

Reparatia drumului L-439 (M1 acces spre s.Cruglic)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Valoarea de deviz 9 021 244,73 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 № 2-1-1:						

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	1,480	80,00	118,400
2.	7111020030200	Miner	h-om	93,728	80,00	7 498,240
3.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,590	80,00	127,200
4.	7123010010200	Betonist	h-om	24,770	80,00	1 981,600
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1 612,544	80,00	129 003,520
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	800,734	80,00	64 058,720
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,500	80,00	120,000
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	51,810	80,00	4 144,800
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	13,078	80,00	1 046,240
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	18,194	80,00	1 455,520
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	7,560	80,00	604,800
12.	7422090100200	Corhonitor	h-om	1,980	80,00	158,400
13.	8141260100100	Fasonator	h-om	4,880	80,00	390,400
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	306,519	80,00	24 521,520
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,355	80,00	28,400
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 191,640	80,00	95 331,200
		Total manopera				330 588,96

Materiale:

1.	111100010001310bad	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1 026,395	1 530,00	1 570 384,350
2.	111100010001311ba16	(BA 16.SR conform CP D.02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	684,264	1 780,00	1 217 989,920
3.	11202062010361	Savura	m3	2,100	283,00	594,300
4.	1212121212121	apa	m3	252,525	10,00	2 525,250
5.	1233214112820200	(Mp200) Mortar de ciment	m3	0,100	1 350,00	135,000
6.	14111220175211a16	(LA30 fr. 16-32mm) Piatra sparta 10-20	m3	116,162	330,00	38 333,460
7.	1411122201001pb	(piatra bruta fr.63-180mm) Piatra bruta pentru constructii	m3	2,727	310,00	845,370
8.	14111222016451a4	(LA30 fr.4-8mm)Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,100	330,00	693,000
9.	14111222016469la8	LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 ----- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	120,325	330,00	39 707,250

10.	14111222016601 la16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm	m3	257,938	330,00	85 119,540
11.	14111222016619 9la32	(LA30 fr.32-63mm) Piatra sparta 40-63 mm	m3	52,920	310,00	16 405,200
12.	14111222016729 la32	LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 ----- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 417,513	310,00	439 429,030
13.	14111222016721 a32	(LA30: fr.32-63mm) Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 570,388	315,00	494 672,220
14.	14111222017521 la8	(LA30: fr.8-16mm) Piatra sparta 10-20	m3	3,150	330,00	1 039,500
15.	14111222017521 a16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta	m3	198,597	330,00	65 537,010
16.	14211022000000	Nisip bitumat	t	21,838 21,838	1 530,00 1 780,00	33 412,140 38 871,640
17.	14211022002271 a16	Pietris LA30 fr.16-32mm	m3	0,012	310,00	3,720
18.	14211022004677 410b	Balast -- amestec de agregate optimal 0-63 Ga75	m3	1 255,185	410,00	514 625,850
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,100	350,00	1 085,000
20.	1421102200525b	(Balast fr.0-63mm Ga75) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,200	410,00	3 772,000
21.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3(chinepa)	kg	8,604	43,00	369,972
22.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	8,174	5 400,00	44 139,600
23.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	10,060	41,00	412,460
24.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,005	10 000,00	50,000
25.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,315	13 800,00	4 347,000
26.	23203226000401	Bitum	t	8,338	9 083,00	75 734,054
27.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	15,090	154,00	2 323,860
28.	23203226000488	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064 (mastic bituminos)	kg	238,000	167,00	39 746,000
29.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	147,570	88,00	12 986,160
30.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	70,752	48,00	3 396,096
31.	25213026029022	Placi termoizolante, placi polistiren celular (lemn p-ru rosturi)	m3	0,520	110,00	57,200
32.	26151073261052	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	27,000	650,00	17 550,000
33.	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	58,000	110,00	6 380,000
34.	26631021000001 121	Beton (C12/15)	m3	2,700	1 500,00	4 050,000
35.	26631021000001 6	C16/20(XO) Beton	m3	58,599	1 650,00	96 688,350
36.	26631021000003 0	(C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton	m3	6,474	1 800,00	11 653,200
37.	2664102102010n	(solutie din ciment polimeric (analog "SICA MONOTOP") Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,054	6 500,00	351,000
38.	26641021020182 00	(Mp200) Mortar ciment	m3	0,120	1 450,00	174,000
39.	26661228005611 250	Tuburi din beton armat (TS50-20-3)	m3	1,100	5 600,00	6 160,000
40.	26661228005619 zk3	(ZK-3-100 -gr.=880kg;W=0.35m3/buc) Tuburi din beton armat	m3	1,400	5 900,00	8 260,000
41.	26661228005621 52	(peretului de portal ST-10 - gr.=2500kg;W=1.00m3/buc) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	2,081	7 800,00	16 231,800
42.	26661228005621 54	(aperilor laterale ST-4=2500kg;W=0,98m3/buc) Sectiile	m3	4,038	6 700,00	27 054,600

		rigolei 0,5 x 1,0 m				
43.	26661228005633	(portal) Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	1,339	4 800,00	6 427,200
44.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,102	19 800,00	2 019,600
45.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	9,641	230,00	2 217,430
46.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	196,543	32,00	6 289,376
47.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	18,000	615,00	11 070,000
48.	2873122000751	Piese forjate	kg	122,100	55,00	6 715,500
49.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	54,000	0,30	16,200
50.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,540	76,00	41,040
51.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	54,000	0,45	24,300
52.	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	58,000	112,00	6 496,000
53.	28752773010011	Complect de parapet metalic (11-DO U2/190-0.75 cu pasul stilpilor 4m)	t	1,091	33 000,00	36 003,000
54.	4029050200	(Mp200) Mortar de ciment	m3	0,671	1 450,00	972,950
55.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	426,835	10,00	4 268,350
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,039	10,00	0,390
57.	4100126202818	Apa	m3	16,787	10,00	167,870
58.	C30/37 XC4 XD1 XF4	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4	m3	163,127	1 800,00	293 628,600
59.	C30/37 (XC4 XD1 XF4	(C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton	m3	1,122	1 800,00	2 019,600
		Total materiale de construcții				5 321 673,52

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	70,332	145,00	10 198,140
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	6,181	239,00	1 477,259
3.	29123400025101	Motocompresor	h-ut	1,540	239,00	368,060
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,015	413,00	6,195
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,386	450,00	173,700
6.	2922140007000	Macara	h-ut	128,269	450,00	57 721,050
7.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	9,703	485,00	4 705,955
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,403	380,00	913,140
9.	29522200003547	Autogreder	h-ut	26,768	412,00	11 028,416
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	166,760	412,00	68 705,120
11.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	83,030	223,00	18 515,690
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	316,485	245,00	77 538,825
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	658,042	238,00	156 613,996
14.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	5,691	385,00	2 191,035
15.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	24,352	205,00	4 992,160
16.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	28,088	410,00	11 516,080
17.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	12,563	488,00	6 130,744
18.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	96,088	878,00	84 365,264
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	69,374	455,00	31 565,170
20.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	0,010	388,00	3,880
21.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de	h-ut	42,185	320,00	13 499,200

		0,15 m3				
22.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,542	288,00	156,096
23.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	23,744	288,00	6 838,272
24.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	10,679	288,00	3 075,552
25.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	12,362	76,00	939,512
26.	2952270003722	Instalaia GAYK TYP 250	h-ut	1,540	415,00	639,100
27.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,849	218,00	185,082
28.	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,223	412,00	91,876
29.	29525000050040	Tractor	h-ut	7,172	235,00	1 685,420
30.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	0,390	276,00	107,640
31.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,364	32,00	11,648
32.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	0,390	830,00	323,700
33.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,140	254,00	35,560
34.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,060	760,00	45,600
35.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	122,909	490,00	60 225,410
36.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	47,606	322,00	15 329,132
37.	3410541000002	Autocisterna	h-ut	35,354	380,00	13 434,520
		Total utilaje de construcii				665 353,24

Total	lei	6 317 615,72
Asigurarea sociala	24 %	79 341,35
Total		6 396 957,07
Cheltuieli de regie	13 %	831 604,42
Total		7 228 561,49
Beneficiu	4 %	289 142,46
Total		7 517 703,95
TVA	20 %	1 503 540,78

Total deviz: **9 021 244,73**

Intocmit

(funcia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(funcia, semnatura, numele, prenumele)

