

**Reparatia capitala a strazii
Gr.Mesina, a stradelei
Gr.Mesina Nr.1 si Gr.Mesina
Nr.2 din or. Cainari cu lungimea
de 2,100 km.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Str.Desteptarii PC00+00,00-PC00+76,00**

Valoarea de deviz 425 989,10 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente, borderoul 20.3				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3	1,435	2 526,83 0,00	3 626,00 0,00
2	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)	100 m3	1,435	1 125,09 0,00	1 614,50 0,00
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t	251,096	13,50 0,00	3 390,00 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea (piatra sparta este exclusa)	100 m3	1,435	212,43 32,43	304,83 46,53
5	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	100 m3	0,252	1 125,00 0,00	283,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II. (incarcarea)				
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t	44,083	13,50 0,00	595,00 0,00
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10- 30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu. (in spatele trotuarului si a bordurei)	m3	0,252	27,86 27,86	7,02 7,02
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,252	2 040,60 793,93	514,23 200,07
9	TsC01C	Scarificarea mecanica a terenului, cu autogreder cu scarificator pina la 175 cp pe adincimea de 40 cm, teren catg. 3.	100m2	3,980	42,04 0,00	167,30 0,00
10	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III. (platforma drumului)	100m2	3,980	218,44 0,00	869,40 0,00
11	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv.	100 m3	1,195	1 954,69 271,81	2 335,86 324,81
		<i>Total</i>	lei			13 707,64
		Total Lucrari de terasamente, borderoul 20.3 Inklusiv salariu				13 707,64 578,43
		2. Montarea pietrei de bordura PB100.30.15 pe verticala,				

1	2	3	4	5	6	7
		borderoul 20.5				
12	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2.	100 m3	0,129	9 591,32 657,21	1 237,28 84,78
13	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t	22,509	13,51 0,00	304,00 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea (piatra sparta este exclusa)	100 m3	0,129	213,49 32,09	27,54 4,14
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1)	m3	5,880	739,61 89,10	4 348,90 523,89
16	DE10E	Borduri prefabricate din beton (PB 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 - conform proiectului 0.059m3 pe 1m.l.).	m	147,000	389,27 61,20	57 222,69 8 996,40
		<i>Total</i>	lei			63 140,41
		Total Montarea pietrei de bordura PB100.30.15 pe verticala, borderoul 20.5 Inklusiv salariu				63 140,41 9 609,21
		3. Executia structurii rutiere, borderoul 20.4				
17	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm.	m3	35,190	594,70 13,50	20 927,48 475,02
18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (amestec din piatra sparta LA30 fr. 0-63 mm, conform SM SR EN 13242+A1, h= 10 cm).	m3	34,861	918,76 54,00	32 028,76 1 882,53
19	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (amestec din piatra sparta LA30 fr. 0-63 mm, conform SM SR EN 13242+A1, h= 10 cm).	m3	34,861	918,76 54,00	32 028,76 1 882,53

1	2	3	4	5	6	7
20	DA17B	Acoperirea cu polietilena dubla	m2	332,010	13,80 7,20	4 581,67 2 390,40
21	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton BCR 3.5 XF4, XC4, XD3, XM2) h=15cm	m3	49,800	2 818,52 346,50	140 362,39 17 255,70
22	DC06A	Protectia suprafetelor de beton de ciment proaspat, cu produse chimice.	10 m2	33,201	56,54 16,20	1 877,24 537,84
23	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	13,500	96,77 14,40	1 306,35 194,40
24	DI137C	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea crapaturilor de 3 cm: manual	m	13,500	14,94 5,33	201,75 71,91
25	DI137C1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (k=3)	m	13,500	3,08 1,41	41,59 18,99
26	RpAr06A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (mastic bituminos conform proiectului 0.028m3=62.526kg)	m	13,500	252,23 9,90	3 405,04 133,65
		<i>Total</i>	lei			236 761,03
		Total Executia structurii rutiere, borderoul 20.4 Inklusiv salariu				236 761,03 24 842,97

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			313 609,08
		Asigurarea sociala	24 %			8 407,35
		Total				322 016,43
		Cheltuieli de regie	6 %			19 320,99
		Total				341 337,42
		Beneficiu de deviz	4 %			13 653,50
		Total				354 990,92
		TVA	20 %			70 998,18
						425 989,10
		Total deviz: Inclusiv salariu				35 030,61

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a strazii
Gr.Mesina, a stradelei
Gr.Mesina Nr.1 si Gr.Mesina
Nr.2 din or. Cainari cu lungimea
de 2,100 km.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Str.Desteptarii PC00+00,00-PC00+76,00**

Valoarea de deviz 425 989,10 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 № :						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	120,186	90,00	10 816,74
2.	7129020012800	Pavator	h-om	116,804	90,00	10 512,36
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	10,930	90,00	983,70
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,600	90,00	1 494,00
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,284	90,00	3 355,56
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	79,680	90,00	7 171,20
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,745	90,00	697,05
Total manopera						35 030,61

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	62,526	40,00	2 501,04
2.	1212121212121	Apa	m3	15,687	20,00	313,74
3.	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri LA30 fr. 0-16 conform SM SR EN 13242+A1	m3	14,154	500,00	7 077,00
4.	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri LA30 fr. 16-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	84,992	500,00	42 496,00
5.	141411222017541	Piatra sparta de granit fr.5-20, M800	m3	0,068	900,00	61,20
6.	14211022000681	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm	m3	6,762	500,00	3 381,00
7.	14211022004671	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm	m3	42,932	450,00	19 319,40
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,251	610,00	3 813,11
9.	2320116200501	Benzina A-76	l	0,675	22,00	14,85
10.	24133170001051	Emulsie bituminoasa	t	0,008	10 000,00	80,00
11.	2413527345000	Fluid de protectie p=45	t	0,085	14 000,00	1 190,00
12.	26511221000241	Ciment	kg	514,500	2,50	1 286,25
13.	26631021000011	Beton C16/20	m3	8,673	1 900,00	16 478,70
14.	26631021000012	Beton BCR 3.5 XF4, XC4, XD3, XM2	m3	51,294	2 250,00	115 411,50
15.	26661228002841	Bordura 100x30x15 cm	m	147,735	200,00	29 547,00
16.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,033	6 000,00	198,00
17.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,047	450,00	21,15
18.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	28,934	20,00	578,68

19.	26821326011301	Polietilena dubla	m2	365,211	6,00	2 191,27
20.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,349	16,00	5,58
21.	41001162028061	Apa	m3	13,461	20,00	269,22
22.	41001162028181	Apa	m3	0,882	20,00	17,64
23.	41001262028181	Apa	m3	0,588	20,00	11,76
Total materiale de construcții						246 264,09

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,470	100,00	247,00
2.	28752774100001	Compresor	h-ut	0,230	150,00	34,50
3.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,020	150,00	3,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,235	150,00	185,25
5.	29321100044241	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,540	150,00	81,00
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,349	700,00	7 244,30
7.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	233,562	10,00	2 335,62
8.	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,007	120,00	0,84
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,469	450,00	2 011,05
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	17,988	450,00	8 094,60
11.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	6,723	120,00	806,76
12.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,961	450,00	432,45
13.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,256	2 500,00	640,00
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,796	500,00	1 898,00
15.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	2,305	500,00	1 152,50
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,626	450,00	281,70
17.	2952270004015	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	2,988	50,00	149,40
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,618	120,00	314,16
19.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,004	1 600,00	6,40
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2,160	150,00	324,00
21.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,004	250,00	1,00
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,578	500,00	4 289,00
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,091	350,00	1 781,85
Total utilaje de construcții						32 314,38

Total	lei	313 609,08
Asigurarea sociala	24 %	8 407,35
Total		322 016,43
Cheltuieli de regie	6 %	19 320,99
Total		341 337,42
Beneficiu de deviz	4 %	13 653,50

Total		354 990,9 2
TVA	20 %	70 998,18
Total deviz:		425 989,1 0

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a strazii Gr.Mesina, a stradelei Gr.Mesina Nr.1 si Gr.Mesina Nr.2 din or. Cainari cu lungimea de 2,100 km.

Investitor PRIMARIA ORASULUI
CAINARI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente, borderoul 20.3				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3			2 526,83
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	700,00	2 526,83
		<i>Total</i>	lei			3 626,00
2	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)	100 m3			1 125,09
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,09
		<i>Total</i>	lei			1 614,50
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t			13,50
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	500,00	13,50
		<i>Total</i>	lei			3 390,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea (piatra sparta este exclusa)	100 m3			212,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	90,00	32,43
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			304,83
5	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)	100 m3			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			283,50
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t			13,50
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	500,00	13,50
		<i>Total</i>	lei			595,00
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10- 30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu. (in spatele trotuarului si a bordurei)	m3			27,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	90,00	27,86
		<i>Total</i>	lei			7,02
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			2 040,60
						793,93

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	90,00	793,93
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	120,00	1 246,67
		<i>Total</i>	lei			514,23
9	TsC01C	Scarificarea mecanica a terenului, cu autogreder cu scarificator pina la 175 cp pe adincimea de 40 cm, teren catg. 3.	100m2			42,04
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0600	700,00	42,04
		<i>Total</i>	lei			167,30
10	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III. (platforma drumului)	100m2			218,44
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	700,00	218,44
		<i>Total</i>	lei			869,40
11	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv.	100 m3			1 954,69
						271,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	90,00	271,81
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	450,00	1 682,89
		<i>Total</i>	lei			2 335,86
		2. Montarea pietrei de bordura PB100.30.15 pe verticala, borderoul 20.5				
12	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2.	100 m3			9 591,32
						657,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	90,00	657,21
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	500,00	8 934,11
		<i>Total</i>	lei			1 237,28
13	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t			13,51
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	500,00	13,51
		<i>Total</i>	lei			304,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea (piatra sparta este exclusa)	100 m3			213,49
						32,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	90,00	32,09
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	181,40
		<i>Total</i>	lei			27,54
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1)	m3			739,61
						89,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	90,00	89,10
	14211022000681	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	41001262028181	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,01
		<i>Total</i>	lei			4 348,90
16	DE10E	Borduri prefabricate din beton (PB 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 - conform proiectului 0.059m3 pe 1m.l.).	m			389,27
						61,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	90,00	15,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	90,00	45,90
	26631021000011	Beton C16/20	m3	0,0590	1 900,00	112,10

1	2	3	4	5	6	7
	26511221000241	Ciment	kg	3,5000	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	610,00	6,10
	41001162028181	Apa	m3	0,0060	20,00	0,12
	26661228002841	Bordura 100x30x15 cm	m	1,0050	200,00	201,00
		<i>Total</i>	lei			57 222,69
		3. Executia structurii rutiere, borderoul 20.4				
17	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm.	m3			594,70 ----- 13,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	90,00	13,50
	14211022004671	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm	m3	1,2200	450,00	549,00
	41001162028061	Apa	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	700,00	15,12
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	350,00	3,39
		<i>Total</i>	lei			20 927,48
18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (amestec din piatra sparta LA30 fr. 0-63 mm, conform SM SR EN 13242+A1, h= 10 cm).	m3			918,76 ----- 54,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	90,00	54,00
	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri LA30 fr. 0-16 conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	500,00	101,50
	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri LA30 fr. 16-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	500,00	609,51
	41001162028061	Apa	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	350,00	5,25
		<i>Total</i>	lei			32 028,76
19	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (amestec din piatra sparta LA30 fr. 0-63 mm, conform SM SR EN 13242+A1, h= 10 cm).	m3			918,76 ----- 54,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	90,00	54,00
	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri LA30 fr. 0-16 conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	500,00	101,50
	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri LA30 fr. 16-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	500,00	609,51
	41001162028061	Apa	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	350,00	5,25
		<i>Total</i>	lei			32 028,76
20	DA17B	Acoperirea cu polietilena dubla	m2			13,80 ----- 7,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	90,00	2,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	90,00	4,50
	26821326011301	Polietilena dubla	m2	1,1000	6,00	6,60
		<i>Total</i>	lei			4 581,67
21	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton BCR 3.5 XF4, XC4, XD3, XM2) h=15cm	m3			2 818,52 ----- 346,50
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	90,00	202,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	90,00	144,00
	26631021000012	Beton BCR 3.5 XF4, XC4, XD3, XM2	m3	1,0300	2 250,00	2 317,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	610,00	58,56
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	20,00	6,30
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	16,00	0,11
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	6 000,00	3,98
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	20,00	11,62

1	2	3	4	5	6	7
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	10,00	46,90
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	120,00	16,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	350,00	10,85
		<i>Total</i>	lei			140 362,39
22	DC06A	Protectia suprafetelor de beton de ciment proaspăt, cu produse chimice.	10 m2			56,54 ----- 16,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1800	90,00	16,20
	2413527345000	Fluid de protectie p=45	t	0,00257	14 000,00	35,84
	2952270004015	Aparat de zugrăvit electric 0,5 kw	h-ut	0,0900	50,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			1 877,24
23	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m			96,77 ----- 14,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	90,00	14,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	450,00	1,57
	41001162028061	Apa	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	150,00	24,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	350,00	56,00
		<i>Total</i>	lei			1 306,35
24	DI137C	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminoasa, latimea crapaturilor de 3 cm: manual	m			14,94 ----- 5,33
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0562	90,00	5,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0030	90,00	0,27
	141411222017541	Piatra sparta de granit fr.5-20, M800	m3	0,0040	900,00	3,60
	24133170001051	Emulsie bituminoasa	t	0,0005	10 000,00	5,19
	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,0005	120,00	0,06
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0015	150,00	0,22
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0003	250,00	0,07
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0003	1 600,00	0,47
		<i>Total</i>	lei			201,75
25	DI137C1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (k=3)	m			3,08 ----- 1,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0156	90,00	1,41
	141411222017541	Piatra sparta de granit fr.5-20, M800	m3	0,0010	900,00	0,93
	24133170001051	Emulsie bituminoasa	t	0,0001	10 000,00	0,74
		<i>Total</i>	lei			41,59
26	RpAr06A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (mastic bituminos conform proiectului 0.028m3=62.526kg)	m			252,23 ----- 9,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	90,00	9,90
	10119951	Mastic bituminos	kg	4,63157	40,00	185,26
	2320116200501	Benzina A-76	l	0,0500	22,00	1,10
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	2 500,00	47,41
	29321100044241	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	150,00	2,56
		<i>Total</i>	lei			3 405,04

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.