

Renovarea sectoarelor de drum pe str. Salcimilor, str. Izvoarelor si drumurilor adiacente strazii Salcimilor

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 416 393,65 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. Imbracamintea rutiera din beton armat (Sector de drum str. Salcimilor 300 m.l. x 3,5 m, h=0,15 m) 1.1. Lucrari de pregatire				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	10,50	70,70 ----- 16,30	742,35 ----- 171,15
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	157,50	38,62 ----- 9,32	6 082,12 ----- 1 468,47
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (L=0,5 km; k=0,5) <small>K distanta=0,5</small>	t	204,75	10,63 ----- 0,00	2 175,47 ----- 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	19,20	134,31 ----- 134,31	2 578,79 ----- 2 578,79
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 14-16 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	2,10	2 106,32 ----- 0,00	4 423,27 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			16 002,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				16 002,00 4 218,41
		1.2. Constructia imbracamintei rutiere (L=300 m.l. x 3,5 m, h=0,15 m)				
6	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (h=10 cm, piatra decapata)	m3	128,00	190,89 ----- 107,58	24 433,92 ----- 13 770,24
7	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (h=0,15 m)	m3	157,50	717,03 ----- 107,58	112 932,23 ----- 16 943,85
8	RpDD22B	Confectionat si montat cofraje la grinzile de legatura a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri si strazi in terenuri slabe sau instabile: din panouri refolosibile inclusiv sprijinirile	m2	45,00	119,57 ----- 97,80	5 380,47 ----- 4 401,00
9	RpDD22B	Confectionat si montat cofraje la grinzile de legatura a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri si strazi in terenuri slabe sau instabile: din panouri refolosibile inclusiv sprijinirile (stramutarea cofrajelor)	m2	45,00	119,57 ----- 97,80	5 380,47 ----- 4 401,00
10	42-01-020- 1	Executarea ecranului de etansare din pelicula de polietilena	100m2	10,50	766,72 ----- 235,37	8 050,59 ----- 2 471,41
11	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (Plasa sudate 100x200x5)	kg	2 100,00	23,89 ----- 2,35	50 165,64 ----- 4 929,12
12	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr- un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Beton C20/25)	m2	1 050,00	276,48 ----- 40,42	290 306,74 ----- 42 445,20
13	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	210,00	61,89 ----- 10,43	12 996,27 ----- 2 190,72

1	2	3	4	5	6	7
14	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmotarea rosturilor cu mastic bituminos 0,83 kg/m.l., motorina exclusa)	m	210,00	53,42 ----- 9,13	11 217,36 ----- 1 916,88
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	150,00	55,69 ----- 2,07	8 353,95 ----- 310,03
		<i>Total</i>	Lei			529 217,64
		Total Constructia imbracamintei rutiere (L=300 m.l. x 3,5 m, h=0,15 m) Inclusiv salariu				529 217,64 93 779,45
		1.3. Rigola de evacuare a apelor atmosferice 150 m.l.				
16	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	22,50	202,12 ----- 202,12	4 547,70 ----- 4 547,70
17	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,45	1 865,76 ----- 0,00	839,59 ----- 0,00
18	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	22,50	202,12 ----- 202,12	4 547,70 ----- 4 547,70
19	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,54	2 038,24 ----- 730,24	1 100,65 ----- 394,33
20	TsE02A	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren usor	100m2	2,25	222,98 ----- 222,98	501,71 ----- 501,71

1	2	3	4	5	6	7
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (M300, h=10 cm)	m3	22,50	549,63 ----- 64,55	12 366,63 ----- 1 452,33
22	CB03G	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in apeducte, canale si anexe	m2	32,40	110,03 ----- 94,54	3 565,04 ----- 3 063,10
23	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (plasa Bp, d5 mm, 150x150)	t	0,48	18 490,88 ----- 1 590,88	8 875,62 ----- 763,62
24	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	36,00	1 937,35 ----- 560,72	69 744,42 ----- 20 185,92
25	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (pinteni - 4 buc., beton B20, 0,6x0,6x0,84)	m3	1,21	1 937,35 ----- 560,72	2 344,19 ----- 678,47
26	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	90,00	61,89 ----- 10,43	5 569,83 ----- 938,88
27	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmotarea rosturilor cu mastic bituminos 0,83 kg/m.l., motorina exclusa)	m	150,00	53,42 ----- 9,13	8 012,40 ----- 1 369,20
		<i>Total</i>	Lei			122 015,48
		Total Rigola de evacuare a apelor atmosferice 150 m.l. Inklusiv salariu				122 015,48 38 442,96
		<i>Total</i>	Lei			667 235,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total Imbracamintea rutiera din beton armat (Sector de drum str. Salcimilor 300 m.l. x 3,5 m, h=0,15 m) Inclusiv salariu				667 235,12 136 440,82
		2. Imbracamintea rutiera din beton armat (Sector de drum str. Izvoarelor 135.0 m.l. x 3.5 m.l, h=0,15 m) 2.1. Lucrari de pregatire				
28	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	4,725	70,70 ----- 16,30	334,06 ----- 77,02
29	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (h=0,15)	m3	70,88	38,62 ----- 9,32	2 737,15 ----- 660,86
30	TsC02D1	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	0,71	2 027,25 ----- 0,00	1 439,35 ----- 0,00
31	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (L=0,5 km, k=0,5) K distanta=0,5	t	92,14	10,63 ----- 0,00	978,99 ----- 0,00
32	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,68	134,31 ----- 134,31	897,20 ----- 897,20
33	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 14-16 t , 8 parcurhuri pe o urma (h=0,2)	100 m3	0,95	2 106,32 ----- 0,00	2 001,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			8 387,75
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				8 387,75 1 635,08
		2.2. Constructia imbracamintei rutiere (L=135 m.l. x 3,5 m, h=0,15 m)				
34	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare	m3	47,25	190,89 -----	9 019,56 -----

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (h=10 cm, piatra decapata)			107,58	5 083,16
35	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (h=0,12 m)	m3	56,70	717,03 ----- 107,58	40 655,61 ----- 6 099,79
36	RpDD22B	Confectionat si montat cofraje la grinzile de legatura a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri si strazi in terenuri slabe sau instabile: din panouri re folosibile inclusiv sprijinirile	m2	20,50	119,57 ----- 97,80	2 451,10 ----- 2 004,90
37	RpDD22B	Confectionat si montat cofraje la grinzile de legatura a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri si strazi in terenuri slabe sau instabile: din panouri re folosibile inclusiv sprijinirile (stramutarea cofrajelor)	m2	20,50	119,57 ----- 97,80	2 451,10 ----- 2 004,90
38	42-01-020-1	Executarea ecranului de etansare din pelicula de polietilena	100m2	4,73	766,72 ----- 235,37	3 626,60 ----- 1 113,31
39	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (Plasa sudate 100x200x5)	kg	945,00	23,89 ----- 2,35	22 574,53 ----- 2 218,10
40	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Beton C20/25)	m2	472,50	276,48 ----- 40,42	130 638,03 ----- 19 100,34
41	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	94,50	61,89 ----- 10,43	5 848,32 ----- 985,82
42	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmotarea rosturilor cu mastic	m	94,50	53,42 ----- 9,13	5 047,82 ----- 862,60

1	2	3	4	5	6	7
		bituminos 0,83 kg/m.l., motorina exclusa)				
43	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	67,50	55,69 ----- 2,07	3 759,27 ----- 139,51
		<i>Total</i>	Lei			226 071,94
		Total Constructia imbracamintei rutiere (L=135 m.l. x 3,5 m, h=0,15 m) Inclusiv salariu				226 071,94 39 612,43
		<i>Total</i>	Lei			234 459,69
		Total Imbracamintea rutiera din beton armat (Sector de drum str. Izvoarelor 135.0 m.l. x 3.5 m.l, h=0,15 m) Inclusiv salariu				234 459,69 41 247,51
		3. Renovarea sectoarelor de drum adiacente strazii Salcimilor (sector nr. 1,2,3) 3.1. Imbracamintea rutiera din beton armat (acces de drum spre strada Salcimilor, sector nr. 1 (L=22,8 m.l. x 3,0 m, h=15 cm) 3.1.1. Lucrari de pregatire				
44	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	0,684	70,70 ----- 16,30	48,36 ----- 11,15
45	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (h=0,15)	m3	10,26	38,62 ----- 9,32	396,21 ----- 95,66
46	TsC02D1	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	0,102	2 027,25 ----- 0,00	206,78 ----- 0,00
47	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (L=0,5 km, k=0,5) <small>K distanta=0,5</small>	t	13,34	10,63 ----- 0,00	141,74 ----- 0,00
48	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in	m3	0,71	134,31 -----	95,36 -----

1	2	3	4	5	6	7
		taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu			134,31	95,36
49	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (h=0,2)	100 m3	0,137	2 106,35 ----- 0,00	288,57 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 177,02
		Total Lucrari de pregatire Inklusiv salariu				1 177,02 202,17
		3.1.2. Constructia imbracamintei rutiere (L=22,8 m.l. x 3,0 m, h=0,15 m)				
50	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (h=10 cm, piatra decapata)	m3	3,35	190,89 ----- 107,58	639,48 ----- 360,39
51	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (h=0,15 m)	m3	10,26	717,03 ----- 107,58	7 356,72 ----- 1 103,77
52	RpDD22B	Confectionat si montat cofraje la grinzile de legatura a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri si strazi in terenuri slabe sau instabile: din panouri refolosibile inclusiv sprijinirile	m2	6,84	119,57 ----- 97,80	817,83 ----- 668,95
53	42-01-020-1	Executarea ecranului de etansare din pelicula de polietilena	100m2	0,68	766,72 ----- 235,37	521,37 ----- 160,05
54	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (Plasa sudate 100x200x5)	kg	136,80	23,89 ----- 2,35	3 267,94 ----- 321,10
55	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Beton C20/25)	m2	68,40	276,48 ----- 40,42	18 911,41 ----- 2 765,00

1	2	3	4	5	6	7
56	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	13,60	61,89 ----- 10,43	841,67 ----- 141,88
57	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos 0,83 kg/m.l., motorina exclusa)	m	13,60	53,42 ----- 9,13	726,46 ----- 124,14
		<i>Total</i>	Lei			33 082,88
		Total Constructia imbracamintei rutiere (L=22,8 m.l. x 3,0 m, h=0,15 m) Inclusiv salariu				33 082,88 5 645,28
		<i>Total</i>	Lei			34 259,90
		Total Imbracamintea rutiera din beton armat (acces de drum spre strada Salcimilor, sector nr. 1 (L=22,8 m.l. x 3,0 m, h=15 cm) Inclusiv salariu				34 259,90 5 847,45
		3.2. Imbracamintea rutiera din beton armat (Acces de drum spre str. Salcimilor sector nr. 2 (22,8 m.l. x 3,0 m, h=0,15) 3.2.1. Lucrari de pregatire				
58	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	0,684	70,70 ----- 16,30	48,36 ----- 11,15
59	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (h=0,15)	m3	10,26	38,62 ----- 9,32	396,21 ----- 95,66
60	TsC02D1	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	0,102	2 027,25 ----- 0,00	206,78 ----- 0,00
61	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (L=0,5 km, k=0,5)	t	13,34	10,63 ----- 0,00	141,74 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		K distanta=0,5				
62	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,71	134,31 ----- 134,31	95,36 ----- 95,36
63	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 14-16 t , 8 parcursuri pe o urma (h=0,2)	100 m3	0,137	2 106,35 ----- 0,00	288,57 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 177,02
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				1 177,02 202,17
		3.2.2. Constructia imbracamintei rutiere (L=22,8 m.l. x 3,0 m, h=0,15 m)				
64	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (h=10 cm, piatra decapata)	m3	3,35	190,89 ----- 107,58	639,48 ----- 360,39
65	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (h=0,15 m)	m3	10,26	717,03 ----- 107,58	7 356,72 ----- 1 103,77
66	RpDD22B	Confectionat si montat cofraje la grinzile de legatura a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri si strazi in terenuri slabe sau instabile: din panouri refolosibile inclusiv sprijinirile	m2	6,84	119,57 ----- 97,80	817,83 ----- 668,95
67	42-01-020-1	Executarea ecranului de etansare din pelicula de polietilena	100m2	0,68	766,72 ----- 235,37	521,37 ----- 160,05
68	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (Plasa sudate 100x200x5)	kg	136,80	23,89 ----- 2,35	3 267,94 ----- 321,10
69	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-	m2	68,40	276,48 ----- 40,42	18 911,41 ----- 2 765,00

1	2	3	4	5	6	7
		un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Beton C20/25)				
70	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	13,60	61,89 ----- 10,43	841,67 ----- 141,88
71	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos 0,83 kg/m.l., motorina exclusa)	m	13,60	53,42 ----- 9,13	726,46 ----- 124,14
		<i>Total</i>	Lei			33 082,88
		Total Constructia imbracamintei rutiere (L=22,8 m.l. x 3,0 m, h=0,15 m) Inclusiv salariu				33 082,88 5 645,28
		<i>Total</i>	Lei			34 259,90
		Total Imbracamintea rutiera din beton armat (Acces de drum spre str. Salcimilor sector nr. 2 (22,8 m.l. x 3,0 m, h=0,15) Inclusiv salariu				34 259,90 5 847,45
		3.3. Imbracamintea rutiera din beton armat (Acces spre str. Salcimilor, sector nr. 3 (22,8 m.l. x 3,0 m, h=0,15) 3.3.1. Lucrari de pregatire				
72	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	0,684	70,70 ----- 16,30	48,36 ----- 11,15
73	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (h=0,15)	m3	10,26	38,62 ----- 9,32	396,21 ----- 95,66
74	TsC02D1	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	0,102	2 027,25 ----- 0,00	206,78 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
75	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (L=0,5 km, k=0,5) K distanta=0,5	t	13,34	10,63 ----- 0,00	141,74 ----- 0,00
76	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,71	134,31 ----- 134,31	95,36 ----- 95,36
77	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 14-16 t , 8 parcurhuri pe o urma (h=0,2)	100 m3	0,137	2 106,35 ----- 0,00	288,57 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 177,02
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				1 177,02 202,17
		3.3.2. Constructia imbracamintei rutiere (L=22,8 m.l. x 3,0 m, h=0,15 m)				
78	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (h=10 cm, piatra decapata)	m3	3,35	190,89 ----- 107,58	639,48 ----- 360,39
79	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (h=0,15 m)	m3	10,26	717,03 ----- 107,58	7 356,72 ----- 1 103,77
80	RpDD22B	Confectionat si montat cofraje la grinzile de legatura a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri si strazi in terenuri slabe sau instabile: din panouri re folosibile inclusiv sprijinirile	m2	6,84	119,57 ----- 97,80	817,83 ----- 668,95
81	42-01-020-1	Executarea ecranului de etansare din pelicula de polietilena	100m2	0,68	766,72 ----- 235,37	521,37 ----- 160,05
82	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (Plasa sudate 100x200x5)	kg	136,80	23,89 ----- 2,35	3 267,94 ----- 321,10

1	2	3	4	5	6	7
83	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Beton C20/25)	m2	68,40	276,48 ----- 40,42	18 911,41 ----- 2 765,00
84	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	13,60	61,89 ----- 10,43	841,67 ----- 141,88
85	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos 0,83 kg/m.l., motorina exclusa)	m	13,60	53,42 ----- 9,13	726,46 ----- 124,14
		Total Constructia imbracamintei rutiere (L=22,8 m.l. x 3,0 m, h=0,15 m) Inclusiv salariu				33 082,88 5 645,28
		Total Imbracamintea rutiera din beton armat (Acces spre str. Salcimilor, sector nr. 3 (22,8 m.l. x 3,0 m, h=0,15) Inclusiv salariu				34 259,90 5 847,45
		Total Renovarea sectoarelor de drum adiacente strazii Salcimilor (sector nr. 1,2,3) Inclusiv salariu				102 779,70 17 542,35

	Total	Lei	1 004 474,51
	Asigurari sociale	24 %	46 855,36
	Cheltuieli directe		1 051 329,87
	Cheltuieli de regie	9 %	94 619,69
	Beneficiu de deviz	3 %	34 378,49
	Total		1 180 328,04
	TVA	20 %	236 065,61
	Total deviz: Inclusiv salariu		1 416 393,65 ----- 195 230,68

Intocmit

SERVICE TULIS S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMARIA POJARENI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Renovarea sectoarelor de drum pe str. Salcimilor, str. Izvoarelor si drumurilor adiacente strazii Salcimilor

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 416 393,65 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.	1	Muncitor	h-om	62,34	65,20	4 064,87
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 071,71	65,20	69 875,75
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	107,12	65,20	6 984,05
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	200,01	65,20	13 040,42
5.	7124010010700 1	Dulgher	h-om	40,50	65,20	2 640,60
6.	7129020012800	Pavator	h-om	714,28	65,20	46 571,14
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	59,32	65,20	3 867,60
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	320,01	65,20	20 864,39
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	122,22	65,20	7 969,04
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	68,33	65,20	4 455,38
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	27,27	65,20	1 778,24
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	61,71	65,20	4 023,79
13.	9312040019600	Sapator	h-om	139,50	65,20	9 095,40
Total manopera						195 230,68

Materiale:

1.	102-0053	Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 25 mm, cat. III	m3	1,04	2 540,00	2 631,95
2.	113-9040	Pelicula din polietilena	m2	2 072,40	2,86	5 927,06
3.	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	56,96	12,00	683,51
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	49,73	370,00	18 400,45
5.	1411122201646 d	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (material decapat)	m3	37,62	0,00	0,00
6.	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	27,41	370,00	10 139,85
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	298,63	370,00	110 493,33
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri	m3	225,88	0,00	0,00

	d	r.magmatice 40-63 mm (material deapat)				
9.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm (M300)	m3	25,87	370,00	9 573,75
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	51,83	285,00	14 771,84
11.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine (C20/25)	m3	10,37	1 310,00	13 579,72
12.	1422102205515	Beton in imbracaminte (C20/25)	m3	259,15	1 310,00	339 493,05
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,02	2 540,00	57,61
14.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,23	2 540,00	577,29
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	2 540,00	41,15
16.	2010102903579	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,20	2 540,00	500,32
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,06	2 540,00	164,59
18.	2010102904755	Dulap rasinov tivit cls B gr=38mm l=3,50m S 942	m3	0,23	2 540,00	577,29
19.	2020112928347	Panou de fag pentru cofraj de 15 mm gros	m2	1,82	25,00	45,46
20.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,03	165,00	5,70
21.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,92	25,00	72,90
22.	2320156200901 m	Motorina (exclusa)	kg	297,18	0,00	0,00
23.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	6,91	18,00	124,39
24.	2320166200676	White spirit	kg	32,87	24,00	788,95
25.	2320187315789	Decofrol	kg	41,08	24,00	985,80
26.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	169,31	12,50	2 116,43
27.	2320322600192 m	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 (mastic bituminos)	kg	411,10	42,00	17 266,16
28.	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	518,31	0,15	77,75
29.	2663102100000	Beton	m3	37,08	1 310,00	48 574,80
30.	2663102100000 B20	Beton B20	m3	1,25	1 310,00	1 632,65
31.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,52	2 450,00	3 732,70
32.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	117,48	15,60	1 832,74
33.	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	227,84	15,60	3 554,27
34.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	91,57	12,50	1 144,60
35.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	17,28	16,90	291,98
36.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	8,64	16,90	145,99
37.	2710703517201	Armatura	t	0,48	16 900,00	8 112,00
38.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	34,55	21,70	749,82
39.	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	18,18	21,70	394,56
40.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	31,10	12,00	373,18
41.	2873122004200	Plase sudate 100x200x5	kg	3 489,95	21,00	73 289,03
42.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	3,46	21,00	72,56
43.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,30	25,00	32,40
44.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	6,91	25,00	172,77
45.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	9,72	0,10	0,97
46.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	9,72	0,80	7,78
47.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,16	0,80	0,13

48.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	15,15	25,00	378,80
49.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	12,09	58,00	701,45
50.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,97	32,00	31,10
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	206,14	12,00	2 473,72
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,72	12,00	44,65
53.	4100126202818	Apa	m3	2,25	12,00	27,00
Total materiale de constructii						696 868,00

Utilaje de constructii:

1.	021141	Automacarale, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 10 t	h-ut	0,52	425,00	220,19
2.	040102	Centrale electrice mobile, 4 kW	h-ut	10,02	25,00	250,42
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,45	120,00	1 134,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,72	38,00	179,55
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,07	12,00	24,88
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	10,48	32,00	335,41
7.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	39,74	3,00	119,21
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,34	680,00	5 670,87
9.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	3 800,94	1,20	4 561,13
10.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	39,74	112,50	4 470,42
11.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,10	380,00	37,19
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	89,07	380,00	33 845,82
13.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,39	380,00	909,15
14.	2952240004125	Compactor 14-16 t	h-ut	4,13	860,00	3 547,94
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,82	425,00	2 899,27
16.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,58	680,00	2 431,96
17.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	5,50	680,00	3 742,03
18.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	39,74	12,00	476,85
19.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	12,09	25,00	302,33
20.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	22,33	25,00	558,15
21.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	39,74	25,00	993,43
22.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	5,89	120,00	706,32
23.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	3,96	25,00	99,06
24.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	69,65	75,00	5 223,60
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	9,30	12,00	111,63
26.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (nu se foloseste)	h-ut	4,13	0,00	0,00
27.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,58	265,00	947,75
28.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	34,55	95,00	3 282,63
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	34,55	425,00	14 685,45
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,42	425,00	3 579,67

31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	88,58	190,00	16 830,17
32.	400001	Camioane cu obloane, pina la 5 t	h-ut	0,35	425,00	146,80
33.	s2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	1,64	32,00	52,48
		Total utilaje de construcții				112 375,83

Total	Lei	1 004 474,51
Asigurari sociale	24 %	46 855,36
Cheltuieli directe		1 051 329,87
Cheltuieli de regie	9 %	94 619,69
Beneficiu de deviz	3 %	34 378,49
Total		1 180 328,04
TVA	20 %	236 065,61

Total deviz: 1 416 393,65

Intocmit SERVICE TULIS S.R.L.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat PRIMARIA POJARENI
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea sectoarelor de drum pe str.
Salcimilor, str. Izvoarelor si drumurilor adiacente
strazii Salcimilor

Investitor PRIMARIA POJARENI

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. Imbracamintea rutiera din beton armat (Sector de drum str. Salcimilor 300 m.l. x 3,5 m, h=0,15 m)				
		1.1. Lucrari de pregatire				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2			70,70 ----- 16,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	65,20	16,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	680,00	54,40
		<i>Total</i>	Lei			742,35
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			38,62 ----- 9,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	65,20	9,32
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	680,00	16,25
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	680,00	9,38
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	265,00	3,66
		<i>Total</i>	Lei			6 082,12
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (L=0,5 km; k=0,5) K distanta=0,5	t			10,63 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	425,00	10,63
		<i>Total</i>	Lei			2 175,47
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			134,31 ----- 134,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,20	134,31
		<i>Total</i>	Lei			2 578,79
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 14-16 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			2 106,32 ----- 0,00
	2952240004125	Compactor 14-16 t	h-ut	1,1920	860,00	1 025,12
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	680,00	1 081,20
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (nu se foloseste)	h-ut	1,1920	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 423,27
		1.2. Constructia imbracamintei rutiere (L=300 m.l. x 3,5 m, h=0,15 m)				
6	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara	m3			190,89 ----- 107,58

1	2	3	4	5	6	7
		innoroire (h=10 cm, piatra decapata)				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	65,20	107,58
	1411122201646d	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (material decapat)	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672d	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (material decapat)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	380,00	78,66
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	190,00	2,85
		Total	Lei			24 433,92
7	DA11B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare fără innoroire (h=0,15 m)	m3			717,03 ----- 107,58
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	65,20	107,58
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	370,00	75,11
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	370,00	451,03
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	380,00	78,66
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	190,00	2,85
		Total	Lei			112 932,23
8	RpDD22B	Confectionat și montat cofraje la grinzile de legatură a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri și strazi în terenuri slabe sau instabile: din panouri refolosibile inclusiv sprijinirile	m2			119,57 ----- 97,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3200	65,20	86,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	65,20	11,74
	2010102904755	Dulap răsinos tivit cls B gr=38mm l=3,50m S 942	m3	0,0015	2 540,00	3,81
	2010102903579	Scind răsinos lungă tiv cls B, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0013	2 540,00	3,30
	2874145886942	Cuie construcții tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
	2734113805421	Sirma din oțel moale, zincată D=2 mm	kg	0,1200	21,70	2,60
	2020112928347	Panou de fag pentru cofraj de 15 mm gros	m2	0,0120	25,00	0,30
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	2 540,00	3,81
	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	0,0800	32,00	2,56
		Total	Lei			5 380,47
9	RpDD22B	Confectionat și montat cofraje la grinzile de legatură a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri și strazi în terenuri slabe sau instabile: din panouri refolosibile inclusiv sprijinirile (stramutarea cofrajelor)	m2			119,57 ----- 97,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3200	65,20	86,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	65,20	11,74
	2010102904755	Dulap răsinos tivit cls B gr=38mm l=3,50m S 942	m3	0,0015	2 540,00	3,81
	2010102903579	Scind răsinos lungă tiv cls B, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0013	2 540,00	3,30
	2874145886942	Cuie construcții tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
	2734113805421	Sirma din oțel moale, zincată D=2 mm	kg	0,1200	21,70	2,60
	2020112928347	Panou de fag pentru cofraj de 15 mm gros	m2	0,0120	25,00	0,30
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	2 540,00	3,81
	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	0,0800	32,00	2,56
		Total	Lei			5 380,47
10	42-01-020-1	Executarea ecranului de etansare din peliculă de polietilenă	100m2			766,72 ----- 235,37
	1	Muncitor	h-om	3,6100	65,20	235,37
	102-0053	Cherestea de răsinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, lățime 75-150 mm, grosime 25 mm, cat. III	m3	0,0600	2 540,00	152,40

1	2	3	4	5	6	7
	113-9040	Pelucula din polietilena	m2	120,0000	2,86	343,20
	021141	Automacarale, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 10 t	h-ut	0,0300	425,00	12,75
	040102	Centrale electrice mobile, 4 kW	h-ut	0,5800	25,00	14,50
	400001	Camioane cu obloane, pina la 5 t	h-ut	0,0200	425,00	8,50
		<i>Total</i>	Lei			8 050,59
11	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (Plasa sudate 100x200x5)	kg			23,89 ----- 2,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	65,20	2,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,20	0,33
	2873122004200	Plase sudate 100x200x5	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	16,90	0,08
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	21,70	0,22
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	12,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			50 165,64
12	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Beton C20/25)	m2			276,48 ----- 40,42
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	65,20	1,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	65,20	37,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	65,20	1,30
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine (C20/25)	m3	0,0060	1 310,00	7,86
	1422102205515	Beton in imbracaminte (C20/25)	m3	0,1500	1 310,00	196,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	16,90	0,08
	2873122005000	Plasa sirna neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	21,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	285,00	8,55
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	15,60	1,06
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	12,50	1,22
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	12,50	0,66
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	165,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	25,00	0,10
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	58,00	0,41
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	24,00	0,26
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	18,00	0,07
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	12,00	0,85
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	12,00	0,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	24,00	0,26
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	25,00	0,58
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	112,50	2,59
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	12,00	0,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	190,00	1,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	95,00	1,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	425,00	8,50
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	1,20	2,64
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	3,00	0,07
		<i>Total</i>	Lei			290 306,74
13	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			61,89 ----- 10,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	65,20	10,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 450,00	8,58
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	75,00	12,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	190,00	30,40
		<i>Total</i>	Lei			12 996,27
14	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos 0,83 kg/m.l., motorina exclusa)	m			53,42 ----- 9,13

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	65,20	3,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	65,20	5,87
	2320322600192m	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 (mastic bituminos)	kg	0,8300	42,00	34,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	24,00	0,67
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	12,00	1,38
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	15,60	7,18
	2320156200901m	Motorina (exclusa)	kg	0,6000	0,00	0,00
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	25,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			11 217,36
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			55,69 ----- 2,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	65,20	2,07
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	370,00	46,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	12,00	0,08
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	680,00	2,39
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	190,00	0,18
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	380,00	4,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	380,00	0,17
		<i>Total</i>	Lei			8 353,95
		1.3. Rigola de evacuare a apelor atmosferice 150 m.l.				
16	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			202,12 ----- 202,12
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	65,20	202,12
		<i>Total</i>	Lei			4 547,70
17	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 865,76 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	425,00	1 865,75
		<i>Total</i>	Lei			839,59
18	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			202,12 ----- 202,12
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	65,20	202,12
		<i>Total</i>	Lei			4 547,70
19	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			2 038,24 ----- 730,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	65,20	730,24
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	120,00	1 308,00
		<i>Total</i>	Lei			1 100,65
20	TsE02A	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren usor	100m2			222,98 ----- 222,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4200	65,20	222,98
		<i>Total</i>	Lei			501,71
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (M300, h=10 cm)	m3			549,63 ----- 64,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,20	64,55

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm (M300)	m3	1,1500	370,00	425,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	38,00	7,98
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		<i>Total</i>	Lei			12 366,63
22	CB03G	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in apeducte, canale si anexe	m2			110,03 ----- 94,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,20	13,04
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,2500	65,20	81,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 540,00	5,08
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	25,00	1,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	25,00	2,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	2 540,00	1,27
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0007	2 540,00	1,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		<i>Total</i>	Lei			3 565,04
23	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (plasa Bp, d5 mm, 150x150)	t			18 490,88 ----- 1 590,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	65,20	1 590,88
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	16 900,00	16 900,00
		<i>Total</i>	Lei			8 875,62
24	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3			1 937,35 ----- 560,72
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	65,20	560,72
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 310,00	1 349,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	12,00	3,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00
		<i>Total</i>	Lei			69 744,42
25	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (pinteni - 4 buc., beton B20, 0,6x0,6x0,84)	m3			1 937,35 ----- 560,72
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	65,20	560,72
	2663102100000B 20	Beton B20	m3	1,0300	1 310,00	1 349,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	12,00	3,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00
		<i>Total</i>	Lei			2 344,19
26	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			61,89 ----- 10,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	65,20	10,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 450,00	8,58
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	75,00	12,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	190,00	30,40
		<i>Total</i>	Lei			5 569,83
27	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea	m			53,42

1	2	3	4	5	6	7
		crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmotarea rosturilor cu mastic bituminos 0,83 kg/m.l., motorina exclusa)				----- 9,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	65,20	3,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	65,20	5,87
	2320322600192m	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 (mastic bituminos)	kg	0,8300	42,00	34,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	24,00	0,67
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	12,00	1,38
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	15,60	7,18
	2320156200901m	Motorina (exclusa)	kg	0,6000	0,00	0,00
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	25,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			8 012,40
		2. Imbracamintea rutiera din beton armat (Sector de drum str. Izvoarelor 135.0 m.l. x 3.5 m.l, h=0,15 m)				
		2.1. Lucrari de pregatire				
28	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2			70,70 ----- 16,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	65,20	16,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	680,00	54,40
		<i>Total</i>	Lei			334,06
29	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (h=0,15)	m3			38,62 ----- 9,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	65,20	9,32
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	680,00	16,25
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	680,00	9,38
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	265,00	3,66
		<i>Total</i>	Lei			2 737,15
30	TsC02D1	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			2 027,25 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	425,00	2 027,25
		<i>Total</i>	Lei			1 439,35
31	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (L=0,5 km, k=0,5) K distanta=0,5	t			10,63 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	425,00	10,62
		<i>Total</i>	Lei			978,99
32	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			134,31 ----- 134,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,20	134,31
		<i>Total</i>	Lei			897,20
33	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 14-16 t , 8 parcursuri pe o urma (h=0,2)	100 m3			2 106,32 ----- 0,00
	2952240004125	Compactor 14-16 t	h-ut	1,1920	860,00	1 025,12
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	680,00	1 081,20
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (nu se foloseste)	h-ut	1,1920	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 001,00
		2.2. Constructia imbracamintei				

1	2	3	4	5	6	7
		rutiere (L=135 m.l. x 3,5 m, h=0,15 m)				
34	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (h=10 cm, piatra decapata)	m3			190,89 ----- 107,58
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	65,20	107,58
	1411122201646d	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (material decapat)	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672d	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (material decapat)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	380,00	78,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	190,00	2,85
		<i>Total</i>	Lei			9 019,56
35	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (h=0,12 m)	m3			717,03 ----- 107,58
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	65,20	107,58
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	370,00	75,11
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	370,00	451,03
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	380,00	78,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	190,00	2,85
		<i>Total</i>	Lei			40 655,61
36	RpDD22B	Confectionat si montat cofraje la grinzile de legatura a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri si strazi in terenuri slabe sau instabile: din panouri refolosibile inclusiv sprijinirile	m2			119,57 ----- 97,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3200	65,20	86,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	65,20	11,74
	2010102904755	Dulap rasinos tivit cls B gr=38mm l=3,50m S 942	m3	0,0015	2 540,00	3,81
	2010102903579	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0013	2 540,00	3,30
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	0,1200	21,70	2,60
	2020112928347	Panou de fag pentru cofraj de 15 mm gros	m2	0,0120	25,00	0,30
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	2 540,00	3,81
	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	0,0800	32,00	2,56
		<i>Total</i>	Lei			2 451,10
37	RpDD22B	Confectionat si montat cofraje la grinzile de legatura a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri si strazi in terenuri slabe sau instabile: din panouri refolosibile inclusiv sprijinirile (stramutarea cofrajelor)	m2			119,57 ----- 97,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3200	65,20	86,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	65,20	11,74
	2010102904755	Dulap rasinos tivit cls B gr=38mm l=3,50m S 942	m3	0,0015	2 540,00	3,81
	2010102903579	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0013	2 540,00	3,30
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	0,1200	21,70	2,60
	2020112928347	Panou de fag pentru cofraj de 15 mm gros	m2	0,0120	25,00	0,30
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	2 540,00	3,81
	s2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	0,0800	32,00	2,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 451,10
38	42-01-020-1	Executarea ecranului de etansare din pelicula de polietilena	100m2			766,72 ----- 235,37
	1	Muncitor	h-om	3,6100	65,20	235,37
	102-0053	Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 25 mm, cat. III	m3	0,0600	2 540,00	152,40
	113-9040	Pelicula din polietilena	m2	120,0000	2,86	343,20
	021141	Automacarale, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 10 t	h-ut	0,0300	425,00	12,75
	040102	Centrale electrice mobile, 4 kW	h-ut	0,5800	25,00	14,50
	400001	Camioane cu obloane, pina la 5 t	h-ut	0,0200	425,00	8,50
		<i>Total</i>	Lei			3 626,60
39	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (Plasa sudate 100x200x5)	kg			23,89 ----- 2,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	65,20	2,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,20	0,33
	2873122004200	Plase sudate 100x200x5	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	16,90	0,08
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	21,70	0,22
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	12,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			22 574,53
40	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Beton C20/25)	m2			276,48 ----- 40,42
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	65,20	1,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	65,20	37,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	65,20	1,30
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine (C20/25)	m3	0,0060	1 310,00	7,86
	1422102205515	Beton in imbracaminte (C20/25)	m3	0,1500	1 310,00	196,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	16,90	0,08
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	21,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	285,00	8,55
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	15,60	1,06
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	12,50	1,22
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	12,50	0,66
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	165,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	25,00	0,10
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	58,00	0,41
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	24,00	0,26
	2320156200951	Motorina motor Diesel-Id	kg	0,0040	18,00	0,07
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	12,00	0,85
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	12,00	0,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	24,00	0,26
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	25,00	0,58
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	112,50	2,59
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	12,00	0,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	190,00	1,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	95,00	1,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	425,00	8,50
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	1,20	2,64
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	3,00	0,07
		<i>Total</i>	Lei			130 638,03
41	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			61,89 ----- 10,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	65,20	10,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 450,00	8,58
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	75,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	190,00	30,40
		<i>Total</i>	Lei			5 848,32
42	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmotarea rosturilor cu mastic bituminos 0,83 kg/m.l., motorina exclusa)	m			53,42 ----- 9,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	65,20	3,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	65,20	5,87
	2320322600192m	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 (mastic bituminos)	kg	0,8300	42,00	34,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	24,00	0,67
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	12,00	1,38
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	15,60	7,18
	2320156200901m	Motorina (exclusa)	kg	0,6000	0,00	0,00
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	25,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			5 047,82
43	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			55,69 ----- 2,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	65,20	2,07
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	370,00	46,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	12,00	0,08
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	680,00	2,39
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	190,00	0,18
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	380,00	4,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	380,00	0,17
		<i>Total</i>	Lei			3 759,27
		3. Renovarea sectoarelor de drum adiacente strazii Salcimilor (sector nr. 1,2,3)				
		3.1. Imbracamintea rutiera din beton armat (acces de drum spre strada Salcimilor, sector nr. 1 (L=22,8 m.l. x 3,0 m, h=15 cm)				
		3.1.1. Lucrari de pregatire				
44	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2			70,70 ----- 16,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	65,20	16,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	680,00	54,40
		<i>Total</i>	Lei			48,36
45	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (h=0,15)	m3			38,62 ----- 9,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	65,20	9,32
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	680,00	16,25
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	680,00	9,38
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	265,00	3,66
		<i>Total</i>	Lei			396,21
46	TsC02D1	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			2 027,25 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	425,00	2 027,25
		<i>Total</i>	Lei			206,78
47	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (L=0,5 km, k=0,5)	t			10,63 -----

1	2	3	4	5	6	7
		K distanta=0,5				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	425,00	10,63
		Total	Lei			141,74
48	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			134,31 ----- 134,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,20	134,31
		Total	Lei			95,36
49	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (h=0,2)	100 m3			2 106,35 ----- 0,00
	2952240004125	Compactor 14-16 t	h-ut	1,1920	860,00	1 025,12
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	680,00	1 081,20
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (nu se foloseste)	h-ut	1,1920	0,00	0,00
		Total	Lei			288,57
		3.1.2. Constructia imbracamintei rutiere (L=22,8 m.l. x 3,0 m, h=0,15 m)				
50	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (h=10 cm, piatra decapata)	m3			190,89 ----- 107,58
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	65,20	107,58
	1411122201646d	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (material decapat)	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672d	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (material decapat)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	380,00	78,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	190,00	2,85
		Total	Lei			639,48
51	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (h=0,15 m)	m3			717,03 ----- 107,58
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	65,20	107,58
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	370,00	75,11
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	370,00	451,03
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	380,00	78,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	190,00	2,85
		Total	Lei			7 356,72
52	RpDD22B	Confectionat si montat cofraje la grinzile de legatura a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri si strazi in terenuri slabe sau instabile: din panouri refolosibile inclusiv sprijinirile	m2			119,57 ----- 97,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3200	65,20	86,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	65,20	11,74
	2010102904755	Dulap rasinos tivit cls B gr=38mm l=3,50m S 942	m3	0,0015	2 540,00	3,81
	2010102903579	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0013	2 540,00	3,30
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	0,1200	21,70	2,60
	2020112928347	Panou de fag pentru cofraj de 15 mm gros	m2	0,0120	25,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	2 540,00	3,81
	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	0,0800	32,00	2,56
		Total	Lei			817,83
53	42-01-020-1	Executarea ecranului de etansare din pelicula de polietilena	100m2			766,72 ----- 235,37
	1	Muncitor	h-om	3,6100	65,20	235,37
	102-0053	Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 25 mm, cat. III	m3	0,0600	2 540,00	152,40
	113-9040	Pelicula din polietilena	m2	120,0000	2,86	343,20
	021141	Automacarale, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 10 t	h-ut	0,0300	425,00	12,75
	040102	Centrale electrice mobile, 4 kW	h-ut	0,5800	25,00	14,50
	400001	Camioane cu obloane, pina la 5 t	h-ut	0,0200	425,00	8,50
		Total	Lei			521,37
54	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (Plasa sudate 100x200x5)	kg			23,89 ----- 2,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	65,20	2,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,20	0,33
	2873122004200	Plase sudate 100x200x5	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	16,90	0,08
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	21,70	0,22
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	12,00	0,01
		Total	Lei			3 267,94
55	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Beton C20/25)	m2			276,48 ----- 40,42
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	65,20	1,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	65,20	37,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	65,20	1,30
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine (C20/25)	m3	0,0060	1 310,00	7,86
	1422102205515	Beton in imbracaminte (C20/25)	m3	0,1500	1 310,00	196,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	16,90	0,08
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	21,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	285,00	8,55
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	15,60	1,06
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	12,50	1,22
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	12,50	0,66
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	165,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	25,00	0,10
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	58,00	0,41
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	24,00	0,26
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	18,00	0,07
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	12,00	0,85
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	12,00	0,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	24,00	0,26
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	112,50	2,59
	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	12,00	0,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	190,00	1,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	95,00	1,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	425,00	8,50
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	1,20	2,64
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	3,00	0,07
		Total	Lei			18 911,41
56	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			61,89 ----- 10,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	65,20	10,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 450,00	8,58
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,0400	12,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	75,00	12,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	190,00	30,40
		<i>Total</i>	Lei			841,67
57	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos 0,83 kg/m.l., motorina exclusa)	m			53,42 ----- 9,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	65,20	3,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	65,20	5,87
	2320322600192m	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 (mastic bituminos)	kg	0,8300	42,00	34,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	24,00	0,67
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	12,00	1,38
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	15,60	7,18
	2320156200901m	Motorina (exclusa)	kg	0,6000	0,00	0,00
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	25,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			726,46
		3.2. Imbracamintea rutiera din beton armat (Acces de drum spre str. Salcimilor sector nr. 2 (22,8 m.l. x 3,0 m, h=0,15)				
		3.2.1. Lucrari de pregatire				
58	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2			70,70 ----- 16,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	65,20	16,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	680,00	54,40
		<i>Total</i>	Lei			48,36
59	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (h=0,15)	m3			38,62 ----- 9,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	65,20	9,32
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	680,00	16,25
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	680,00	9,38
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	265,00	3,66
		<i>Total</i>	Lei			396,21
60	TsC02D1	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			2 027,25 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	425,00	2 027,25
		<i>Total</i>	Lei			206,78
61	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (L=0,5 km, k=0,5) K distanta=0,5	t			10,63 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	425,00	10,63
		<i>Total</i>	Lei			141,74
62	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			134,31 ----- 134,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,20	134,31
		<i>Total</i>	Lei			95,36
63	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 14-16 t , 8 parcursuri pe o urma (h=0,2)	100 m3			2 106,35 ----- 0,00
	2952240004125	Compactor 14-16 t	h-ut	1,1920	860,00	1 025,12
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	680,00	1 081,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (nu se foloseste)	h-ut	1,1920	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			288,57
		3.2.2. Constructia imbracamintei rutiere (L=22,8 m.l. x 3,0 m, h=0,15 m)				
64	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (h=10 cm, piatra decapata)	m3			190,89 ----- 107,58
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	65,20	107,58
	1411122201646d	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (material decapat)	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672d	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (material decapat)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	380,00	78,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	190,00	2,85
		<i>Total</i>	Lei			639,48
65	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (h=0,15 m)	m3			717,03 ----- 107,58
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	65,20	107,58
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	370,00	75,11
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	370,00	451,03
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	380,00	78,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	190,00	2,85
		<i>Total</i>	Lei			7 356,72
66	RpDD22B	Confectionat si montat cofraje la grinzile de legatura a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri si strazi in terenuri slabe sau instabile: din panouri refolosibile inclusiv sprijinirile	m2			119,57 ----- 97,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3200	65,20	86,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	65,20	11,74
	2010102904755	Dulap rasinos tivit cls B gr=38mm l=3,50m S 942	m3	0,0015	2 540,00	3,81
	2010102903579	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0013	2 540,00	3,30
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	0,1200	21,70	2,60
	2020112928347	Panou de fag pentru cofraj de 15 mm gros	m2	0,0120	25,00	0,30
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	2 540,00	3,81
	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	0,0800	32,00	2,56
		<i>Total</i>	Lei			817,83
67	42-01-020-1	Executarea ecranului de etansare din pelicula de polietilena	100m2			766,72 ----- 235,37
	1	Muncitor	h-om	3,6100	65,20	235,37
	102-0053	Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 25 mm, cat. III	m3	0,0600	2 540,00	152,40
	113-9040	Pelicula din polietilena	m2	120,0000	2,86	343,20
	021141	Automacarale, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 10 t	h-ut	0,0300	425,00	12,75
	040102	Centrale electrice mobile, 4 kW	h-ut	0,5800	25,00	14,50
	400001	Camioane cu obloane, pina la 5 t	h-ut	0,0200	425,00	8,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			521,37
68	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (Plasa sudate 100x200x5)	kg			23,89 ----- 2,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	65,20	2,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,20	0,33
	2873122004200	Plase sudate 100x200x5	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	16,90	0,08
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	21,70	0,22
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	12,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			3 267,94
69	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Beton C20/25)	m2			276,48 ----- 40,42
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	65,20	1,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	65,20	37,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	65,20	1,30
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine (C20/25)	m3	0,0060	1 310,00	7,86
	1422102205515	Beton in imbracaminte (C20/25)	m3	0,1500	1 310,00	196,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	16,90	0,08
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	21,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	285,00	8,55
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	15,60	1,06
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	12,50	1,22
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	12,50	0,66
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	165,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	25,00	0,10
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	58,00	0,41
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	24,00	0,26
	2320156200951	Motorina motor Diesel-Id	kg	0,0040	18,00	0,07
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	12,00	0,85
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	12,00	0,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	24,00	0,26
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	112,50	2,59
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	12,00	0,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	190,00	1,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	95,00	1,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	425,00	8,50
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	1,20	2,64
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	3,00	0,07
		<i>Total</i>	Lei			18 911,41
70	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			61,89 ----- 10,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	65,20	10,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 450,00	8,58
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	75,00	12,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	190,00	30,40
		<i>Total</i>	Lei			841,67
71	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos 0,83 kg/m.l., motorina exclusa)	m			53,42 ----- 9,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	65,20	3,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	65,20	5,87
	2320322600192m	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 (mastic bituminos)	kg	0,8300	42,00	34,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	24,00	0,67

1	2	3	4	5	6	7
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	12,00	1,38
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	15,60	7,18
	2320156200901m	Motorina (exclusa)	kg	0,6000	0,00	0,00
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	25,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			726,46
		3.3. Imbracamintea rutiera din beton armat (Acces spre str. Salcimilor, sector nr. 3 (22,8 m.l. x 3,0 m, h=0,15))				
		3.3.1. Lucrari de pregatire				
72	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2			70,70 ----- 16,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	65,20	16,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	680,00	54,40
		<i>Total</i>	Lei			48,36
73	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (h=0,15)	m3			38,62 ----- 9,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	65,20	9,32
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	680,00	16,25
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	680,00	9,38
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	265,00	3,66
		<i>Total</i>	Lei			396,21
74	TsC02D1	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			2 027,25 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	425,00	2 027,25
		<i>Total</i>	Lei			206,78
75	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (L=0,5 km, k=0,5) K distanta=0,5	t			10,63 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	425,00	10,63
		<i>Total</i>	Lei			141,74
76	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			134,31 ----- 134,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,20	134,31
		<i>Total</i>	Lei			95,36
77	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 14-16 t , 8 parcursuri pe o urma (h=0,2)	100 m3			2 106,35 ----- 0,00
	2952240004125	Compactor 14-16 t	h-ut	1,1920	860,00	1 025,12
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	680,00	1 081,20
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (nu se foloseste)	h-ut	1,1920	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			288,57
		3.3.2. Constructia imbracamintei rutiere (L=22,8 m.l. x 3,0 m, h=0,15 m)				
78	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (h=10 cm, piatra decapata)	m3			190,89 ----- 107,58
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	65,20	107,58

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201646d	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (material decapat)	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672d	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (material decapat)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	380,00	78,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	190,00	2,85
		<i>Total</i>	Lei			639,48
79	DA11B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare fără innoare (h=0,15 m)	m3			717,03 ----- 107,58
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	65,20	107,58
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	370,00	75,11
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	370,00	451,03
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	380,00	78,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	190,00	2,85
		<i>Total</i>	Lei			7 356,72
80	RpDD22B	Confectionat și montat cofraje la grinzile de legatură a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri și strazi în terenuri slabe sau instabile: din panouri refolosibile inclusiv sprijinirile	m2			119,57 ----- 97,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3200	65,20	86,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	65,20	11,74
	2010102904755	Dulap rasinos tivit cls B gr=38mm l=3,50m S 942	m3	0,0015	2 540,00	3,81
	2010102903579	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0013	2 540,00	3,30
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	0,1200	21,70	2,60
	2020112928347	Panou de fag pentru cofraj de 15 mm gros	m2	0,0120	25,00	0,30
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	2 540,00	3,81
	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	0,0800	32,00	2,56
		<i>Total</i>	Lei			817,83
81	42-01-020-1	Executarea ecranului de etansare din pelicula de polietilena	100m2			766,72 ----- 235,37
	1	Muncitor	h-om	3,6100	65,20	235,37
	102-0053	Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 25 mm, cat. III	m3	0,0600	2 540,00	152,40
	113-9040	Pelicula din polietilena	m2	120,0000	2,86	343,20
	021141	Automacarale, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 10 t	h-ut	0,0300	425,00	12,75
	040102	Centrale electrice mobile, 4 kW	h-ut	0,5800	25,00	14,50
	400001	Camioane cu obloane, pina la 5 t	h-ut	0,0200	425,00	8,50
		<i>Total</i>	Lei			521,37
82	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (Plasa sudate 100x200x5)	kg			23,89 ----- 2,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	65,20	2,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,20	0,33
	2873122004200	Plase sudate 100x200x5	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	16,90	0,08
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	21,70	0,22
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	12,00	0,01
83	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata într-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Beton C20/25)	m2			276,48 ----- 40,42
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	65,20	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	65,20	37,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	65,20	1,30
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine (C20/25)	m3	0,0060	1 310,00	7,86
	1422102205515	Beton in imbracaminte (C20/25)	m3	0,1500	1 310,00	196,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	16,90	0,08
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	21,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	285,00	8,55
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	15,60	1,06
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	12,50	1,22
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	12,50	0,66
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	165,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	25,00	0,10
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	58,00	0,41
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	24,00	0,26
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	18,00	0,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	12,00	0,85
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	12,00	0,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	24,00	0,26
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	112,50	2,59
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	12,00	0,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	190,00	1,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	95,00	1,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	425,00	8,50
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	1,20	2,64
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	3,00	0,07
84	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			61,89 ----- 10,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	65,20	10,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 450,00	8,58
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	75,00	12,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	190,00	30,40
85	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmotarea rosturilor cu mastic bituminos 0,83 kg/m.l., motorina exclusa)	m			53,42 ----- 9,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	65,20	3,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	65,20	5,87
	2320322600192m	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 (mastic bituminos)	kg	0,8300	42,00	34,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	24,00	0,67
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	12,00	1,38
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	15,60	7,18
	2320156200901m	Motorina (exclusa)	kg	0,6000	0,00	0,00
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	25,00	0,20

APROBAT:

Intocmit
SERVICE TULIS S.R.L.

Investitor
PRIMARIA POJARENI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.