

Reconstrucția parțială a apeductului Micauti-Straseni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1 Reconstrucția parțială a apeductului Micauti-Straseni

Valoarea de deviz 6 199 872,40 Lei

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	77,578	57,66	4 473,15
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	638,927	57,66	36 840,53
3.	7129020012800	Pavator	h-om	7,420	57,66	427,84
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,738	57,66	273,19
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	55,800	57,66	3 217,43
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 190,987	57,66	68 672,30
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	23,862	57,66	1 375,88
8.	7212030022700	Sudor	h-om	40,000	57,66	2 306,40
9.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	121,600	57,66	7 011,45
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	819,673	57,66	47 262,35
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,080	57,66	811,86
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	99,882	57,66	5 759,20
		Total manopera				178 431,58

Materiale:

1.	0044	Robinet sertar D 250mm PN 25	buc	10,000	14 707,00	147 070,00
2.	021	Banda de semnalizare	m	2 423,000	1,50	3 634,50
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,738	1 080,00	4 037,04
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	6,731	268,00	1 803,91
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	8,476	268,00	2 271,56
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,158	205,00	32,39
7.	1421102200290e xcl	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	13,489	0,10	1,35
8.	1421102200525e xcl	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,076	0,10	1,51
9.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,231	205,00	47,35
10.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,120	2 950,00	354,00
11.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	10,075	0,10	1,01
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,135	2 950,00	398,25
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	5,883	118,00	694,20
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	4,193	2 950,00	12 369,35
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,340	15,80	179,17
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	5,216	11,40	59,46
17.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,000	39,00	156,00

18.	25132066215001	Banda de avertizare	m	78,840	1,50	118,26
19.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	81,951	35,00	2 868,29
20.	25212167011	Teava din polietilena de 280 mm (PE 100 PN25 D280mm)	m	2 840,691	1 102,80	3 132 714,03
21.	25212167123	Teava polietilena d63mm PE100 SDR26 PN6	m	73,219	37,30	2 731,07
22.	252315613	Fiting polietilena de 280 mm (capat PE100 PN25)	buc	28,280	1 046,00	29 580,88
23.	25231567111	Fiting polietilena (brasament PE100 PN25 D280x63mm)	buc	25,250	15 179,00	383 269,75
24.	25231567115	Fiting polietilena (capat flansa PE 100 D63mm)	buc	50,500	189,00	9 544,50
25.	252315671312	Fiting polietilena (brasament PE100 PN25 D280x32mm)	buc	3,030	14 814,00	44 886,42
26.	252315671320	Fiting polietilena de 280 mm (cot PE 100 PN25 D280mm 90gr.)	buc	2,020	3 940,00	7 958,80
27.	25231567138112	Fiting polietilena de 280 mm (cot PE 100 PN25 D280mm 30gr.)	buc	3,030	2 796,00	8 471,88
28.	25231567138114	Fiting polietilena de 280 mm (cot PE 100 PN25 D280mm 60gr.)	buc	3,030	3 930,00	11 907,90
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	41,088	1,60	65,74
30.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	5 633,538	0,10	563,35
31.	2652102100713	Var pasta	m3	0,019	5 700,00	108,30
32.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	45,000	90,00	4 050,00
33.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	31,000	189,00	5 859,00
34.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	13,000	462,00	6 006,00
35.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	27,000	480,00	12 960,00
36.	2661126433133	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	13,000	455,00	5 915,00
37.	2661126433135	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	3,000	1 151,00	3 453,00
38.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	3,000	1 105,00	3 315,00
39.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	6,000	845,00	5 070,00
40.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	13,000	2 015,00	26 195,00
41.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	13,000	1 690,00	21 970,00
42.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	26,000	1 333,00	34 658,00
43.	2661126433242	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6	buc	1,000	969,00	969,00
44.	266112643346	Capac din fonta (Capac tip L)	buc	29,000	868,00	25 172,00
45.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,072	1 092,00	2 262,63
46.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	5,783	1 092,00	6 315,04
47.	266310211	Beton B 12,5 (suport pentru tevi)	m3	20,332	1 085,00	22 060,22
48.	2664102101126	Var	kg	4,466	5,90	26,35
49.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,885	887,00	1 672,00
50.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,421	11,30	4,76
51.	272210331100	Teava instalatie de 100mm	m	13,200	103,00	1 359,60
52.	27221033149	Teava instalatie de 328 mm	m	15,600	1 220,00	19 032,00
53.	2811236345	Scara cu vanguri din otel	buc	29,000	505,00	14 645,00
54.	2811236827400	Sprait metalic telescopic 0.08 MN (8 tf) L=1,50 - 2,50 m	buc	2,521	165,00	415,96
55.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	28,806	15,00	432,08
56.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	114,240	3,70	422,69
57.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	416,000	5,70	2 371,20
58.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	10,300	1,00	10,30
59.	2874117310	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Robinet D25mm)	buc	2,080	1 219,00	2 535,52

60.	287411739	Armături cu acționarea manuală sau mecanică (Robinet sertar PN25 cu flanșă D50mm)	buc	22,880	1 219,00	27 890,72
61.	2874145893787	Cuie de construcții	kg	2,904	15,00	43,56
62.	287527411011	Piese de legătură de 280mm (flanșă liberă D280mm PN25)	buc	24,000	2 495,00	59 880,00
63.	28752741116	Piese de legătură (flanșă liberă D63mm)	buc	50,000	99,00	4 950,00
64.	28752741117	Piesa de legătură din oțel pentru sudură (teu oțel D250mm)	buc	3,060	1 790,00	5 477,40
65.	28752744221	Flanșă rotundă liberă de 250 mm	buc	7,140	1 360,00	9 710,40
66.	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,583	18,00	10,49
67.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,265	5,70	1,51
68.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	5,753	12,90	74,21
69.	4100116202820	Apa potabilă	m3	734,257	21,00	15 419,40
		Total materiale de construcții				4 160 515,26

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	10,323	275,00	2 838,82
2.	2922140007000	Macara	h-ut	4,910	297,00	1 458,27
3.	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	37,408	91,00	3 404,13
4.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	142,000	99,00	14 058,00
5.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teavă	h-ut	2,920	32,00	93,44
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vâlturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,380	494,00	681,72
7.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	77,244	355,00	27 421,62
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,354	309,00	109,39
9.	2952260003553	Buldozer pe șenile până la 65-80 CP	h-ut	34,956	309,00	10 801,40
10.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	7,856	39,00	306,38
11.	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	1,119	75,00	83,92
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	378,196	108,00	40 845,17
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	83,130	45,00	3 740,85
14.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	112,000	81,00	9 072,00
15.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	2,790	57,00	159,03
16.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	30,000	68,00	2 040,00
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,920	177,00	516,84
18.	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	64,014	255,00	16 323,57
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,320	297,00	392,04
20.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	244,516	105,00	25 674,18
		Total utilaje de construcții				160 020,77

Total	Lei	5 166 560,33
TVA	20 %	1 033 312,07

Total deviz:

6 199 872,40

Intocmit

SA DARNIC-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)