

**Reconstructia unui sector din
strada Drumul Crucii din s.
Leuseni r-nul Telenesti cu
L=0,39 km**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 097 164,52 lei

Intocmit in prețuri curente 16.09.2025

№ 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. Capitolul I: Lucrari pregatitoare				
		1.1. Demolarea drumurilor laterale				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3	13,9000	43,69 13,53	607,24 188,04
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis, inclusiv si betonul demolat)	100 m3	0,1390	1 799,71 0,00	250,16 0,00
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	25,7000	9,28 0,00	238,48 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,1390	35,68 34,03	4,96 4,73
		<i>Total</i>	lei			1 100,84
		Total Demolarea drumurilor laterale Inclusiv salariu				1 100,84 192,77
		1.2. Demolarea imbracamintei				

1	2	3	4	5	6	7
		rutiere existente la drumul principal				
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3	164,0000	43,69 13,53	7 164,80 2 218,56
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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis, inclusiv si betonul demolat)	100 m3	1,6400	1 800,00 0,00	2 952,00 0,00
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	303,4000	9,28 0,00	2 815,56 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	1,6400	35,59 34,05	58,36 55,85
		<i>Total</i>	lei			12 990,72
		Total Demolarea imbracamintei rutiere existente la drumul principal Inclusiv salariu				12 990,72 2 274,41
		<i>Total</i>	lei			14 091,56
		Total Capitolul I: Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				14 091,56 2 467,18
		2. Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare				
		2.1. Lucrari de terasament				
9	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 (decaparea covatei drumului)	100 m3	11,7400	1 800,00 0,00	21 132,00 0,00
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	2 175,6000	9,28 0,00	20 189,56 0,00

1	2	3	4	5	6	7
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	11,7600	35,57 34,06	418,36 400,50
12	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	20,6000	249,60 0,00	5 141,76 0,00
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3	4,1200	596,00 0,00	2 455,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			49 337,18
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				49 337,18 400,50
		2.2. Lucrari de consolidare a acostamentelor				
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului vegetal, $\gamma=1.5 \text{ t/m}^3$)	100 m3	0,5200	1 800,00 0,00	936,00 0,00
15	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	78,0000	10,80 0,00	842,40 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,5200	35,60 34,06	18,51 17,71
17	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor (Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri, si zonelor verzi(acostamentelor)) h=15cm	m3	52,0000	17,03 17,03	885,46 885,46
18	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,4400	766,04 455,97	2 635,17 1 568,54

1	2	3	4	5	6	7
19	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	3,4400	216,83 62,44	745,90 214,78
20	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2	349,0000	59,57 3,00	20 791,61 1 046,59
		<i>Total</i>	lei			26 855,05
		Total Lucrari de consolidare a acostamentelor Inclusiv salariu				26 855,05 3 733,08
		<i>Total</i>	lei			76 192,23
		Total Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare Inclusiv salariu				76 192,23 4 133,58
		3. Capitolul III. Amenajarea sistemului rutier din beton ciment				
21	DI110	Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D< 45 SM-EN 13242+A1 H - 10 cm	m3	206,0000	354,00 14,19	72 924,00 2 923,14
22	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta LA30, fr.31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3	280,0000	655,58 28,38	183 562,40 7 946,40
23	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (piatra sparta LA30, fr.8 - 31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,10 m)	m3	168,9000	765,72 56,76	129 330,11 9 586,76
24	DA17B	Película - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	1 989,0000	14,40 7,57	28 639,61 15 052,75
25	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206, h= 0,15 m)	m3	253,4000	2 449,93 364,21	620 812,17 92 290,81
26	DC04A	Taierea cu masina cu discuri	m	732,0000	39,63	29 006,23

1	2	3	4	5	6	7
		diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1,5cm)			15,14	11 079,55
27	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m	732,0000	27,71 10,41	20 280,79 7 617,19
28	material	Mastic bituminos	kg	570,0000	11,00 0,00	6 270,00 0,00
29	PD04A	Montarea acelor metalice diam. 18 mm A500C, L=70 cm si L=50 cm	kg	350,0000	22,87 8,51	8 004,15 2 979,90
30	PD04A	Montarea acelor metalice diam. 4 mm A500C, L=20 cm	kg	10,0000	22,87 8,51	228,69 85,14
31	PD04A	Montarea acelor metalice diam. 18 mm A500C, L=50 cm	kg	600,0000	22,87 8,51	13 721,40 5 108,40
32	PD04A	Montarea fiselor montante diam. 4 mm A500C, L=20 cm	kg	24,0000	22,87 8,51	548,86 204,34
33	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (cu latimea de 4 cm)	m	37,5000	39,62 15,14	1 485,92 567,60
34	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m	37,5000	27,71 10,41	1 038,97 390,22
35	material	Mastic bituminos amestecat cu piatra sparta din granit fr. 5-20 mm, proportie 0,8:3	kg	50,0000	11,00 0,00	550,00 0,00
36	PD04A	Montarea acelor metalice diam. 18 mm A500C, L=50 cm	kg	67,0000	22,87 8,51	1 532,22 570,44
37	PD04A	Carcasa pentru armarea rosturilor de contractie A500C (conform proiectului)	kg	381,2000	29,77 8,51	11 347,95 3 245,54
		<i>Total</i>	lei			1 129 283,47
		Total Capitolul III. Amenajarea sistemului rutier din beton ciment Inklusiv salariu				1 129 283,47 159 648,18
		4. Capitolul IV. Amenajarea si constructia drumurilor laterale				

1	2	3	4	5	6	7
		4.1. Terasament				
38	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 (Decaparea covatei accesului, Y=1,86 t/m3)	100 m3	31,0000	<u>1 800,00</u> 0,00	<u>55 800,00</u> 0,00
39	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	57,4000	<u>9,28</u> 0,00	<u>532,68</u> 0,00
40	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,3100	<u>35,55</u> 34,06	<u>11,02</u> 10,56
41	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	0,6880	<u>249,65</u> 0,00	<u>171,76</u> 0,00
42	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100 m3	0,1720	<u>595,93</u> 0,00	<u>102,50</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			56 617,96
		Total Terasament Inclusiv salariu				56 617,96 10,56
		4.2. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
43	DI110	Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D<45 SM - EN 13242+A1 H - 10 cm	m3	7,7000	<u>354,00</u> 14,19	<u>2 725,78</u> 109,26
44	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3	11,0000	<u>655,58</u> 28,38	<u>7 211,38</u> 312,18
45	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare	m3	6,9000	765,72	5 283,47

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 8 - 31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,10 m)			56,76	391,64
46	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206, h=0,15 m)	m3	10,3000	2 449,93 364,21	25 234,29 3 751,37
47	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,4850	11 121,57 467,32	5 393,96 226,65
48	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134, k=3	100m2	-0,4850	478,80 0,00	-232,22 0,00
		<i>Total</i>	lei			45 616,66
		Total Amenajarea si constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				45 616,66 4 791,10
		<i>Total</i>	lei			102 234,62
		Total Capitolul IV. Amenajarea si constructia drumurilor laterale Inclusiv salariu				102 234,62 4 801,66
		5. Capitolul V. Amenajarea bordurii				
49	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, SUB BORDURA h=10 cm	m3	11,8000	740,65 93,65	8 739,72 1 105,12
50	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m	337,0000	288,53 64,33	97 235,61 21 678,53
51		Beton C16/20 (se scade din norma DE10E), conform proiectului	m3	-6,0600	1 860,00 0,00	-11 271,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			94 703,73
		Total Capitolul V. Amenajarea bordurii Inclusiv salariu				94 703,73 22 783,65

1	2	3	4	5	6	7
		6. Capitolul VI. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere)				
52	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35)	buc	2,0000	717,48 103,12	1 434,95 206,23
53	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.45)	buc	5,0000	759,47 103,11	3 797,37 515,57
54	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara A700 (B1)	buc	5,0000	1 055,54 41,62	5 277,72 208,12
55	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma dreptunghiulara B700mm (G4)	buc	1,0000	1 055,54 41,62	1 055,54 41,62
56	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi de forma circulara D700	buc	6,0000	1 055,54 41,62	6 333,26 249,74
57	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	121,3600	134,46 44,46	16 318,32 5 395,91
		<i>Total</i>	lei			34 217,16
		Total Capitolul VI. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere) Inklusiv salariu				34 217,16 6 617,19

		Total	lei	1 450 722,77
		Asigurarea sociala	24 %	48 108,35
		Cheltuieli de regie	10 %	149 883,12
		Beneficiu de deviz	6 %	98 922,86
		Total	100 %	1 747 637,10
		TVA	20 %	349 527,42
		Total deviz:		2 097 164,52
		Inklusiv salariu		200 451,44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia unui sector din
strada Drumul Crucii din s.
Leuseni r-nul Telenesti cu
L=0,39km**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 097 164,52 lei

Intocmit in prețuri curente 16.09.2025

№ 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	718,7550	94,60	67 994,23
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	128,8980	94,60	12 193,76
3.	7124010010700	Montator PB	h-om	2,6400	94,60	249,74
4.	7129020012800	Pavator	h-om	364,6500	94,60	34 495,88
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	18,8512	94,60	1 783,32
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	59,6700	94,60	5 644,78
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	99,4500	94,60	9 407,97
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,9224	94,60	1 033,26
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	137,5816	94,60	13 015,22
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	421,9200	94,60	39 913,63
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	155,5989	94,60	14 719,65
		Total manopera				200 451,44

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	13,6224	78,30	1 066,63
2.	10119951-1	Mastic bituminos	kg	570,0000	11,00	6 270,00
3.	10119951-1m	Mastic bituminos amestecat cu piatra sparta din granit fr. 5-20 mm, proportie 0,8:3	kg	50,0000	11,00	550,00
4.	11202062010361	Savura	m3	0,4850	120,00	58,20
5.	1212121212121	Apa	m3	85,5574	0,00	0,00
6.	1411122201645	Piatra sparta 8-16 mm	m3	0,4850	380,00	184,30
7.	1411122201661	Piatra sparta 16-63 mm	m3	8,5554	380,00	3 251,05
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	369,5700	380,00	140 436,60
9.	1411122201672-8401	Piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	43,9740	380,00	16 710,12
10.	14111222016721-463	Piatra sparta LA30, fr.8 - 31,5 conform SM SR EN 13242+A1	m3	214,3002	380,00	81 434,08
11.	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	0,0012	380,00	0,46
12.	1411122201752-00078	Piatra sparta LA 40 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	13,5700	380,00	5 156,60
13.	1411122201752-315	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0563	380,00	21,40
14.	14111222017521	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,7275	380,00	276,45

15.	14111226-463	Piatra sparta LA30, fr.8 - 31,5 conform SM SR EN 13242+A1	m3	35,6874	380,00	13 561,22
16.	1421102200467-278	Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45	m3	260,7140	250,00	65 178,50
17.	1422102205512-450	Beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206	m3	279,7594	1 860,00	520 352,49
18.	2430126108720	Email alb	kg	88,5928	85,00	7 530,39
19.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	42,4760	25,00	1 061,90
20.	26073276105-7001	Indicator de forma circulara D700	buc	6,0000	1 000,00	6 000,00
21.	2615107326105-7001	Indicator de forma triunghiulara A700 (B1)	buc	5,0000	1 000,00	5 000,00
22.	2615107326105-70016	Indicator de forma dreptunghiulara, dimensiunile B700 (G4)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
23.	266310210000-16202	Beton C16/20, XF2	m3	11,8010	1 860,00	21 949,86
24.	2663102100001-1620	Beton C16/20	m3	0,5320	1 860,00	989,52
25.	2666122800284-30153	Bordura din beton C30/37XF4, BR100.30.15	m	338,6850	125,00	42 335,62
26.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,1820	5 250,00	955,50
27.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,6932	1 100,00	2 962,52
28.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	157,8060	16,80	2 651,14
29.	2682132601130-55	Pelicola - 100 micr. din polietilen , dublu strat	m2	2 187,9000	6,21	13 586,86
30.	271060200100-75	Armatura A500C	kg	1 051,0000	14,10	14 819,10
31.	27106020016	Carcasa metalica	kg	381,2000	21,00	8 005,20
32.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	1,9013	15,00	28,51
33.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	21,4830	17,00	365,21
34.	2811106301794-35	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35	buc	2,0000	473,00	946,00
35.	28111063094-135	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.45	buc	5,0000	515,00	2 575,00
36.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	24,0000	1,00	24,00
37.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	48,0000	1,00	48,00
38.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	1,00	24,00
39.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,4800	32,00	15,36
40.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,2400	32,00	7,68
41.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	48,0000	1,00	48,00
42.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	93,9970	0,00	0,00
43.	4100126202818	Apa	m3	1,1800	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				987 437,47

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,9560	500,00	2 478,00
2.	28752774100001	Compresor	h-ut	13,0815	100,00	1 308,15
3.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	30,7800	200,00	6 156,00
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	5,8253	400,00	2 330,12
5.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	14,6205	400,00	5 848,20
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	36,3606	800,00	29 088,48
7.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 236,7530	4,00	4 947,01
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	0,1570	0,00	0,00

		10,1-16 tf				
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	108,7944	500,00	54 397,20
10.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	1,3144	500,00	657,20
11.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	35,5995	500,00	17 799,75
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,3822	500,00	2 191,10
13.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	5,8340	500,00	2 917,00
14.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	5,1160	500,00	2 558,00
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	101,3377	800,00	81 070,16
16.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,4550	300,00	736,50
17.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,1251	500,00	62,55
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,7476	0,00	0,00
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	123,1200	45,00	5 540,40
20.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,0514	1 500,00	77,10
21.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,4550	500,00	1 227,50
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	61,5467	400,00	24 618,68
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	123,1200 16,2067	84,00 400,00	10 342,08 6 482,68
		Total utilaje de construcții				262 833,86

Total	lei	1 450 722,77
Asigurarea sociala	24 %	48 108,35
Cheltuieli de regie	10 %	149 883,12
Beneficiu de deviz	6 %	98 922,86
Total	100 %	1 747 637,10
TVA	20 %	349 527,42

Total deviz:

2 097 164,52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția unui sector din strada
Drumul Crucii din s. Leuseni r-nul Telenesti cu
L=0,39km

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Capitolul I: Lucrari pregatitoare				
		1.1. Demolarea drumurilor laterale				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3			43,69 13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	800,00	19,12
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	300,00	4,14
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	500,00	6,90
		Cheltuieli directe	lei			607,24
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis, inclusiv si betonul demolat)	100 m3			1 799,71 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	800,00	1 799,71
		Cheltuieli directe	lei			250,16
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28
		Cheltuieli directe	lei			238,48
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			35,68 34,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,03
	1411122201752-315	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	380,00	1,65
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			4,96
		1.2. Demolarea imbracamintei rutiere existente la drumul principal				
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3			43,69 13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	800,00	19,12
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	300,00	4,14
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	500,00	6,90
		Cheltuieli directe	lei			7 164,80
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 (incarcarea petrisului de calcar	100 m3			1 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		amestecat cu nisip, pamint si prundis, inclusiv si betonul demolat)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	800,00	1 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 952,00
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,28
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 815,56
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			35,59
						34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	1411122201752-315	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	380,00	1,53
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,36
		2. Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare				
		2.1. Lucrari de terasament				
9	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 (decaparea covatei drumului)	100 m3			1 800,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	800,00	1 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 132,00
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,28
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 189,56
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			35,57
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-315	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	380,00	1,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			418,36
12	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			249,60
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	800,00	249,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 141,76
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3			596,00
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	596,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 455,50
		2.2. Lucrari de consolidare a acostamentelor				
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului vegetal, y=1.5	100 m3			1 800,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		t/m3)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	800,00	1 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			936,00
15	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			842,40
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			35,60 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-315	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	380,00	1,54
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,51
17	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor (Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri, si zonelor verzi(acostamentelor)) h=15cm	m3			17,03 17,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,60	17,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			885,46
18	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			766,04 455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,60	455,97
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	78,30	310,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 635,17
19	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			216,83 62,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	400,00	154,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			745,90
20	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			59,57 3,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	1411122201672-8401	Piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1260	380,00	47,88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	800,00	2,81
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	400,00	0,39
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	500,00	5,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 791,61
		3. Capitolul III. Amenajarea sistemului rutier din beton ciment				
21	DI110	Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D< 45 SM-EN 13242+A1 H - 10 cm	m3			354,00 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467-278	Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45	m3	1,2200	250,00	305,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	800,00	17,28
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	500,00	13,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	400,00	3,88

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 924,00
22	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta LA30, fr.31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3			655,58 28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	800,00	33,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	500,00	109,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	400,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183 562,40
23	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (piatra sparta LA30, fr.8 - 31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,10 m)	m3			765,72 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	14111226-463	Piatra sparta LA30, fr.8 - 31,5 conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	380,00	77,14
	14111222016721-463	Piatra sparta LA30, fr.8 - 31,5 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	380,00	463,22
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	800,00	33,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129 330,11
24	DA17B	Película - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2			14,40 7,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	94,60	2,84
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2682132601130-55	Película - 100 micr. din polietilen , dublu strat	m2	1,1000	6,21	6,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 639,61
25	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206, h= 0,15 m)	m3			2 449,93 364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	94,60	212,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	94,60	151,36
	1422102205512-450	Beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206	m3	1,0300	1 860,00	1 973,27
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	0,00	0,00
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	15,00	0,11
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	5 250,00	3,62
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	16,80	10,05
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	4,00	18,76
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	500,00	67,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	400,00	12,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			620 812,17
26	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1,5cm)	m			39,63 15,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 100,00	3,85
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,00	0,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	45,00	7,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	84,00	13,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 006,23
27	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din	m			27,71

1	2	3	4	5	6	7
		norma se exclude)				10,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	400,00	7,60
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	100,00	1,70
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	200,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			20 280,79
28	material	Mastic bituminos	kg			11,00
						0,00
	10119951-1	Mastic bituminos	kg	1,0000	11,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			6 270,00
29	PD04A	Montarea acelor metalice diam. 18 mm A500C, L=70 cm si L=50 cm	kg			22,87
						8,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	271060200100-75	Armatura A500C	kg	1,0000	14,10	14,10
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			8 004,15
30	PD04A	Montarea acelor metalice diam. 4 mm A500C, L=20 cm	kg			22,87
						8,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	271060200100-75	Armatura A500C	kg	1,0000	14,10	14,10
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			228,69
31	PD04A	Montarea acelor metalice diam. 18 mm A500C, L=50 cm	kg			22,87
						8,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	271060200100-75	Armatura A500C	kg	1,0000	14,10	14,10
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			13 721,40
32	PD04A	Montarea fiselor montante diam. 4 mm A500C, L=20 cm	kg			22,87
						8,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	271060200100-75	Armatura A500C	kg	1,0000	14,10	14,10
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			548,86
33	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (cu latimea de 4 cm)	m			39,62
						15,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 100,00	3,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,00	0,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	45,00	7,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,1600	84,00	13,44
		Cheltuieli directe	lei			1 485,92
34	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m			27,71
						10,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	400,00	7,60
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	100,00	1,70
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	200,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			1 038,97
35	material	Mastic bituminos amestecat cu piatra sparta din granit fr. 5-20 mm, proportie 0,8:3	kg			11,00
						0,00
	10119951-1m	Mastic bituminos amestecat cu piatra sparta din granit fr. 5-20 mm, proportie 0,8:3	kg	1,0000	11,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			550,00
36	PD04A	Montarea acelor metalice diam. 18 mm A500C, L=50 cm	kg			22,87

1	2	3	4	5	6	7
						8,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	271060200100-75	Armatura A500C	kg	1,0000	14,10	14,10
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			1 532,22
37	PD04A	Carcasa pentru armarea rosturilor de contractie A500C (conform proiectului)	kg			29,77
						8,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	27106020016	Carcasa metalica	kg	1,0000	21,00	21,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			11 347,95
		4. Capitolul IV. Amenajarea si constructia drumurilor laterale				
		4.1. Terasament				
38	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 (Decaparea covatei accesului, Y=1,86 t/m3)	100 m3			1 800,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	800,00	1 800,00
		Cheltuieli directe	lei			55 800,00
39	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,28
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28
		Cheltuieli directe	lei			532,68
40	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			35,55
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	0,0040	380,00	1,48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			11,02
41	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			249,65
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	800,00	249,65
		Cheltuieli directe	lei			171,76
42	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100 m3			595,93
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	595,93
		Cheltuieli directe	lei			102,50
		4.2. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
43	DI110	Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D<45 SM - EN 13242+A1 H - 10 cm	m3			354,00
						14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467-278	Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45	m3	1,2200	250,00	305,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	800,00	17,28
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	500,00	13,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	400,00	3,88
		Cheltuieli directe	lei			2 725,78

1	2	3	4	5	6	7
44	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3			655,58 28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	800,00	33,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	500,00	109,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	400,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			7 211,38
45	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta LA30, fr. 8 - 31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,10 m)	m3			765,72 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	14111226-463	Piatra sparta LA30, fr.8 - 31,5 conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	380,00	77,14
	14111222016721-463	Piatra sparta LA30, fr.8 - 31,5 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	380,00	463,22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	800,00	33,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			5 283,47
46	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206, h=0,15 m)	m3			2 449,93 364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	94,60	212,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	94,60	151,36
	1422102205512-450	Beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206	m3	1,0300	1 860,00	1 973,28
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	0,00	0,00
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	15,00	0,11
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	5 250,00	3,62
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	16,80	10,05
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	4,00	18,76
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	500,00	67,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	400,00	12,40
		Cheltuieli directe	lei			25 234,29
47	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			11 121,57 467,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	94,60	467,32
	1411122201661	Piatra sparta 16-63 mm	m3	18,9000	380,00	7 182,00
	14111222017521	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	1,5000	380,00	570,00
	1411122201645	Piatra sparta 8-16 mm	m3	1,0000	380,00	380,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	120,00	120,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	800,00	33,65
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	500,00	128,97
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	500,00	560,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	500,00	1 355,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	400,00	165,61
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	1 500,00	158,97
		Cheltuieli directe	lei			5 393,96
48	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134, k=3	100m2			478,80 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 16-63 mm	m3	1,2600	380,00	478,80
		Cheltuieli directe	lei			-232,22

1	2	3	4	5	6	7
		5. Capitolul V. Amenajarea bordurii				
49	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, SUB BORDURA h=10 cm	m3			740,65 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752-00078	Piatra sparta LA 40 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	500,00	210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 739,72
50	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m			288,53 64,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	266310210000-16202	Beton C16/20, XF2	m3	0,0530	1 860,00	98,58
	2666122800284-30153	Bordura din beton C30/37XF4, BR100.30.15	m	1,0050	125,00	125,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97 235,61
51		Beton C16/20 (se scade din norma DE10E), conform proiectului	m3			1 860,00 0,00
	266310210000-16202	Beton C16/20, XF2	m3	1,0000	1 860,00	1 860,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-11 271,60
		6. Capitolul VI. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere)				
52	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35)	buc			717,48 103,12
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,89
	2663102100001-1620	Beton C16/20	m3	0,0760	1 860,00	141,36
	2811106301794-35	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35	buc	1,0000	473,00	473,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 434,95
53	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.45)	buc			759,47 103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100001-1620	Beton C16/20	m3	0,0760	1 860,00	141,36
	28111063094-135	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.45	buc	1,0000	515,00	515,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 797,37
54	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara A700 (B1)	buc			1 055,54 41,62
	7124010010700	Montator PB	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-7001	Indicator de forma triunghiulara A700 (B1)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	32,00	0,64
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,00	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 277,72
55	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma dreptunghiulara B700mm (G4)	buc			1 055,54 41,62

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Montator PB	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-70016	Indicator de forma dreptunghiulara,dimensiunile B700 (G4)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	32,00	0,64
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,00	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 055,54
56	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi de forma circulara D700	buc			1 055,54 41,62
	7124010010700	Montator PB	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	26073276105-7001	Indicator de forma circulara D700	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	32,00	0,64
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,00	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 333,26
57	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2			134,46 44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb	kg	0,7300	85,00	62,05
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	25,00	8,75
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	400,00	19,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 318,32

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.