

**Servicii de elaborare a schitei de
proiect privind lucrari de
reparatie-asfaltare a unor
sectoare de strazi din s. Mitoc cu
L=1992 m.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 997 408,58 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. 2-2.1 str. Basarabilor				
		1.1. Lucrari de terasamente drum principal (borderoul 2)				
1	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	100 m3	2,6460	900,00 0,00	2 381,40 0,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	500,0900	9,67 0,00	4 834,25 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,6460	246,52 25,20	652,30 66,68
4	TsE05B	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. II	100m2	7,2520	124,74 0,00	904,60 0,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	2,1800	526,48 0,00	1 147,72 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(tractorul si buldozer din norma se exclud).				
6	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	100 m3	0,5400	900,00 0,00	486,00 0,00
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	101,2800	9,67 0,00	979,05 0,00
8	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,5400	2 382,59 0,00	1 286,60 0,00
9	TsE05B	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. II	100m2	2,9800	124,73 0,00	371,71 0,00
10	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 executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,5400	1 863,26 211,41	1 006,16 114,16
		<i>Total</i>	lei			14 049,79
		Total Lucrari de terasamente drum principal (borderoul 2) Inclusiv salariu				14 049,79 180,84
		1.2. Lucrari de terasamente drumuri laterale (borderoul 4)				
11	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	100 m3	0,3900	900,00 0,00	351,00 0,00
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	73,6790	9,67 0,00	712,26 0,00

1	2	3	4	5	6	7
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3900	246,56 25,21	96,16 9,83
14	TsE05B	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. II	100m2	1,0410	124,71 0,00	129,82 0,00
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (tractorul si buldozer din norma se exclud).	100 m3	0,3120	526,47 0,00	164,26 0,00
16	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	100 m3	0,0400	900,00 0,00	36,00 0,00
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	7,4770	9,67 0,00	72,29 0,00
18	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,0400	2 382,50 0,00	95,30 0,00
19	TsE05B	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. II	100m2	0,2300	124,83 0,00	28,71 0,00
20	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 executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,0400	1 863,25 211,50	74,53 8,46
		<i>Total</i>	lei			1 760,33
		Total Lucrari de terasamente drumuri laterale (borderoul 4)				1 760,33 18,29

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.3. Executia structurii rutiere drum principal (borderoul 3)				
21	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0,12 m.	m3	77,6200	40,55 10,01	3 147,53 776,98
22	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	100 m3	0,7760	900,00 0,00	698,40 0,00
23	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	108,6620	9,67 0,00	1 050,43 0,00
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea material decapat in depozit.	100 m3	0,7760	246,52 25,21	191,30 19,56
25	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea, h=12cm, k=2.4. Coeficient la utilajului=2,4000	100m2	4,8550	209,09 0,00	1 015,15 0,00
26	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (udarea pietrei sparte existente scarificate).	m3	58,2600	61,00 0,00	3 553,86 0,00
27	TsD08B1	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 executindu-se cu pamint coeziv (piatra sparta existenta scarificata).	100 m3	0,5830	1 677,79 211,41	978,15 123,25
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM	m3	69,0400	662,08 42,00	45 710,06 2 899,68

1	2	3	4	5	6	7
		SR EN 13242+A1, h= 15 cm).				
29	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3	104,3700	603,42 10,50	62 978,69 1 095,88
30	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 (material decapat), din depozit.	100 m3	53,5120	900,00 0,00	48 160,80 0,00
31	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	74,9170	9,67 0,00	724,21 0,00
32	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatr spartr LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecatr cu piatr spartr decapatr 30%, h = 0,10 m).	m3	62,7200	521,34 42,00	32 698,22 2 634,24
33	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatr spartr LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecatr cu piatr spartr decapatr 30%, h = 0,10 m).	m3	62,7200	521,34 42,00	32 698,22 2 634,24
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.70l/m2.	t	0,7200	12 343,00 0,00	8 886,96 0,00
35	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legrturr din beton asfaltic deschis cu criblurr BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald lt=30mm).	m2	1 029,3300	240,98 4,20	248 043,63 4 323,19
36	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.30l/m2.	t	0,3100	12 343,00 0,00	3 826,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
37	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblurr BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald lt=30mm).	m2	1 029,3300	180,20 3,50	185 487,92 3 602,66
38		Mixtura asfaltica cu criblurr BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB16H).	t	3,2900	0,00 0,00	0,00 0,00
39	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 (material decapat), din depozit.	100 m3	0,3580	900,00 0,00	322,20 0,00
40	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	50,1860	9,67 0,00	485,13 0,00
41	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	284,5000	10,55 2,22	3 002,88 631,31
		<i>Total</i>	lei			683 660,07
		Total Executia structurii rutiere drum principal (borderoul 3) Inklusiv salariu				683 660,07 18 740,99
		1.4. Executia structurii rutiere drumuri laterale (borderoul 4)				
42	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0,12 m.	m3	10,1200	40,56 10,01	410,43 101,30
43	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	100 m3	0,1010	899,80 0,00	90,88 0,00
44	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	14,1680	9,67 0,00	136,96 0,00
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea material	100	0,1010	246,53	24,90

1	2	3	4	5	6	7
		decatat in depozit.	m3		25,25	2,55
46	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3	14,9800	603,42 10,50	9 039,24 157,29
47	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 (material decapat), din depozit.	100 m3	0,0770	899,74 0,00	69,28 0,00
48	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	10,7490	9,67 0,00	103,92 0,00
49	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatr spartr LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecatr cu piatr spartr decapatr 30%, h = 0,10 m).	m3	9,0000	521,34 42,00	4 692,02 378,00
50	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatr spartr LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecatr cu piatr spartr decapatr 30%, h = 0,10 m).	m3	9,0000	521,34 42,00	4 692,02 378,00
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.70l/m2.	t	0,0590	12 348,98 0,00	728,59 0,00
52	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legrturr din beton asfaltic deschis cu criblurr BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald lt=30mm).	m2	84,3700	240,98 4,20	20 331,13 354,35
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.30l/m2.	t	0,0250	12 366,40 0,00	309,16 0,00

1	2	3	4	5	6	7
54	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblurr BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald lt=30mm).	m2	84,3700	180,20 3,50	15 203,80 295,30
55		Mixtura asfaltica cu criblurr BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB16H).	t	0,2700	0,00 0,00	0,00 0,00
56	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 (material decapat), din depozit.	100 m3	0,0340	900,00 0,00	30,60 0,00
57	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	4,7850	9,67 0,00	46,25 0,00
58	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	27,1300	10,55 2,22	286,31 60,20
		<i>Total</i>	lei			56 195,49
		Total Executia structurii rutiere drumuri laterale (borderoul 4) Inklusiv salariu				56 195,49 1 726,99
		1.5. Organizarea circulatiei rutiere, borderoul 6.7				
59	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.35).	buc	9,0000	1 077,30 76,30	9 695,70 686,70
60	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de formr triunghiularr, Dimensiunile 900mm (B1).	buc	5,0000	722,20 30,80	3 611,00 154,00
61	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - - de forma prtratr, Dimensiunile 600x600mm (B3).	buc	4,0000	722,20 30,80	2 888,80 123,20

1	2	3	4	5	6	7
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - -de forma circularr, Dimensiunile 800mm (C29).	buc	4,0000	692,20 30,80	2 768,80 123,20
63	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba).	m2	12,0700	291,20 32,90	3 514,75 397,10
		<i>Total</i>	lei			22 479,05
		Total Organizarea circulatiei rutiere, borderoul 6.7 Inklusiv salariu				22 479,05 1 484,20
		<i>Total</i>	lei			778 144,73
		Total 2-2.1 str. Basarabilor Inklusiv salariu				778 144,73 22 151,31

		Total	lei	778 144,73
		CAS	24 %	5 316,31
		Total CD		783 461,04
		Cheltuieli de regie	3 %	23 503,83
		Total cu CR		806 964,87
		Beneficiu	3 %	24 208,94
		Total cu B		831 173,81
		TVA	20 %	166 234,77
		Total deviz: Inklusiv salariu		997 408,58 22 151,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Servicii de elaborare a schitei de
proiect privind lucrari de
reparatie-asfaltare a unor
sectoare de strazi din s. Mitoc cu
L=1992 m.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 997 408,58 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	2,9700	70,00	207,90
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,8600	70,00	200,20
3.	7129020012800	Pavator	h-om	127,4880	70,00	8 924,16
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	122,5070	70,00	8 575,50
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0863	70,00	76,04
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,2077	70,00	1 344,55
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	40,3281	70,00	2 822,96
		Total manopera				22 151,31

Materiale:

1.	1111000100013102	Beton asfaltic deschis cu criblurr BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	157,0317	1 591,67	249 942,64
2.	1111000100013112	Beton asfaltic cu criblurr BA 16 rul. liant 50/70.	t	104,6878	1 791,67	187 565,99
3.	14111222016462	Piatr spatr decapatr (fara pret)	m3	61,1920	0,00	0,06
4.	14111222016463	Piatra sparta LA30 fr. 0-16	m3	14,0151	330,00	4 624,98
5.	141112220166012	Piatra sparta decapata (fara pret).	m3	39,2654	0,00	0,04
6.	14111222016722	Piatra sparta LA30 fr. 0-63	m3	142,7946	330,00	47 122,20
7.	14111222016723	Piatra sparta LA30 fr. 16-63	m3	84,1598	330,00	27 772,73
8.	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0157	330,00	5,18
9.	14211022004672	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3	145,6070	460,00	66 979,22
10.	23203226000401	Emulsie Bituminoasa	t	1,1475	11 800,00	13 540,50
11.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	8,8111	255,00	2 246,83
12.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	4,2245	68,30	288,53
13.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	1,3760	120,00	165,12
14.	26151073261052	De formr triunghiularr, Dimensiunile 900mm (B1).	buc	5,0000	680,00	3 400,00
15.	26151073261053	De forma patrata, Dimensiunile 600x600mm (B3).	buc	4,0000	680,00	2 720,00
16.	26151073261054	De forma circularr, Dimensiunile 800mm	buc	4,0000	650,00	2 600,00

		(C29).				
17.	26631021000001	Beton clasa 16/20	m3	0,9000	2 210,00	1 989,00
18.	28111063017941	Stilp metalic confectionat industrial (CKM2.35).	buc	9,0000	780,00	7 020,00
19.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	26,0000	1,20	31,20
20.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	52,0000	0,80	41,60
21.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,35	9,10
22.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,5200	60,00	31,20
23.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,2600	65,00	16,90
24.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	52,0000	0,35	18,20
25.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	100,6679	19,00	1 912,68
		Total materiale de construcții				620 043,90

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,5794	720,00	417,17
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3342	630,00	210,54
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	20,4988	660,00	13 529,20
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	18,9458	441,67	8 367,79
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	69,5207	441,67	30 705,22
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,4279	480,00	1 645,39
7.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	3,2583	441,67	1 439,09
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,9705	441,67	1 311,98
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	14,7008	680,00	9 996,55
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	131,5664	400,00	52 626,56
11.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,2109	720,00	871,84
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5652	550,00	860,86
13.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,2109	350,00	423,82
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	21,9472	416,67	9 144,75
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,4732	420,00	4 398,76
		Total utilaje de construcții				135 949,52

Total	lei	778 144,73
CAS	24 %	5 316,31
Total CD		783 461,04
Cheltuieli de regie	3 %	23 503,83
Total cu CR		806 964,87
Beneficiu	3 %	24 208,94
Total cu B		831 173,81
TVA	20 %	166 234,77

Total deviz:

997 408,58

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Servicii de elaborare a schitei de proiect Investitor
privind lucrari de reparatie-asfaltare a unor
sectoare de strazi din s. Mitoc cu L=1992 m.

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. 2-2.1 str. Basarabilor				
		1.1. Lucrari de terasamente drum principal (borderoul 2)				
1	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	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		Cheltuieli directe	lei			2 381,40
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	416,67	9,67
		Cheltuieli directe	lei			4 834,25
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			246,52 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	330,00	1,32
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Cheltuieli directe	lei			652,30
4	TsE05B	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. II	100m2			124,74 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	660,00	124,74
		Cheltuieli directe	lei			904,60
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (tractorul si buldozer din norma se exclud).	100 m3			526,48 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	441,67	526,48
		Cheltuieli directe	lei			1 147,72
6	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	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	400,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			486,00
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,67
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	416,67	9,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			979,05
8	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 382,59
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	660,00	2 382,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 286,60
9	TsE05B	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. II	100m2			124,73
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	660,00	124,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,71
10	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 executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 863,26
						211,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	70,00	211,41
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	441,67	1 651,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 006,16
		1.2. Lucrari de terasamente drumuri laterale (borderoul 4)				
11	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	100 m3			900,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			351,00
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,67
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	416,67	9,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			712,26
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			246,56
						25,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,21
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	330,00	1,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,16
14	TsE05B	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. II	100m2			124,71
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	660,00	124,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,82
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (tractorul si buldozer din norma se exclud).	100 m3			526,47
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	441,67	526,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164,26

1	2	3	4	5	6	7
16	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	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,00
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	416,67	9,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,29
18	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 382,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	660,00	2 382,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,30
19	TsE05B	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. II	100m2			124,83 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	660,00	124,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,71
20	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 executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 863,25 211,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	70,00	211,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	441,67	1 651,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,53
		1.3. Executia structurii rutiere drum principal (borderoul 3)				
21	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0,12 m.	m3			40,55 10,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	70,00	10,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	660,00	15,77
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	720,00	9,94
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 147,53
22	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	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			698,40
23	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	416,67	9,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,43
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea material decapat in depozit.	100 m3			246,52 25,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,21
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	330,00	1,31
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			191,30

1	2	3	4	5	6	7
25	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea, h=12cm, k=2.4. Coeficient la utilajului=2,4000	100m2			209,09 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	660,00	209,09
		Cheltuieli directe	lei			1 015,15
26	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (udarea pietrei sparte existente scarificate).	m3			61,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	19,00	19,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	420,00	42,00
		Cheltuieli directe	lei			3 553,86
27	TsD08B1	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 coeziv (piatra sparta existenta scarificata).	100 m3			1 677,79 211,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	70,00	211,41
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	441,67	1 466,38
		Cheltuieli directe	lei			978,15
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h= 15 cm).	m3			662,08 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	14111222016463	Piatra sparta LA30 fr. 0-16	m3	0,2030	330,00	66,99
	14111222016723	Piatra sparta LA30 fr. 16-63	m3	1,2190	330,00	402,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	19,00	2,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	660,00	27,72
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	441,67	113,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		Cheltuieli directe	lei			45 710,06
29	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3			603,42 10,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	70,00	10,50
	14211022004672	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3	1,2200	460,00	561,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	19,00	1,33
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	660,00	14,26
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	441,67	12,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	420,00	4,07
		Cheltuieli directe	lei			62 978,69
30	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 (material decapat), din depozit.	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		Cheltuieli directe	lei			48 160,80
31	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	416,67	9,67
		Cheltuieli directe	lei			724,21
32	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara	m3			521,34 42,00

1	2	3	4	5	6	7
		innororire (piatră spartă LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecat cu piatră spartă decapată 30%, h = 0,10 m).				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	14111222016462	Piatră spartă decapată (fără pret)	m3	0,2030	0,00	0,00
	14111222016722	Piatră spartă LA30 fr. 0-63	m3	0,9955	330,00	328,52
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	19,00	2,85
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	660,00	27,72
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	441,67	113,95
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		Cheltuieli directe	lei			32 698,22
33	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innororire (piatră spartă LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecat cu piatră spartă decapată 30%, h = 0,10 m).	m3			521,34 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	14111222016462	Piatră spartă decapată (fără pret)	m3	0,2030	0,00	0,00
	14111222016722	Piatră spartă LA30 fr. 0-63	m3	0,9955	330,00	328,52
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	19,00	2,85
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	660,00	27,72
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	441,67	113,95
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		Cheltuieli directe	lei			32 698,22
34	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.70l/m2.	t			12 343,00 0,00
	23203226000401	Emulsie Bituminoasă	t	1,0300	11 800,00	12 154,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	630,00	189,00
		Cheltuieli directe	lei			8 886,96
35	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (strat de legătură din beton asfaltic deschis cu crible BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din normă nisip bitumat, oțel patrat lam. cald lt=30mm).	m2			240,98 4,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	70,00	4,20
	111100010001310 2	Beton asfaltic deschis cu crible BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	0,1410	1 591,67	224,43
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	441,67	3,49
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	441,67	3,49
	2952240005100	Repartizor finisat de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	680,00	5,37
		Cheltuieli directe	lei			248 043,63
36	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.30l/m2.	t			12 343,00 0,00
	23203226000401	Emulsie Bituminoasă	t	1,0300	11 800,00	12 154,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	630,00	189,00
		Cheltuieli directe	lei			3 826,33
37	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (strat de rulare din beton asfaltic cu crible BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din normă nisip bitumat, oțel patrat lam. cald lt=30mm).	m2			180,20 3,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	3,50
	111100010001311 2	Beton asfaltic cu crible BA 16 rul. liant 50/70.	t	0,0940	1 791,67	168,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R	h-ut	0,0053	441,67	2,34

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	441,67	2,34
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	680,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185 487,92
38		Mixtura asfaltica cu criblurr BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB16H).	t			0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			0,00
39	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 (material decapat), din depozit.	100 m3			900,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,20
40	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,67
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	416,67	9,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			485,13
41	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			10,55
						2,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	70,00	2,22
	141112220166012	Piatra sparta decapata (fara pret).	m3	0,1260	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	19,00	0,13
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	660,00	2,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	420,00	0,41
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	480,00	5,28
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	441,67	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 002,88
		1.4. Executia structurii rutiere drumuri laterale (borderoul 4)				
42	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0,12 m.	m3			40,56
						10,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	70,00	10,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	660,00	15,78
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	720,00	9,94
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410,43
43	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	100 m3			899,80
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	899,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,88
44	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,67
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	416,67	9,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,96
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea material decapat in depozit.	100 m3			246,53
						25,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,25
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	330,00	1,29
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,90
46	DI110	Amenajarea stratului suport din agregat de	m3			603,42

1	2	3	4	5	6	7
		amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).				10,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	70,00	10,50
	14211022004672	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast).	m3	1,2200	460,00	561,20
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	19,00	1,33
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	660,00	14,26
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	441,67	12,06
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	420,00	4,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 039,24
47	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule (material decapat), din depozit.	100 m3			899,74 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	899,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69,28
48	Ts151A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km	t			9,67 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0232	416,67	9,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103,92
49	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (piatră spartă LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecat cu piatră spartă decapată 30%, h = 0,10 m).	m3			521,34 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	14111222016462	Piatră spartă decapată (fără pret)	m3	0,2030	0,00	0,00
	14111222016722	Piatră spartă LA30 fr. 0-63	m3	0,9955	330,00	328,51
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	19,00	2,85
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	660,00	27,72
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	441,67	113,95
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 692,02
50	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (piatră spartă LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecat cu piatră spartă decapată 30%, h = 0,10 m).	m3			521,34 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	14111222016462	Piatră spartă decapată (fără pret)	m3	0,2030	0,00	0,00
	14111222016722	Piatră spartă LA30 fr. 0-63	m3	0,9955	330,00	328,51
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	19,00	2,85
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	660,00	27,72
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	441,67	113,95
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 692,02
51	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.70l/m2.	t			12 348,98 0,00
	23203226000401	Emulsie Bituminoasă	t	1,0300	11 800,00	12 160,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	630,00	188,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			728,59
52	DB19G	Imbrăcaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (strat de legrtură din beton asfaltic deschis cu criblură BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din normă nisip bitumat, otel	m2			240,98 4,20

1	2	3	4	5	6	7
		patrat lam. cald lt=30mm).				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	70,00	4,20
	111100010001310 2	Beton asfaltic deschis cu criblur BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	0,1410	1 591,67	224,43
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	441,67	3,49
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	441,67	3,49
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	680,00	5,37
		Cheltuieli directe	lei			20 331,13
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.30l/m2.	t			12 366,40 0,00
	23203226000401	Emulsie Bituminoasa	t	1,0300	11 800,00	12 177,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	630,00	188,80
		Cheltuieli directe	lei			309,16
54	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblur BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021), (se exclude din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald lt=30mm).	m2			180,20 3,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	3,50
	111100010001311 2	Beton asfaltic cu criblur BA 16 rul. liant 50/70.	t	0,0940	1 791,67	168,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	441,67	2,34
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	441,67	2,34
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	680,00	3,60
		Cheltuieli directe	lei			15 203,80
55		Mixtura asfaltica cu criblur BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB16H).	t			0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
56	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 (material decapat), din depozit.	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		Cheltuieli directe	lei			30,60
57	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	416,67	9,67
		Cheltuieli directe	lei			46,25
58	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			10,55 2,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	70,00	2,22
	141112220166012	Piatra sparta decapata (fara pret).	m3	0,1260	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	19,00	0,13
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	660,00	2,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	420,00	0,41
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	480,00	5,28
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	441,67	0,20
		Cheltuieli directe	lei			286,31
		1.5. Organizarea circulatiei rutiere, borderoul 6.7				
59	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.35).	buc			1 077,30 76,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	70,00	23,10

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	70,00	53,20
	26631021000001	Beton clasa 16/20	m3	0,1000	2 210,00	221,00
	28111063017941	Stilp metalic confectionat industrial (CKM2.35).	buc	1,0000	780,00	780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 695,70
60	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - de formr triunghiularr, Dimensiunile 900mm (B1).	buc			722,20 30,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	70,00	15,40
	26151073261052	De formr triunghiularr, Dimensiunile 900mm (B1).	buc	1,0000	680,00	680,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,35	1,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	60,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 611,00
61	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - - de forma prtratr, Dimensiunile 600x600mm (B3).	buc			722,20 30,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	70,00	15,40
	26151073261053	De forma patrata, Dimensiunile 600x600mm (B3).	buc	1,0000	680,00	680,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,35	1,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	60,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 888,80
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - -de forma circularr, Dimensiunile 800mm (C29).	buc			692,20 30,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	70,00	15,40
	26151073261054	De forma circularr, Dimensiunile 800mm (C29).	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,35	1,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	60,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 768,80
63	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba).	m2			291,20 32,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	70,00	26,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	255,00	186,15
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	68,30	23,90
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	120,00	13,68
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	720,00	34,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 514,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.