122201754-1	Piatra sparta de granit fr.3-10 (criblura)	m3	1,10	393,00	432,30
19.	1421102200525-1	Nisip-prundis fr 0-63 GA75 balast	m3	1 174,00	351,00	412 074,00
20.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	6,20	46,20	286,44
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,72	5,00	18,60
22.	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	2,30	4 500,00	10 350,00
23.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	41,38	4 500,00	186 210,00
24.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,09	4 500,00	405,00
25.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	9,70	4 500,00	43 650,00
26.	2010102912427	Dulap stejar lung cls.B tiv., Gr=80mm, Lung=2,00m S8689	m3	2,84	4 500,00	12 780,00
27.	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50-80 mm lung=1,8-4 m S8689	m3	0,00	4 500,00	0,00
28.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,02	195,00	3,90
29.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,24	23,00	28,52
30.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	1 236,72	22,00	27 207,84
31.	2320166200676	White spirit	kg	85,06	42,00	3 572,52
32.	2320187315789	Decofrol	kg	3,30	15,00	49,50
33.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	235,00	19,00	4 465,00
34.	2320322600-1	Scanduri tratate	m3	6,20	4 500,00	27 900,00
35.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	3,39	13 000,00	44 070,00
36.	23203226000401	Bitum	t	3,24	13 000,00	42 120,00
37.	2320322600220-1	Mastic bituminos	kg	90,78	48,00	4 357,44
38.	232032260022M	Mastic bituminos	kg	1 071,62	48,00	51 437,76

39.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,95	19,00	56,05
40.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,84	10,00	18,40
41.	2416407336680	Rasina epoxidica	kg	110,00	96,00	10 560,00
42.	24301161001001	Sikagard-703W	kg	91,20	128,00	11 673,60
43.	24301161001002	Sikagard-680S	kg	182,40	180,45	32 914,08
44.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	14,88	52,00	773,76
45.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	21,62	52,00	1 124,24
46.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	3,10	75,00	232,50
47.	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	21,88	42,00	918,96
48.	26611264006906 -C12	Piloti din bet.armat.prefabricat cu sectiune plina (C12-35T5 beton C30/37 XC2 XA1)	m3	12,00	13 471,05	161 652,60
49.	26611264006906 -C16	Piloti din bet.armat.prefabricat cu sectiune plina (C16-35T7 beton C30/37 XC2 XA1)	m3	103,68	13 471,05	1 396 678,4 6
50.	26611264006906 -C8	Piloti din bet.armat.prefabricat cu sectiune plina (C8-35T5 beton C30/37 XC2 XA1)	m3	26,18	13 471,05	352 672,09
51.	2661126401010- 1	Stilp de semnalizare din mase plastice	buc	20,00	150,00	3 000,00
52.	266310210- C30/37	Beton C30/37 XF2	m3	53,03	2 488,20	131 949,25
53.	2663102100-1-- C30/37	Beton C30/37 XC4 XD1 XF2 XA1	m3	112,67	2 488,20	280 345,49
54.	2663102100-2- C16/20	Beton C16/20 XO	m3	1,96	1 954,82	3 831,44
55.	2663102100- C30/37	Beton C30/37 XF2	m3	11,74	2 488,20	29 211,46
56.	26631021000-1- C30/37	Beton C30/37 XC2 XF1	m3	3,42	2 488,20	8 509,64
57.	26631021000- C35/45	Beton C35/45 XC4 XD3 XF4	m3	86,00	2 566,25	220 697,50
58.	2663102100000- C30/37	Beton C30/37 XC4 XD1 XF2	m3	98,59	2 488,20	245 311,64
59.	2663102100000- C35/45	Beton C35/45 XC4 XD3 XF4	m3	15,60	2 566,25	40 033,50
60.	26631021002- C16/20	Beton C16/20 XO	m3	0,64	1 954,82	1 251,08
61.	2663102101-1- C30/37	Beton C30/37 XC4 XD1 XF2	m3	24,40	2 488,20	60 712,08
62.	2663102101000- C30/37	Beton gata preparat marca C30/37 XC4 XD1 XF2	m3	22,50	2 488,20	55 984,50
63.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 150 beton C35/45 XC4 XD3 XF4	m	80,40	241,27	19 398,10
64.	2666122800511- 1669-8	Elemente pentru poduri din beton armat (suprastructura podului.8.66x0.98x0.45 ,beton C30/37 XC4 XD1 XF2	m3	283,92	16 700,26	4 741 537,8 2
65.	26661228005444 -400-5	Dale de racordare 400x98x25 beton C30/37 XC4 XD1 XF2	m3	33,84	11 284,85	381 879,32
66.	266612280061-8	Podet din beton armat 2x2m 3Π10.100 ,fare pret	m3	50,76	0,00	0,00
67.	2666122800611- 900	Element prefabricat din beton armat B-9 C35/45 XC4 XD3 XF4 (0.088 m3)	buc	24,00	463,48	11 123,52
68.	2666122800611- B5	Element prefabricat din beton armat B-5 C35/45 XC4 XD3 XF4 0.079 m3	buc	48,00	405,88	19 482,24
69.	2666122800611- B6	Element prefabricat din beton armat B 6 C35/45 XC4 XD3 XF4 0.022m3/1 buc	buc	63,00	335,17	21 115,71
70.	2666122800611- D	Element prefabricat din beton armat Dala C35/45 XC4 XD3 XF4 0.3 m3/1 buc	buc	16,00	3 385,46	54 167,36
71.	2666122800611- G	Element prefabricat din beton armat longrine 0.08 m3/1 buc	buc	16,00	902,79	14 444,64

72.	2666122800611- B-2	Element prefabricat din beton armat B2-20-25 C35/45 XC4 XD3 XF4 0.023 m3/1 buc	buc	32,00	138,39	4 428,48
73.	2666122800623- 133	Aripi podet CT3, fara pret	m3	9,32	6 739,81	62 815,02
74.	2666122800623- 134	Timpan K4, fara pret	m3	3,04	0,00	0,00
75.	2666122851120- 4206-3	Elemente pentru poduri din beton armat (blocul longrinei din beton armat dimensiunea de 420x63x50 cm., geut.3.15 t.) beton C30/37 XC4 XD1 XF2	m3	10,08	11 284,85	113 751,28
76.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,00	2 400,00	2 400,00
77.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	18,60	5,00	93,00
78.	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	948,16	1,20	1 137,80
79.	2682132600452	Folie de hidroliz.tip Tehnoelast Most calandrata pe baza de bitum ramfor.cu tes.poliamidic	m2	99,00	136,00	13 464,00
80.	2682132600470- 1	Membrane bituminoase Tehnoelast Most C	m2	900,80	136,00	122 508,80
81.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,15	17,50	2,63
82.	271060200100	Otel beton A240, A500C	kg	13 437,40	17,50	235 154,50
83.	271060200100-3	Otel beton A240	kg	45,76	17,50	800,80
84.	2710703517201- 1	Armatura A240, A500C	t	4,94	17 500,00	86 450,00
85.	2710703517201- 2	Armatura A240	t	2,30	17 500,00	40 250,00
86.	2710703517201- 3	Armatura A240 A500C	t	7,09	17 500,00	124 075,00
87.	2710703517201- 4	Armatura A500C	t	5,36	17 500,00	93 800,00
88.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	27,18	22,00	597,96
89.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	38,34	52,68	2 019,75
90.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	207,28	22,00	4 560,16
91.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 697,48	38,00	102 504,24
92.	28111063012001	Elemente metalice	t	0,15	35 000,00	5 250,00
93.	2811106301300- 2	Constructii metalice (барьерное ограждение) мостовое H2 W3	kg	10 420,00	36,00	375 120,00
94.	2811106301300- 3	Constructii metalice (барьерное ограждение) мостовое H1 W4	kg	1 510,00	36,00	54 360,00
95.	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc) перильное ограждение	t	4,20	39 000,00	163 800,00
96.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	8,44	35,00	295,40
97.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	17,60	35,00	616,00
98.	2811236832352	Burghiu widia	buc	61,68	160,00	9 868,80
99.	2873122000751	Piese forjate	kg	539,72	35,00	18 890,20
100.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	13,58	52,68	715,38
101.	2874115824000	Surub cap patrat M 20 x 240	buc	2,14	0,60	1,28
102.	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	20,00	20,00	400,00
103.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	180,12	22,00	3 962,64
	2875276312742	Capisoane metalice pentru piloti din beton	kg	1 079,20	35,00	37 772,00

104.		armat				
105.	4011106202741	Energie electrica	kw	451,38	2,57	1 160,08
106.	402-0006-C16/20	Beton C16/20 XO	m3	3,20	1 954,82	6 255,42
107.	4029050	Mortar de ciment M 20	m3	6,04	1 489,39	8 995,90
108.	40290501	Mortar de ciment M20	m3	8,06	1 489,39	12 004,48
109.	4100116202806	Apa	m3	436,74	15,00	6 551,10
110.	4100116202818	Apa	m3	22,07	15,00	331,05
111.	530-0182-1	Tevi din PVC diametrul exterior 63 mm	m	100,00	85,00	8 500,00
112.	530-0182-63	Tevi din polietilena diametrul exterior 63 mm	m	160,00	85,00	13 600,00
113.	565222	Mortar ciment M20	m3	1,22	1 489,39	1 817,06
114.	648-1	Ancora chimica	kg	19,36	48,00	929,28
115.	81184-C35/45	Beton C35/45 XC4 XD3 XF4	m3	90,28	2 566,25	231 681,05
		Total materiale de construcții				12 655 001

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	70,26	128,93	9 058,62
2.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut.	122,67	375,41	46 051,55
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut.	35,56	375,41	13 349,58
4.	2912340002508	Motocompresor cu 2 ciocan de abataj , debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut.	14,76	375,41	5 541,05
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut.	123,24	375,41	46 265,55
6.	2912340002509	Motocompresor de joasa presiune	h/ut	0,58	375,41	217,75
7.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut.	74,60	45,00	3 357,00
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,04	45,00	1,80
9.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut.	1,90	45,00	85,50
10.	2922140006742	Macara pe senile 20-29,9 TF	h-ut.	116,35	710,25	82 637,60
11.	2922140007000	Macara	h-ut.	134,34	410,86	55 194,95
12.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut.	11,76	45,00	529,20
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	29,84	45,00	1 342,80
14.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut.	0,41	475,72	195,02
15.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	37,24	676,18	25 180,93
16.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut.	18,46	320,80	5 921,98
17.	2952240004009	Rulou compactor vibrator 3,1-6 tf fara tractor	h-ut.	29,68	271,28	8 051,59
18.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut.	30,76	320,80	9 867,82
19.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut.	149,27	363,16	54 208,89
20.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut.	61,69	363,16	22 403,33

21.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut.	23,66	500,00	11 830,00
22.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut.	18,46	755,46	13 945,80
23.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	457,90	353,63	161 927,20
24.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut.	14,88	280,00	4 166,40
25.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut.	77,33	482,62	37 321,01
26.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	635,93	482,62	306 912,54
27.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut.	308,73	128,93	39 804,54
28.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut.	3 831,80	45,00	172 431,00
29.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut.	369,14	45,00	16 611,30
30.	2952270003605	Soneta universala cu motor ardere interna cu berbec de 3,1 - 4,0 tf	h-ut.	613,44	480,00	294 451,20
31.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut.	7,66	128,93	987,60
32.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut.	137,66	128,93	17 748,51
33.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut.	16,48	45,00	741,60
34.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut.	42,22	260,00	10 977,20
35.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	4,42	45,00	198,90
36.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut.	5,83	511,96	2 984,73
37.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut.	14,88	588,16	8 751,82
38.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut.	1,77	45,00	79,65
39.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut.	88,20	410,86	36 237,86
40.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	8,16	410,86	3 352,62
41.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut.	143,96	410,86	59 147,40
42.	3410520006731	Macara pe pneuri 20-29,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut.	72,58	710,25	51 549,94
43.	3410520006737-1	Macara pe pneuri 60 TF, cu brat cu zabrele	h-ut.	435,24	1 300,00	565 812,00
44.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut.	1 391,52	501,60	697 986,42
45.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	71,37	378,08	26 983,56
46.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut.	10,14	467,00	4 735,38
		Total utilaje de construcții				2 937 138

Total	лей	17 509 22 6
Fondul social	24 %	460 101
Cheltueli directe		17 969 32 7
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 605 552
Total		20 574 87 9
Beneficiu de deviz	6 %	1 234 493
Total fara TVA		21 809 37 2

TVA	20 %	4 361 874
Total deviz:		26 171 246

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)