

Reparatia capitala a podului de pe str. Babinski din mun. Balti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Reparatia capitala a podului de pe str. Babinski din mun. Balti

Valoarea de deviz 4 572 043 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 № 2-1:				

Manopera :

1.	7111020030200	Miner	h-om	331,5384	94,60	31 363,53
2.	7112020030100	Specialist	h-om	4,53936	94,60	429,43
3.	7122050013400	Zidar	h-om	33,48	94,60	3 167,21
4.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	79,452	94,60	7 516,16
5.	7123010010200	Betonist	h-om	78,73386	94,60	7 448,22
6.	7123011000200	Betonist	h-om	112,608	94,60	10 652,72
7.	71230110200	Betonist	h-om	10,542	94,60	997,27
8.	7123020011140	Fierar beton	h-om	267,456	94,60	25 301,34
9.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1 690,4928	94,60	159 920,62
10.	7124010010700	Dulgher	h-om	24,708	94,60	2 337,39
11.	71240100107001	Dulgher	h-om	169,2408	94,60	16 010,18
12.	7129020012800	Pavator	h-om	41,0184	94,60	3 880,35
13.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	14,064	94,60	1 330,46
14.	7129040010110	Asfaltator	h-om	131,871197	94,60	12 475,03
15.	7132030012600	Mozaicar	h-om	74,8176	94,60	7 077,74
16.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	539,05344	94,60	50 994,45
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	425,7576	94,60	40 276,66
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	53,14344	94,60	5 027,38
19.	7212030022700	Sudor	h-om	4,08	94,60	385,97
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	67,21704	94,60	6 358,73
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	13,056	94,60	1 235,10
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	276,564	94,60	26 162,95
23.	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	1,226076	94,60	115,99
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	525,39736	94,60	49 702,59
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	391,2288	94,60	37 010,23
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	49,9872	94,60	4 728,79
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 462,8890 74	94,60	232 989,28
		Total manopera				744 895

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,00	123,75	247,50
2.	11110001000130 -BAD	Mixtura asfaltica preparata la cald tip BAD 22,4 cu bitum 50/70	t	18,180558	1 988,00	36 143,03
3.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald tip BA8 cu	t	11,8252	1 899,00	22 456,05

	-BA8	bitum 50/70				
4.	11110001000131-BAP16	Mixtura asfaltica preparata la cald tip BA 16 cu bitum 50/70	t	17,1268	2 100,00	35 966,28
5.	11110001000131-MAS16	Mixtura asfaltica preparata la cald tip MAS 16 cu bitum modificat cu polimeri	t	26,51616	2 180,00	57 805,31
6.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	280,4896	12,20	3 421,97
7.	11202062010361	Savura	m3	2,05	400,00	820,00
8.	1234567890112	Aparat de reazem din cauciuc (25x20x6,2 -8-Ccm, gr. 7,2 kg)	buc	24,00	2 980,00	71 520,00
9.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii sort CP90/250, WA0,5, CS80	m3	31,815	780,00	24 815,70
10.	1411122201645-1	Piatra sparta sort 22,4-31,5, WA241, F2, MDE25, LA30	m3	2,05	400,00	820,00
11.	1411122201646-1	Piatra sparta sort 16-22,4, WA241, F1, LA20	m3	2,71411	760,00	2 062,72
12.	14111222016601-1	Piatra sparta sort 16-22,4,WA241,F1,LA20	m3	8,9229	760,00	6 781,41
13.	14111222016601g	Piatra sparta sort 16-22,4,WA241,F1,LA20	m3	32,51195	760,00	24 709,04
14.	1411122201672-1	Piatra sparta sort 22,4-31,5, WA241, F1, LA20	m3	16,29803	760,00	12 386,48
15.	14111222016721	Piatra sparta sort 22,4-31,5, WA241, F2, MDE25, LA30	m3	38,745	400,00	15 498,00
16.	1411122201752	Piatra sparta sort 22,4-31,5, WA241, F2, MDE25, LA30	m3	0,04828	400,00	19,28
17.	1411122201752063	Piatra sparta sort 0-63, LA30, conform SM EN 13285	m3	10,212	400,00	4 084,80
18.	14111222017521-1	Piatra sparta sort 22,4-31,5, WA241, F2, MDE25, LA30	m3	3,075	400,00	1 230,00
19.	1411122201752g	Piatra sparta sort 16 - 22,4, WA241, F1, LA20	m3	7,5785	760,00	5 759,66
20.	1421102200068-1	Amestec din nisip cu prundis 0-63 GA75	m3	213,90	450,00	96 255,00
21.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,496	380,00	188,48
22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,54228	380,00	206,07
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	20,06948	5,00	100,35
24.	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,356	5 500,00	1 958,00
25.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,01668	5 500,00	91,85
26.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	9,700815	5 500,00	53 353,85
27.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,01234	5 500,00	67,65
28.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	1,26	5 500,00	6 930,00
29.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,00403	5 500,00	22,00
30.	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50-80 mm lung=1,8-4 m S8689	m3	0,01868	5 500,00	102,85
31.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,186	340,00	63,24
32.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	1,15203	340,00	391,68
33.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	84,00	2,50	210,00
34.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,042	1 500,00	63,00
35.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	241,684	20,00	4 833,68
36.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,36192	20,00	67,24
37.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	241,794	17,50	4 231,39
38.	2320166200676	White spirit	kg	74,46868	33,00	2 457,48
39.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	20,1018	17,50	351,78
40.	2320187315789	Decofrol	kg	10,245	15,00	153,69
41.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii praimer	kg	135,0898	35,00	4 728,15
42.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii mastic bituminos	t	0,493164	35 000,00	17 262,00

43.	2320322600036d	Bitum pt. hidroizolatii	kg	18,12	11,30	204,76
44.	2320322600036M	Mastic bituminos	kg	32,399994	35,00	1 134,00
45.	23203226000401	Bitum mastic bituminos	t	0,61301	44 000,00	26 972,00
46.	23203226000401d	Bitum	t	0,27604	11 300,00	3 118,80
47.	2320322600048d	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	126,00	11,30	1 423,80
48.	2320322600103M	Mastic bituminos	kg	10,08576	35,00	353,00
49.	2320322600220M	Mastic bituminos	kg	273,0757	35,00	9 557,65
50.	232032260022M	Mastic bituminos	kg	39,51	35,00	1 382,85
51.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,21288	14,28	17,32
52.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif mastic bituminos	kg	78,00	35,00	2 730,00
53.	24135273451361	Sika MonoTop-910N	kg	7,75	45,00	348,75
54.	24135273451362	Sika Latex Aditiv	kg	22,475	178,00	4 000,55
55.	24301161001001	Sikagard-703W	kg	117,12	288,90	33 835,97
56.	24301161001002	Sikagard-680S	kg	234,24	283,00	66 289,92
57.	2430116103220	Vopsea	kg	26,5477	550,00	14 601,24
58.	2430126103294	Vopsea	kg	3,61	550,00	1 985,50
59.	2430126108720	Email alb ii E.109-5 marcaj	kg	14,089	95,00	1 338,45
60.	2430226102886.	Clei epoxidic	kg	9,200842	450,00	4 140,36
61.	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	28,1088	45,00	1 264,89
62.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	6,755	45,00	303,98
63.	2462106110376	Clei epoxidic	kg	25,015771	450,00	11 257,11
64.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	4,0682	40,00	162,73
65.	26151073261055	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 5.67	buc	2,00	630,00	1 260,00
66.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	364,0945	2,80	1 019,46
67.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	38,318	2,80	107,29
68.	2651122100402m	Mortar pe baza de ciment, mdificat cu polimeri de tip Sika MonoTop-612	kg	1 201,56	48,60	58 395,82
69.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	672,94612	0,50	336,48
70.	26631021000-C30/37	Beton C30/37, XC4, XF4, XD1	m3	37,46205	1 990,00	74 549,38
71.	2663102100000-C16/20	Beton C16/20	m3	0,20	1 400,00	280,00
72.	2663102100001-C25/30	Beton clasa C25/30 XF2	m3	3,656	1 860,00	6 800,16
73.	266310210002-C25/30	Beton C25/30 XF2	m3	2,400012	1 860,00	4 464,00
74.	266310210002-C30/37	Beton C30/37, XC4 XF4, XD1	m3	22,1748	1 990,00	44 127,86
75.	266310210104-C30/37	Beton gata preparat marca C30/37, XC4, XF4, XD1,	m3	67,22864	1 990,00	133 784,92
76.	266310210104-C35/45	Beton gata preparat marca C35/45 XC4 XF4 XD3	m3	4,5656	2 050,00	9 359,48
77.	26631021103-C30/37	Beton gata preparat marca C30/37, XC4, XF4, XD1,	m3	9,90374	1 990,00	19 708,36
78.	26631021104-C30/37	Beton gata preparat marca C30/37, XC4, XF4, XD1	m3	0,504	1 990,00	1 002,96
79.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180 C35/45 XC4 XF4 XD3	m	40,20	335,00	13 467,00
80.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80 C35/45 XC4 XF4 XD3	m	32,16	176,00	5 660,16
81.	26661228005113	Elemente pentru poduri din beton armat (placi de trotuar, din beton armat clasa C35/45 XC4	buc	10,07	6 500,00	65 455,00

		XF4 XD3, cu dimensiunile de 215x192x20cm, greutatea 0,99t)				
82.	26661228005114	Elemente pentru poduri din beton armat (placi de trotuar, din beton armat clasa C35/45 XC4 XF4 XD3, cu dimensiunile de 166x192x20cm, greutatea 0,76t)	buc	2,014	5 258,00	10 589,61
83.	26661228005115	Elemente pentru poduri din beton armat (placi de trotuar, din beton armat clasa C35/45 XC4 XF4 XD3, cu dimensiunile de 215x117x20cm, greutatea 0,56t)	buc	10,07	4 378,00	44 086,46
84.	26661228005116	Elemente pentru poduri din beton armat (placi de trotuar, din beton armat clasa C35/45 XC4 XF4 XD3, cu dimensiunile de 166x117x20cm, greutatea 0,45t)	buc	2,014	3 823,00	7 699,52
85.	26661228005117	Elemente pentru poduri din beton armat (blocul longrinei 380x63x50cm, greutatea 0,57t) C30/37,XC4,XF4,XD1	buc	4,028	14 780,00	59 533,84
86.	26661228005118	Elemente pentru poduri din beton armat (dale de racordare 400x98x15cm gr. 1,43t) C30/37,XC4,XF4,XD1	buc	16,112	6 900,00	111 172,80
87.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,039865	800,00	31,92
88.	2682132600452	Folie de hidroliz. calandrata pe baza de bitum ramfor.cu tes.poliamidic	m2	392,68544	185,50	72 843,14
89.	2682132600489	Pinza bit.cu str.acoperire PA 55 95 cm S 1046	m2	35,3696	18,33	648,32
90.	2682132600489.	Fringhie din cinepa imbibaata cu bitum	kg	9,200842	180,00	1 656,14
91.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. ti[p 100/100-25	m2	92,40	15,00	1 386,00
92.	2710403642598a	Tabla de alama	kg	44,091828	560,00	24 691,41
93.	271060200100	Otel beton	kg	2 960,00	17,50	51 800,00
94.	271060200100-1	Otel beton	kg	505,00	15,00	7 575,00
95.	2710703517201	Armatura	t	11,284781	15 000,00	169 272,00
96.	2710703517201-1	Armatura	t	0,318001	15 000,00	4 770,00
97.	2710703517201-4	Armatura	t	0,679	15 000,00	10 185,00
98.	2732103666151a	Tabla din alama marca JI63	kg	115,399995	560,00	64 624,00
99.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	7,76	18,50	143,55
100.	2744137311238	Mastic bituminos	kg	8,818366	35,00	308,64
101.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	45,62	18,50	843,98
102.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,2201	18,50	4,07
103.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	776,00	35,00	27 160,00
104.	28111063012001	Elemente metalice	t	2,92906	49 000,00	143 525,90
105.	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	2,14858	45 000,00	96 687,00
106.	28111063017942	Stilp metalic confectionat industrial SCM2.40, greutatea 14,8kg	buc	2,00	350,00	700,00
107.	2811236309800	Confecții metalice diverse (teava d=60mm)	kg	361,00	24,00	8 664,00
108.	2873122000751	Piese forjate	kg	250,7575	35,00	8 776,53
109.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,685	42,12	239,46
110.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	4,00	0,86	3,44
111.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,00	0,35	2,80
112.	2874115824000	Surub cap patrat M 20 x 240	buc	4,5299	1,90	8,61
113.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,00	0,40	1,60
114.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,08	34,00	2,72
115.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,04	34,00	1,36
116.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	0,15	1,20
117.	2874136313300	Diblu din metal	kg	2,099997	34,00	71,40

118.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,2405	15,83	3,81
119.	2875276311231	Dibluri	kg	1,030013	16,00	16,48
120.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	33,1436	27,50	911,44
121.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	7,312176	50,00	365,61
122.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,096	4,10	37,30
123.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,82194	1 046,86	860,41
124.	40290501	Mortar de ciment	m3	5,394806	1 046,86	5 647,61
125.	4100116202806	Apa	m3	21,9751	15,60	342,82
126.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	24,45267	15,60	381,46
127.	4100126202818	Apa	m3	3,8748	15,60	60,44
128.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	2,2356	64,00	143,08
129.	81184-C30/37	Beton C30/37, XC4, XF4, XD1, XA1	m3	39,4332	1 990,00	78 472,07
		Total materiale de construcții				2 163 793

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,3264	860,00	280,70
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	101,54088	251,75	25 562,90
3.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	65,4999	485,00	31 767,45
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	45,626544	485,00	22 128,95
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	45,91704	485,00	22 269,75
6.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	40,848	45,00	1 838,16
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,152592	25,00	3,81
8.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	16,3392	25,00	408,48
9.	2922140007000	Macara	h-ut	14,887226	860,00	12 803,00
10.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,11168	589,32	655,15
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,54648	25,00	13,66
12.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,09648	660,41	63,73
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,109129	654,17	2 033,88
14.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,147133	441,98	1 832,94
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	10,007429	441,98	4 423,12
16.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	5,5555	441,98	2 455,42
17.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,359464	441,98	1 484,84
18.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	14,46194	560,00	8 098,67
19.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,147133	1 780,00	7 381,83
20.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	38,6253	640,00	24 720,18
21.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,42435	340,00	144,30
22.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	21,5328	540,35	11 635,25
23.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,76988	540,35	2 577,41
24.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,6295	540,35	4 122,60
25.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	76,176	260,00	19 805,76
26.	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	4,733532	340,00	1 609,39
27.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	507,204096	32,00	16 230,54
28.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	6,696	250,00	1 674,00
29.	2952270003337	Pompa hidraulica de beton stabila, productivitate pina la 40 mc/ora, actionata electric, P = 65, 100 metri conducta	h-ut	1,83516	350,00	642,28
30.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	143,94198	125,45	18 057,52

31.	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	6,696	35,00	234,36
32.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	6,696	35,00	234,36
33.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	11,471784	39,00	447,41
34.	2952270003729	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiaonata cu motor termic	h-ut	0,1896	35,00	6,63
35.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	1,116	35,00	39,06
36.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,19632	50,00	9,81
37.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	3,868704	35,00	135,40
38.	2952270004138	Malaxor mecanic de asfalt de 300-1000 l	h-ut	0,113688	35,00	3,98
39.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2,009196	213,40	428,76
40.	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,2173	520,00	113,00
41.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,42435	508,33	215,74
42.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	95,080896	860,00	81 769,65
43.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	32,208	860,00	27 698,88
44.	3410520006732	Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	121,3056	1 987,00	241 034,23
45.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	134,184519	528,51	70 917,84
46.	3410540000007.	Autotreiler-40t	h-ut	3,351936	840,50	2 817,27
47.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	11,729832	574,43	6 738,01
		Total utilaje de construcții				679 566

Прямые затраты	Lei	3 588 254
Inclusiv salariul	100,00 %	744 895
Fondul social	24,00 %	178 775
Cheltuieli directe	100,00 +	3 767 029
Cheltueli de regie	14,50 %	546 219
Total	100,00 +	4 313 248
Beneficiu de deviz	6,00 %	258 795

Total deviz:

4 572 043

Intocmit

N. Rostovskaya

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)