

Reparatia unor sectoare de drum din str-la Codrilor, din or. Duresti, mun. Chisinau

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 4 692 417,59 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
1		Restabilirea traseului (drum principal inclusiv drumurile laterale)	1 km	0,789	8 580,00 3 360,00	6 769,62 2 651,04
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				6 769,62 2 651,04
		2. Lucrari de terasamente				
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II(decaparea covatei drumului)	100 m3	11,780	1 805,01 0,00	21 263,00 0,00
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului din decapare in autobasculanta)	100 m3	11,780	1 091,25 0,00	12 854,92 0,00
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	2 226,350	16,66 0,00	37 092,02 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	11,780	190,00 25,20	2 238,21 296,87
6	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	38,163	94,50 0,00	3 606,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	11,449	1 733,83 0,00	19 850,59 0,00
8	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 pamantului in autobasculanta)	100 m3	0,829	1 091,10 0,00	904,52 0,00
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	120,200	24,84 0,00	2 985,40 0,00
10	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	5,526	586,60 586,60	3 241,56 3 241,56
11	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2	5,526	476,00 364,00	2 630,36 2 011,45
12	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	5,526	228,23 46,20	1 261,19 255,29
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamantului in autobasculanta pentru a fi asternut in spatele bordurii)	100 m3	2,763	1 091,29 0,00	3 015,24 0,00
14	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	522,245	16,66 0,00	8 700,87 0,00
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, (in spatele bordurilor)	m3	276,320	21,70 21,70	5 996,13 5 996,13
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor	100 m3	2,763	1 781,11 617,41	4 921,20 1 705,90
17	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	100m2	0,500	94,00 0,00	47,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		a pamintului sapat in teren catg. II				
18	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,150	1 736,47 0,00	260,47 0,00
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				130 869,18 13 507,20
		3. Imbracamitnea rutiera din beton asfaltic				
19	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic si pietrei sparte Hmed=0,0.22m	m3	582,560	247,10 112,00	143 950,63 65 246,72
20	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului din decapare in autobasculanta)	100 m3	5,826	1 091,21 0,00	6 357,38 0,00
21	TsI51A5	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 077,736	16,66 0,00	17 955,49 0,00
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,826	189,97 25,20	1 106,75 146,79
23	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (strat suport din amestec optimal de agregate fr.0-32mm conform SM SR EN 13242+A1, h=0.10m)	m3	381,630	466,44 25,90	178 007,80 9 884,21
24	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, fr. 8-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,25 m	m3	796,500	598,65 42,00	476 825,74 33 453,00
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2.	t	2,070	12 195,94 0,00	25 245,59 0,00
26	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021,	m2	3 186,000	244,63 4,20	779 403,98 13 381,20

1	2	3	4	5	6	7
		h=0.06 m, din normativ se exclude nispul bitumat)				
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2.	t	0,796	12 198,39 0,00	9 709,92 0,00
28	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0.04 m, din normativ se exclude nispul bitumat)	m2	3 186,000	174,65 3,50	556 448,58 11 151,00
29	pret	Beton asfaltic BA 16 rul. liant 50/70 conform CP D.02.25:2021		10,200	1 735,00 0,00	17 697,00 0,00
30	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA 30 fr. 8-32, conform SM SR EN 13242+A1, h= 0,10 m	m2	75,000	47,38 2,22	3 553,68 166,46
		Total Imbracamitnea rutiera din beton asfaltic Inclusiv salariu				2 216 262,54 133 429,38
		4. Montarea pietrei de bordura				
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura)	m3	56,940	493,49 69,30	28 099,04 3 945,97
32	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare PB100.30.15 pe fundatie de beton monolit C12/15XF2	m	949,000	251,51 47,60	238 685,84 45 172,40
33	pret	Beton monolit C12/15 XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3	5,693	1 450,00 0,00	8 254,85 0,00
		Total Montarea pietrei de bordura Inclusiv salariu				275 039,73 49 118,37
		5. Imbracamitnea rutiera din beton asfaltic drumuri laterale				
34	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0,20m	m3	228,000	32,35 10,01	7 375,72 2 282,28
35	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	2,280	1 091,25 0,00	2 488,05 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului din decapare in autobasculanta)				
36	TsI51A5	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	307,800	16,66 0,00	5 128,22 0,00
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,280	190,00 25,21	433,21 57,47
38	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II(decaparea covatei drumului)	100 m3	4,438	1 804,98 0,00	8 010,50 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 teren catg. II (incarcarea materialului din decapare in autobasculanta)	100 m3	4,438	1 091,30 0,00	4 843,21 0,00
40	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	838,760	16,66 0,00	13 974,38 0,00
41	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,438	189,99 25,21	843,16 111,86
42	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	11,400	94,52 0,00	1 077,50 0,00
43	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	3,420	1 733,96 0,00	5 930,14 0,00
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura)	m3	26,160	493,48 69,30	12 909,56 1 812,86
45	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare PB100.30.15 pe fundatie de beton monolit C12/15XF2	m	436,000	251,51 47,60	109 659,67 20 753,60

1	2	3	4	5	6	7
46		Beton monolit C12/15, XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3	2,612	1 450,00 0,00	3 787,40 0,00
47	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (strat suport din amestec optimal de agregate fr.0-32mm conform SM SR EN 13242+A1, h=0.10m)	m3	145,300	466,44 25,90	67 773,82 3 763,27
48	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, fr. 8-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,25 m	m3	285,000	598,65 42,00	170 615,58 11 970,00
49	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2.	t	0,741	12 192,67 0,00	9 034,77 0,00
50	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0.06 m, din normativ se exclude nispul bitumat)	m2	1 140,000	244,63 4,20	278 882,99 4 788,00
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2.	t	0,285	12 215,82 0,00	3 481,51 0,00
52	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0.04 m, din normativ se exclude nispul bitumat)	m2	1 140,000	174,65 3,50	199 105,79 3 990,00
53	pret	Beton asfaltic BA 16 rul. liant 50/70 conform CP D.02.25:2021		3,650	1 735,00 0,00	6 332,75 0,00
54	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA 30 fr. 8-32, conform SM SR EN 13242+A1, h= 0,10 m	m2	104,000	47,38 2,22	4 927,72 230,79
		Total Imbracamitnea rutiera din beton asfaltic drumuri laterale Inklusiv salariu				916 615,65 49 760,13
		6. Amenajarea fantanii din beton				

1	2	3	4	5	6	7
		armat.				
55	RpAcF34A	Demontarea capacelor existente la fantani	buc	15,000	108,64 84,00	1 629,60 1 260,00
56	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (Beton monolit C16/20)	m3	0,230	1 900,74 223,39	437,17 51,38
57	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	15,000	298,25 154,00	4 473,82 2 310,00
58	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	15,000	1 020,00 0,00	15 300,00 0,00
59	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare)	buc	13,000	107,37 57,40	1 395,83 746,20
60	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Capac din fonta D-400, conform EN 124)	buc	2,000	2 920,84 57,40	5 841,69 114,80
		Total Amenajarea fantanii din beton armat. Inclusiv salariu				29 078,11 4 482,38
		7. Lucrari pentru siguranta rutiera				
61	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35)	buc	22,000	656,30 76,30	14 438,60 1 678,60
62	DI119	Fundatii monolite din beton C8/10 XF2 la edificiile artificiale	m3	1,670	1 888,84 223,29	3 154,36 372,89
63	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D=700 (B1)	buc	7,000	1 072,21 30,80	7 505,46 215,60
64	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru	buc	9,000	1 032,21	9 289,87

1	2	3	4	5	6	7
		circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare d=600 (B3)			30,80	277,20
65	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D=400 (C29)	buc	4,000	1 032,21 30,80	4 128,83 123,20
66	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 500x650mm (F15)	buc	2,000	1 302,21 30,80	2 604,42 61,60
67	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare d=600 (A1,A2)	buc	2,000	1 032,21 30,80	2 064,42 61,60
68	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (alb)	m2	52,470	126,03 32,90	6 612,98 1 726,27
		Total Lucrari pentru siguranta rutiera Inclusiv salariu				49 798,94 4 516,96

		Total	lei	3 624 433,77
		Asigurarea medicala si sociala	24 %	61 791,71
		Total		3 686 225,48
		Cheltuieli de regie	4 %	147 449,02
		Total		3 833 674,50
		Beneficiu de deviz	2 %	76 673,49
		Total		3 910 347,99
		TVA	20 %	782 069,60
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 692 417,59 257 465,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia unor sectoare de drum din str-la Codrilor, din or. Durlesti, mun. Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 4 692 417,59 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.	132645	Geodezist	h-om.	37,872	70,00	2 651,04
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,260	70,00	508,20
3.	7124010010700	Montator PB	h-om.	5,280	70,00	369,60
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 550,214	70,00	108 514,98
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	32,382	70,00	2 266,74
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	475,860	70,00	33 310,20
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	63,300	70,00	4 431,00
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	4,722	70,00	330,54
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	524,752	70,00	36 732,64
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	976,436	70,00	68 350,52
		Total manopera				257 465,46

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	5,526	112,00	618,91
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	420,494	1 735,00	729 557,09
3.	1111000101001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	609,966	1 620,00	988 144,92
4.	14111212201752	Piatra sparta fr.8-32mm	m3	118,119	305,50	36 085,36
5.	14111222011672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63mm	m3	1 318,349	305,50	402 755,62
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16	m3	219,545	305,55	67 081,98
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,850	365,00	5 055,25
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,746	365,00	1 002,29
9.	14214021200393	Amestec optimal fr.0-32mm	m3	690,805	265,00	183 063,32
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,071	4 500,00	319,50
11.	23203226000401	Bitum	t	4,009	11 700,00	46 905,30
12.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	38,303	65,00	2 489,69
13.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	18,364	64,00	1 175,30
14.	2615107326105-700700	Indicatoare (B700)	buc	7,000	1 020,00	7 140,00
15.	2615107326105-70600	Indicatoare d=600 (B3,B4)	buc	9,000	980,00	8 820,00
16.	2615107326105-7098	Indicatoare D=400 (C29)	buc	4,000	980,00	3 920,00
17.	261510732610564521201	Indicatoare d=600 (A1,A2)	buc	2,000	980,00	1 960,00

18.	2615107326106454	Indicatoare 500x650mm (F15)	buc	2,000	1 250,00	2 500,00
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 847,500	2,20	10 664,50
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	746,550	2,20	1 642,41
21.	2663102100000	Beton	m3	1,703	1 450,00	2 469,35
22.	266310210000251	Beton clasa.c12/15 XF2	m3	25,720	1 450,00	37 294,00
23.	2663102100111111	Beton monolit C16/20	m3	0,235	1 450,00	340,75
24.	26631021010000-15	Beton C8/10	m3	2,200	1 450,00	3 190,00
25.	26631021100002516	Beton clasa.C12/15 XF2	m3	55,990	1 450,00	81 185,50
26.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1 391,925	115,00	160 071,38
27.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	116,802	15,20	1 775,40
28.	2811106301794-130	Stilp metalic confectionat industrial CKM1.30	buc	22,000	435,00	9 570,00
29.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	48,000	1,50	72,00
30.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	96,000	1,25	120,00
31.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	1,53	73,44
32.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,960	56,20	53,96
33.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,480	45,00	21,60
34.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	96,000	1,80	172,80
35.	28752741200000	Capac cu rama (din demontare)	buc	13,260	0,00	0,00
36.	2875274120000012	Capac cu rama	buc	2,040	2 758,33	5 626,99
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	291,252	23,00	6 698,78
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,034	23,00	207,78
39.	4100126202818	Apa	m3	8,310	23,00	191,13
40.	646551321	Placa de acoperire Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm	buc	15,000	1 020,00	15 300,00
		Total materiale de construcții				2 825 336,30

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	451,484	112,00	50 566,21
2.	132154	Autovehicul	h-ut.	9,468	435,00	4 118,58
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	34,902	112,00	3 909,02
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	17,451	112,00	1 954,51
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,837	45,00	37,66
6.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	2,519	485,00	1 221,72
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,168	485,00	566,49
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	155,928	500,00	77 964,00
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	57,184	385,00	22 015,84
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	416,750	355,00	147 946,26
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,969	380,00	748,22
12.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	17,903	520,00	9 309,56
13.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	57,103	750,00	42 827,25
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	62,811	485,00	30 463,32

15.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,146	385,00	1 211,21
16.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	23,881	412,00	9 838,98
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	9,729	412,00	4 008,34
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	451,484	50,00	22 574,20
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	28,708	112,00	3 215,30
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,550	112,00	621,60
21.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	17,903	385,00	6 892,66
22.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,146	368,00	1 157,73
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	197,325	435,00	85 836,38
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	30,648	412,00	12 626,97
Total utilaje de construcții						541 632,01

Total	lei	3 624 433,77
Asigurarea medicala si sociala	24 %	61 791,71
Total		3 686 225,48
Cheltuieli de regie	4 %	147 449,02
Total		3 833 674,50
Beneficiu de deviz	2 %	76 673,49
Total		3 910 347,99
TVA	20 %	782 069,60

Total deviz: 4 692 417,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia unor sectoare de drum din str-** **Investitor**
la Codrilor, din or. Duresti, mun. Chisinau

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. Lucrari pregatitoare				
1		Restabilirea traseului (drum principal inclusiv drumurile laterale)	1 km			8 580,00 3 360,00
	132645	Geodezist	h-om.	48,000	70,00	3 360,00
	132154	Autovehicul	h-ut.	12,000	435,00	5 220,00
		<i>Total</i>	lei			6 769,62
		2. Lucrari de terasamente				
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II(decaparea covatei drumului)	100 m3			1 805,01 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	500,00	1 805,01
		<i>Total</i>	lei			21 263,00
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului din decapare in autobasculanta)	100 m3			1 091,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	485,00	1 091,25
		<i>Total</i>	lei			12 854,92
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,66 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	435,00	16,66
		<i>Total</i>	lei			37 092,02
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			190,00 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	70,00	25,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	412,00	164,80
		<i>Total</i>	lei			2 238,21
6	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			94,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	500,00	94,50
		<i>Total</i>	lei			3 606,50
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 733,83 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	520,00	619,83
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	412,00	655,08
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	385,00	458,91
		<i>Total</i>	lei			19 850,59
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			1 091,10

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamantului in autobasculanta)				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	485,00	1 091,10
		Total	lei			904,52
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,84
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	435,00	24,84
		Total	lei			2 985,40
10	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			586,60
						586,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	70,00	586,60
		Total	lei			3 241,56
11	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2			476,00
						364,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	70,00	364,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000	112,00	112,00
		Total	lei			2 630,36
12	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			228,23
						46,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	70,00	46,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	23,00	23,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	412,00	159,03
		Total	lei			1 261,19
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamantului in autobasculanta pentru a fi asternut in spatele bordurii)	100 m3			1 091,29
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	485,00	1 091,29
		Total	lei			3 015,24
14	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,66
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	435,00	16,66
		Total	lei			8 700,87
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, (in spatele bordurilor)	m3			21,70
						21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	70,00	21,70
		Total	lei			5 996,13
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor	100 m3			1 781,11
						617,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	70,00	617,41
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	112,00	1 163,70
		Total	lei			4 921,20
17	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			94,00
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	500,00	94,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			47,00
18	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 736,47 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	520,00	620,53
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	412,00	656,47
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	385,00	459,47
		<i>Total</i>	lei			260,47
		3. Imbracamitnea rutiera din beton asfaltic				
19	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic si pietrei sparte Hmed=0,0.22m	m3			247,10 112,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	70,00	112,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	112,00	86,80
		<i>Total</i>	lei			143 950,63
20	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului din decapare in autobasculanta)	100 m3			1 091,21 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	485,00	1 091,21
		<i>Total</i>	lei			6 357,38
21	TsI51A5	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,66 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	435,00	16,66
		<i>Total</i>	lei			17 955,49
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului in depozit, teren categoria II	100 m3			189,97 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	70,00	25,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	412,00	164,77
		<i>Total</i>	lei			1 106,75
23	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (strat suport din amestec optimal de agregate fr.0-32mm conform SM SR EN 13242+A1, h=0.10m)	m3			466,44 25,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	70,00	25,90
	14214021200393	Amestec optimal fr.0-32mm	m3	1,311	265,00	347,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	23,00	5,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	355,00	54,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	412,00	9,48
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	500,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			178 007,80
24	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, fr. 8-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,25 m	m3			598,65 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	70,00	42,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16	m3	0,203	305,55	62,03
	14111222011672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63mm	m3	1,219	305,50	372,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	23,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	355,00	91,59

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	412,00	6,18
		Total	lei			476 825,74
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2.	t			12 195,94
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	11 700,00	12 050,43
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	485,00	145,50
		Total	lei			25 245,59
26	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0.06 m, din normativ se exclude nisplul bitumat)	m2			244,63
						4,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	70,00	4,20
	1111000101001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,141	1 620,00	228,42
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	15,20	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	355,00	2,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	385,00	3,04
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,92
		Total	lei			779 403,98
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2.	t			12 198,39
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	11 700,00	12 052,76
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	485,00	145,63
		Total	lei			9 709,92
28	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0.04 m, din normativ se exclude nisplul bitumat)	m2			174,65
						3,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	70,00	3,50
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,094	1 735,00	163,09
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	15,20	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	355,00	1,88
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	385,00	2,04
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,98
		Total	lei			556 448,58
29	pret	Beton asfaltic BA 16 rul. liant 50/70 conform CP D.02.25:2021				1 735,00
						0,00
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	1,000	1 735,00	1 735,00
		Total	lei			17 697,00
30	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA 30 fr. 8-32, conform SM SR EN 13242+A1, h= 0,10 m	m2			47,38
						2,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	70,00	2,22
	1411121 2201752	Piatra sparta fr.8-32mm	m3	0,126	305,50	38,49
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	23,00	0,16
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	412,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	380,00	4,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	385,00	0,17
		Total	lei			3 553,68
		4. Montarea pietrei de bordura				
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura)	m3			493,49
						69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	70,00	69,30

1	2	3	4	5	6	7
	1411121 2201752	Piatra sparta fr.8-32mm	m3	1,150	305,50	351,33
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	112,00	23,52
	2592270004021	Compacto pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	112,00	47,04
		<i>Total</i>	lei			28 099,04
32	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare PB100.30.15 pe fundatie de beton monolit C12/15XF2	m			251,51 47,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	70,00	11,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	70,00	35,70
	266310211000025 16	Beton clasa.C12/15 XF2	m3	0,053	1 450,00	76,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	2,20	7,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	365,00	3,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	23,00	0,14
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,005	115,00	115,58
		<i>Total</i>	lei			238 685,84
33	pret	Beton monolit C12/15 XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3			1 450,00 0,00
	266310211000025 16	Beton clasa.C12/15 XF2	m3	1,000	1 450,00	1 450,00
		<i>Total</i>	lei			8 254,85
		5. Imbracamitnea rutiera din beton asfaltic drumuri laterale				
34	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0,20m	m3			32,35 10,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	70,00	10,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	500,00	11,95
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	385,00	5,31
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	368,00	5,08
		<i>Total</i>	lei			7 375,72
35	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului din decapare in autobasculanta)	100 m3			1 091,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	485,00	1 091,25
		<i>Total</i>	lei			2 488,05
36	TsI51A5	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,66 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	435,00	16,66
		<i>Total</i>	lei			5 128,22
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului in depozit, teren categoria II	100 m3			190,00 25,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	70,00	25,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	412,00	164,80
		<i>Total</i>	lei			433,21
38	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II(decaparea covatei drumului)	100 m3			1 804,98 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	500,00	1 804,98
		<i>Total</i>	lei			8 010,50
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 teren catg. II (incarcarea materialului din	100 m3			1 091,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		decapare in autobasculanta)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	485,00	1 091,30
		Total	lei			4 843,21
40	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,66 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	435,00	16,66
		Total	lei			13 974,38
41	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			189,99 25,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	70,00	25,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	412,00	164,78
		Total	lei			843,16
42	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			94,52 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	500,00	94,52
		Total	lei			1 077,50
43	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 733,96 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	520,00	619,89
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	412,00	655,11
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	385,00	458,96
		Total	lei			5 930,14
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura)	m3			493,48 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	70,00	69,30
	1411121 2201752	Piatra sparta fr.8-32mm	m3	1,150	305,50	351,32
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	112,00	23,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	112,00	47,04
		Total	lei			12 909,56
45	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare PB100.30.15 pe fundatie de beton monolit C12/15XF2	m			251,51 47,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	70,00	11,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	70,00	35,70
	266310210000251	Beton clasa.c12/15 XF2	m3	0,053	1 450,00	76,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	2,20	7,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	365,00	3,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	23,00	0,14
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,005	115,00	115,58
		Total	lei			109 659,67
46		Beton monolit C12/15, XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3			1 450,00 0,00
	266310210000251	Beton clasa.c12/15 XF2	m3	1,000	1 450,00	1 450,00
		Total	lei			3 787,40
47	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (strat suport din amestec optimal de agregate fr.0-32mm conform SM SR EN 13242+A1, h=0.10m)	m3			466,44 25,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	70,00	25,90
	14214021200393	Amestec optimal fr.0-32mm	m3	1,311	265,00	347,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	23,00	5,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R	h-ut	0,153	355,00	54,32

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	412,00	9,48
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	500,00	24,00
		Total	lei			67 773,82
48	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, fr. 8-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,25 m	m3			598,65 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	70,00	42,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16	m3	0,203	305,55	62,03
	14111222011672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63mm	m3	1,219	305,50	372,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	23,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	355,00	91,59
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	412,00	6,18
		Total	lei			170 615,58
49	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2.	t			12 192,67 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	11 700,00	12 047,37
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	485,00	145,30
		Total	lei			9 034,77
50	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0.06 m, din normativ se exclude nisplul bitumat)	m2			244,63 4,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	70,00	4,20
	1111000101001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,141	1 620,00	228,42
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	15,20	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	355,00	2,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	385,00	3,04
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,92
		Total	lei			278 882,99
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2.	t			12 215,82 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	11 700,00	12 069,47
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	485,00	146,35
		Total	lei			3 481,51
52	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA 16 rul. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0.04 m, din normativ se exclude nisplul bitumat)	m2			174,65 3,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	70,00	3,50
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,094	1 735,00	163,09
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	15,20	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	355,00	1,88
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	385,00	2,04
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,98
		Total	lei			199 105,79
53	pret	Beton asfaltic BA 16 rul. liant 50/70 conform CP D.02.25:2021				1 735,00 0,00
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	1,000	1 735,00	1 735,00
		Total	lei			6 332,75
54	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de	m2			47,38

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta LA 30 fr. 8-32, conform SM SR EN 13242+A1, h= 0,10 m				2,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	70,00	2,22
	1411121 2201752	Piatra sparta fr.8-32mm	m3	0,126	305,50	38,49
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,007	23,00	0,16
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,75
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	412,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	380,00	4,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	385,00	0,17
		<i>Total</i>	lei			4 927,72
		6. Amenajarea fantanii din beton armat.				
55	RpAcF34A	Demontarea capacelor existente la fantani	buc			108,64
						84,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,200	70,00	84,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,220	112,00	24,64
		<i>Total</i>	lei			1 629,60
56	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (Beton monolit C16/20)	m3			1 900,74
						223,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	70,00	223,39
	266310210011111 11	Beton monolit C16/20	m3	1,020	1 450,00	1 481,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	4 500,00	176,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	45,00	19,74
		<i>Total</i>	lei			437,17
57	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc			298,25
						154,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,200	70,00	154,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,000	2,20	79,20
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,130	365,00	47,45
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,035	23,00	0,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150	112,00	16,80
		<i>Total</i>	lei			4 473,82
58	pret	Placă de acoperire prefabricată CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc			1 020,00
						0,00
	646551321	Placă de acoperire Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm	buc	1,000	1 020,00	1 020,00
		<i>Total</i>	lei			15 300,00
59	AcE07C	Montarea capacelor din fontă sau fontă-beton fără piesă-suport, la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, carosabil tip III A și B (fără pret la capace, utilizarea capacelor din demontare)	buc			107,37
						57,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	70,00	57,40
	28752741200000	Capac cu ramă (din demontare)	buc	1,000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,500	2,20	30,29
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	365,00	19,37
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,013	23,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 395,83
60	AcE07C	Montarea capacelor din fontă sau fontă-beton fără piesă-suport, la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, carosabil tip III A și B (Capac din fontă D-400, conform EN 124)	buc			2 920,84
						57,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	70,00	57,40
	287527412000001 2	Capac cu ramă	buc	1,000	2 758,33	2 813,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,500	2,20	30,30
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	365,00	19,34
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,013	23,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			5 841,69

1	2	3	4	5	6	7
		7. Lucrari pentru siguranta rutiera				
61	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35)	buc			656,30 76,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,330	70,00	23,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,760	70,00	53,20
	26631021010000-15	Beton C8/10	m3	0,100	1 450,00	145,00
	2811106301794-130	Stilp metalic confectionat industrial CKM1.30	buc	1,000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	lei			14 438,60
62	DI119	Fundatii monolite din beton C8/10 XF2 la edificiile artificiale	m3			1 888,84 223,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	70,00	223,29
	2663102100000	Beton	m3	1,020	1 450,00	1 478,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	4 500,00	167,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	45,00	19,83
		<i>Total</i>	lei			3 154,36
63	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D=700 (B1)	buc			1 072,21 30,80
	7124010010700	Montator PB	h-om.	0,220	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	70,00	15,40
	2615107326105-700700	Indicatoare (B700)	buc	1,000	1 020,00	1 020,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,80	7,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	1,53	3,06
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	56,20	2,25
		<i>Total</i>	lei			7 505,46
64	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare d=600 (B3)	buc			1 032,21 30,80
	7124010010700	Montator PB	h-om.	0,220	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	70,00	15,40
	2615107326105-70600	Indicatoare d=600 (B3,B4)	buc	1,000	980,00	980,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,80	7,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	1,53	3,06
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	56,20	2,25
		<i>Total</i>	lei			9 289,87
65	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D=400 (C29)	buc			1 032,21 30,80
	7124010010700	Montator PB	h-om.	0,220	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	70,00	15,40
	2615107326105-7098	Indicatoare D=400 (C29)	buc	1,000	980,00	980,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,80	7,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	1,53	3,06
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	56,20	2,25
		<i>Total</i>	lei			4 128,83
66	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 500x650mm (F15)	buc			1 302,21 30,80
	7124010010700	Montator PB	h-om.	0,220	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	70,00	15,40
	2615107326106454	Indicatoare 500x650mm (F15)	buc	1,000	1 250,00	1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,80	7,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	1,53	3,06
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	56,20	2,25
		<i>Total</i>	lei			2 604,42
67	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare d=600 (A1,A2)	buc			1 032,21 30,80
	7124010010700	Montator PB	h-om.	0,220	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	70,00	15,40
	261510732610564 521201	Indicatoare d=600 (A1,A2)	buc	1,000	980,00	980,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,80	7,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	1,53	3,06
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	56,20	2,25
		<i>Total</i>	lei			2 064,42
68	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (alb)	m2			126,03 32,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	70,00	26,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,090	70,00	6,30
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,730	65,00	47,45
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,350	64,00	22,40
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	485,00	23,28
		<i>Total</i>	lei			6 612,98

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.