

Investitor
Obiect

Primaria Micauti

**"Reparatia si modernizarea partiala a drumului local
de interes raional L-410 Ratus-Micauti"****Catalog de preturi unitare pentru obiectul № 1****Lucrari de constructie
(formular desfasurat)**

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pentru executarea imbracamintei rutiere				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			40,48 2,97
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,97
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	0,00	0,00
	294042000 7200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	1 311,00	23,86
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	250,00	4,55
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	500,00	9,10
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,15 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			214,29 30,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	141112220 17521	Piatra sparta 8-32mm	m3	0,0040	425,00	1,70
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	455,00	182,00
4	DB01A	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica	m2			0,25 0,00
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0030	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	286230682 0000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0003	580,00	0,17
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	250,00	0,08
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 096,13 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	12 525,00	12 902,03
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	647,00	194,10
6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02 25:2021 h med=0.04m, din normative se exclude nisipul bitumat)	m2			196,13 4,25
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la calda cu agregate marunte	t	0,0940	1 915,00	180,01
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 240,00	6,57
		2. Montarea pietrei de bordura				
7	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			36,82 24,64
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	456,00	1,60
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,00	0,00
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	36,00	10,58
8	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 127,56 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	446,00	2 127,56
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,15 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			664,22

1	2	3	4	5	6	7
		LA 30 fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1 sub bordura PB 100*30*15 = 0.10m				84,12
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	141112220 17521	Piatra sparta 8-32mm	m3	1,1500	425,00	488,75
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	155,00	65,10
11	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100*30*15 pe fundatie de beton monolit C12/15XF2	m			266,56 57,78
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	266310210 00011	Beton C12/15	m3	0,0530	1 588,00	84,16
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	266612280 0284	Bordura beton pentru trotuare 100*30*15 cm	m	1,0050	124,00	124,62
12		Beton adaugator la norma DE10E	m3			1 588,00 0,00
	266310210 00011	Beton C12/15	m3	1,0000	1 588,00	1 588,00
		3. Amenajarea si constructia trotuarelor				
13	TsC03F1	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. II (incarcarea materialului din decapare in autobasculanta)	100 m3			1 003,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	446,00	1 003,50
14	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,15 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			214,27 30,58
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	141112220	Piatra sparta 8-32mm	m3	0,0040	425,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	17521					
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	455,00	181,89
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1 h=0.10m (sub bordura)	m3			664,22 84,12
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	141112220 17521	Piatra sparta 8-32mm	m3	1,1500	425,00	488,75
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	155,00	65,10
17	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100*20*8, pe o fundatie din beton, C12/15 XF2 conform SM EN 206+A1	m			189,70 25,49
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	266310210 00011	Beton C12/15	m3	0,0480	1 588,00	76,22
	266612280 032512.	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8 CM	m	1,0050	87,55	87,99
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
18	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast H=10cm	m3			856,77 97,72
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	516,25	676,80
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
19	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroiere H=10cm	m3			851,80 140,20
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,6500	84,97	140,20
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	425,00	86,28
	141112220	Piatra sparta pentru pt.drumuri	m3	1,2190	425,00	518,08

1	2	3	4	5	6	7
	1672	r.magmatice 40-63 mm				
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,00	0,00
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	500,00	103,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
20	DB16D	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală BA 8	m2			195,91 10,20
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010 00132	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA8	t	0,0940	1 915,00	180,01
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	500,00	5,70
		4. Lucrări pentru executarea sceselor				
21	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (încărcarea materialului din decapare în autobasculantă)	100 m3			1 003,57 0,00
	295226000 3501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	446,00	1 003,57
22	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t			19,15 0,00
	341054000 0007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
23	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			214,21 30,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	141112220 17521	Piatră spartă 8-32mm	m3	0,0040	425,00	1,62
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	455,00	182,00
24	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, (strat suport din amestec optimal fr. 0-32 mm, SM SR EN 13242+A1 h=10cm	m3			814,49 31,44
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	142140220 039311	Amestec optimal fr. 0-32 mm	m3	1,3110	516,25	676,80
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,50
	341054000	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de	h-ut	0,0230	250,00	5,75

1	2	3	4	5	6	7
	5603	stropire				
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
25	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (piatra sparta LA 30 fr.8-63mm conform SM SR EN 13242+A1, h=0.25m)	m3			809,09 50,98
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	425,00	86,28
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	425,00	518,08
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,00	0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t			13 102,54 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	12 525,00	12 909,56
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	647,00	192,98
27	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D0.2 25:2021, h=0.06m, din normati se exclude nisipul bitumat)	m2			282,94 5,10
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010 00135	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1410	1 845,00	260,14
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	500,00	3,95
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	500,00	3,95
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 240,00	9,80
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 143,18 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	12 525,00	12 952,05
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	647,00	191,14
29	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la	m2			196,13 4,25

1	2	3	4	5	6	7
		cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02 25:2021 h med=0.04m, din normative se exclude nisipul bitumat)				
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la calda cu agregate marunte	t	0,0940	1 915,00	180,01
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 240,00	6,57
		5. Constructia si montarea parapetului metalic				
30	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri	t			31 035,97 2 668,07
	931006001 9930	Muncitor	h-om	31,4000	84,97	2 668,07
	281110630 13001	Constructii metalice (parapete,)	t	1,0000	27 541,00	28 367,90
31	PK49C	Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice	t			1 264,90 747,73
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	8,8000	84,97	747,73
	243011610 3220	Vopsea alba V-101-1	kg	5,3000	97,58	517,17

Intocmit

"GIOTAV GRUP" SRL

(functioia, semnrtura)

Verificat

Primaria Micauti

(functioia, semnrtura)