

**Reparatia capitala a strazii
Decebal din or. Straseni (Sector
1, Str.Decebal PC0+00-
PC10+87,50)**

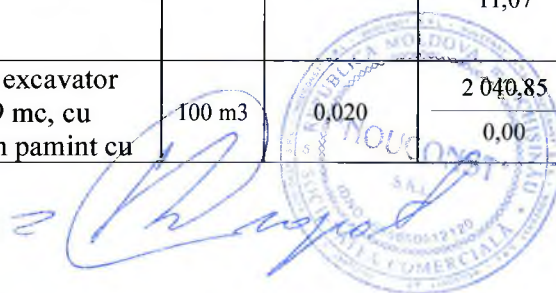
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

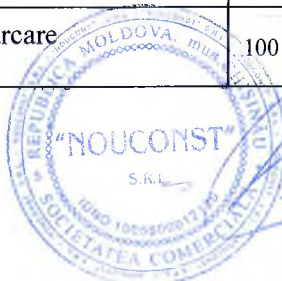
Valoarea de deviz 5 491 994,39 lei

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.				
1		Restabilirea traseului	1 km	1,087	3 459,60 3 459,60	3 760,59 3 760,59
2		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	1 km	1,087	3 459,60 3 459,60	3 760,59 3 760,59
		Total Inclusiv salariu				7 521,17 7 521,17
		2. Sector 1, Str. Decebal PC0+00 - PC 10+87.50 (k=1,2, conditii complicate de lucru, ordinul 117 din 03.09.2007) Кoэффициент к трудозатратам=1,200 Кoэффициент к машинам=1,200				
		2.1. Demolare bordure				
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	35,000	22,14 22,14	774,95 774,95
4	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	35,000	26,07 11,07	912,31 387,48
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	0,020	2 040,85 0,00	40,82 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea bordurei decapate)				
6	TsI50A2	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	3,940	9,65 0,00	38,01 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,020	166,62 24,80	3,33 0,50
		Total Demolare bordure Inklusiv salariu				1 769,41 1 162,92
		2.2. Demolarea structurii rutiere				
8	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	25,990	259,86 110,71	6 753,77 2 877,28
9	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	698,990	24,66 9,89	17 240,13 6 916,13
10	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material de la demolare)	100 m3	7,250	2 040,49 0,00	14 793,56 0,00
11	TsI50A2	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	1 320,560	9,65 0,00	12 738,23 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	7,250	166,47 24,91	1 206,93 180,59
		Total Demolarea structurii rutiere Inklusiv salariu				52 732,62 9 974,00
		2.3. Lucrari de terasament				
13	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (saparea debleu)	100 m3	23,390	1 639,92 0,00	38 357,78 0,00
14	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (incarcarea)	100 m3	23,390	876,94 0,00	20 511,65 0,00
15	TsI50A2	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	3 906,830	9,65 0,00	37 685,59 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	23,390	166,47 24,91	3 893,82 582,63



1	2	3	4	5	6	7
17	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (incarcarea)	100 m3	0,540	876,94 0,00	473,55 0,00
18	TsI50A2	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	90,460	9,65 0,00	872,58 0,00
19	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (in corpul rambleului)	100 m3	0,540	1 191,57 0,00	643,45 0,00
20	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (incarcarea)	100 m3	7,750	876,94 0,00	6 796,29 0,00
21	TsI50A2	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	1 294,580	9,65 0,00	12 487,62 0,00
22	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (in acostamente rambleate)	100 m3	7,750	1 191,60 0,00	9 234,86 0,00
23	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (incarcarea)	100 m3	2,650	876,94 0,00	2 323,89 0,00
24	TsI50A2	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	441,630	9,65 0,00	4 260,00 0,00
25	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului in spatele bordurii)	m3	264,450	21,45 21,45	5 672,33 5 672,33
26	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm	m3	264,450	61,22 60,20	16 188,85 15 919,11

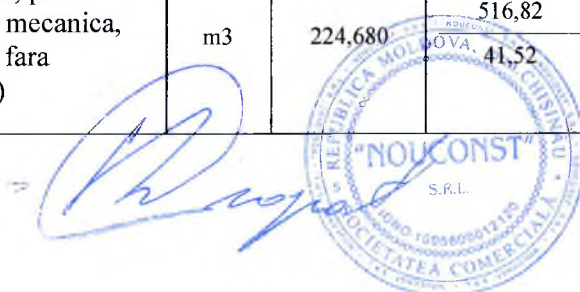


1	2	3	4	5	6	7
		grosime pamint necoeziv				
27	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	51,920	141,73 0,00	7 358,75 0,00
28	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (5191.75 m2)	100 m3	15,580	1 191,59 0,00	18 565,03 0,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				185 326,03 22 174,06
		2.4. Sistemul rutier				
29	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris, h=10 cm	m3	561,000	308,74 10,38	173 204,36 5 822,51
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h=0.20 m)	m3	1 038,350	516,82 41,52	536 635,38 43 107,31
31	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. *Nota: marca betonului - conform proiectului. (strat din beton Vibrocilindrat Clasa Bbtb-4, h=16 cm)	1000 m2	4,962	226 111,19 2 926,13	1 121 963,72 14 519,46
32	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	819,030	26,07 11,07	21 348,77 9 067,25
33	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos 0.83 kg/m.l.)	m	819,030	32,69 9,69	26 772,25 7 933,84
		Total Sistemul rutier Inclusiv salariu				1 879 924,49 80 450,37
		2.5. Montarea bordurei				

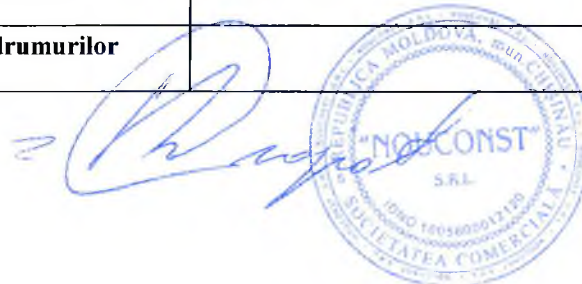


1	2	3	4	5	6	7
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	111,600	415,10 68,50	46 325,30 7 644,61
35	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie de beton B15)	m	1 860,000	206,01 47,05	383 183,66 87 514,04
36		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	11,160	841,67 0,00	9 393,04 0,00
		Total Montarea bordurei Inklusiv salariu				438 901,99 95 158,65
		2.6. Executia intrarilor in curti				
37	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	203,280	53,28 53,28	10 830,32 10 830,32
38	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	376,070	9,65 0,00	3 627,60 0,00
39	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,030	166,47 24,91	337,94 50,57
40	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Borduri mici 100x20x8 cm pe fundatie de beton B15)	m	325,000	125,41 20,76	40 758,17 6 746,22
41		Beton B15 (se exclude la norma DE11A)	m3	-9,430	841,67 0,00	-7 936,95 0,00
42	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	6,780	579,83 579,83	3 931,24 3 931,24
43	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris, h=10 cm	m3	67,760	308,74 10,38	20 920,35 703,27
44	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h= 12 cm)	m3	81,310	516,82 41,52	42 022,27 3 375,60
45	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a	1000 m2	0,678	226 111,24 2 926,13	153 303,42 1 983,91

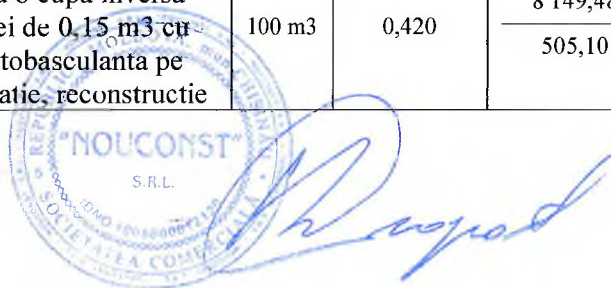
1	2	3	4	5	6	7
		drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. *Nota: marca betonului - conform proiectului. (strat din beton Vibrocilindrat Clasa Bbtb-4, h=16 cm)				
46	DA20A1	Corectii: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DA20A (k=-2)	1000 m2	-0,678	27 671,96 365,33	-18 761,59 -247,70
		Total Executia intrarilor in curti Inklusiv salariu				249 032,77 27 373,43
		2.7. Constructia drumurilor laterale				
47	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea pamintului pentru executarea covatei)	100 m3	4,990	1 639,92 0,00	8 183,22 0,00
48	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Incarcarea)	100 m3	4,990	2 040,49 0,00	10 182,07 0,00
49	TsI50A2	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	923,670	9,65 0,00	8 909,80 0,00
50	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	4,990	166,48 24,91	830,71 124,30
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	39,600	415,10 68,50	16 438,01 2 712,60
52	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie de beton B15)	m	660,000	206,01 47,05	135 968,40 31 053,37
53		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	4,000	841,67 0,00	3 366,68 0,00
54	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris, h=10 cm	m3	124,820	308,74 10,38	38 537,18 1 295,48
55	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (h=0.18 m)	m3	224,680	516,82 41,52	116 118,10 9 327,64



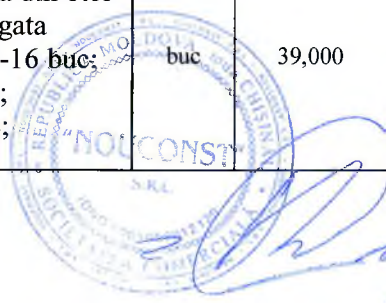
1	2	3	4	5	6	7
56	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. *Nota: marca betonului - conform proiectului. (strat din beton Vibrocilindrat Clasa Bbtb-4, h=16 cm)	1000 m2	1,248	226 111,20 2 926,13	282 186,78 3 651,81
57	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	164,420	26,07 11,07	4 285,76 1 820,25
58	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos 0.83 kg/m.l.)	m	164,420	32,69 9,69	5 374,52 1 592,72
59	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale (pinten din beton monolit B25)	m3	11,840	1 785,83 220,72	21 144,24 2 613,35
60	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (incarcarea)	100 m3	0,590	876,94 0,00	517,40 0,00
61	TsI50A2	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	82,040	9,65 0,00	791,37 0,00
62	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului in spatele bordurei)	m3	58,600	21,45 21,45	1 256,94 1 256,94
63	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	58,600	61,22 60,20	3 587,32 3 527,55
		Total Constructia drumurilor laterale				657 678,49 58 976,00



1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2.8. Zid de sprijin din zidarie de piatra				
64	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	60,000	53,28 53,28	3 196,67 3 196,67
65	RpDD30C	Structuri de sprijin (cu fatade finisate sau nefinisate) la armarea paminturilor in ramblee executate cu piatra bruta cu fatada nefinisata. (zid de sprijin)	m3	91,500	1 286,61 709,91	117 725,16 64 956,76
66	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului in spatele bordurii)	m3	78,000	21,45 21,45	1 673,06 1 673,06
67	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	78,000	61,22 60,20	4 774,93 4 695,37
		Total Zid de sprijin din zidarie de piatra				127 369,82
		Inclusiv salariu				74 521,86
		2.9. Ajustarea fintinilor				
68	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (13 buc)	m3	7,970	1 467,93 220,72	11 699,37 1 759,16
		Total Ajustarea fintinilor				11 699,37
		Inclusiv salariu				1 759,16
		2.10. Constructia rigolei prefabricate L4-8				
69	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie	100 m3	0,420	8 149,48 505,10	3 422,78 212,14




1	2	3	4	5	6	7
		sau restaurare: teren categoria 2				
70	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)	100m2	2,180	698,15 698,15	1 521,96 1 521,96
71	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris- nisip (15 cm)	m3	11,880	414,99 68,50	4 930,03 813,78
72	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Rigole L4-8, 2985x780x530 mm) 33 buc	m3	11,910	5 032,32 837,22	59 934,94 9 971,33
73	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Pinten din beton monolit B20) 15 buc	m3	7,200	1 467,92 220,72	10 569,05 1 589,20
74	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Pinten din beton monolit B20) 1 buc	m3	0,160	1 467,48 220,73	234,80 35,32
75	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris- nisip (10 cm)	m3	5,120	414,99 68,50	2 124,73 350,72
76	DI119	Mortar la edificiile artificiale	m3	0,500	1 306,42 220,72	653,21 110,36
77	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (beton monolit B20 la rosturi)	m3	1,050	1 468,08 220,72	1 541,48 231,76
78	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Placi P5-8 2990x780x70 mm) 2 buc	m3	0,320	5 805,05 401,31	1 857,62 128,42
		Total Constructia rigolei prefabricate L4-8 Inklusiv salariu				86 790,59 14 964,99
		2.11. Lucrari pentru siguranta a circulatiei rutiere				
79	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CMK1.30)	buc	27,000	413,42 75,42	11 162,40 2 036,32
80	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare A900-16 buc; indicatoare B700-20 buc; indicatoare D700 - 3 buc;	buc	39,000	749,89 30,44	29 245,87 1 187,33




1	2	3	4	5	6	7
81	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	112,250	97,35 32,52	10 927,04 3 650,40
		Total Lucrari pentru siguranta a circulatiei rutiere Inclusiv salariu				51 335,31 6 874,05
		Total Sector 1, Str. Decebal PC0+00 - PC 10+87.50 (k=1,2, conditii complicate de lucru, ordinul 117 din 03.09.2007) Inclusiv salariu				3 742 560,90 393 389,50

	Total	lei	3 750 082,07
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	90 204,90
	Total	100,00 +	3 840 286,97
	Cheltuieli de regie	13,50 %	518 438,74
	Total	100,00 +	8 199 012,67
	Beneficiu de deviz	5,00 %	217 936,29
	Total	100,00 +	4 576 661,99
	TVA	20,00 %	915 332,40
	Total deviz: Inclusiv salariu		5 491 994,39 400 910,67

Intocmit


(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat


(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a unui sector de drum Investitor
din strada Toma Ciorba din or. Straseni cu
lungimea de 0.650 km**

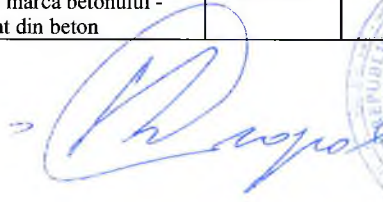
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. strada TOMA CIORBA				
1		Restabilirea traseului	1 km			3 459,60
						3 459,60
	1	Muncitor	h-om	60,0000	57,66	3 459,600
2		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	1 km			3 459,60
						3 459,60
	1	Muncitor	h-om	60,0000	57,66	3 459,600
		2. Reparatia str. Toma Ciorba				
		2.1. Lucrari de terasament				
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 (decaparea debleu)	100 m3			802,08
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	356,48	802,080
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,00
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	215,75	5,005
5	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			993,13
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	302,78	361,007
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	292,82	465,584
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	139,68	166,542
6	TsC03FI	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 debleu)	100 m3			802,08
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	356,48	802,080
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,01
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	215,75	5,005
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (in spatele bordurei)	m3			17,87
						17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875

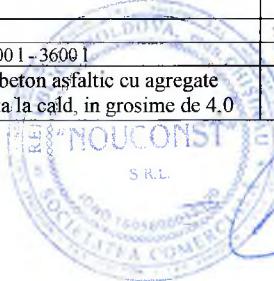
1	2	3	4	5	6	7
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 833,29 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,561
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	127,50	1 324,725
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			802,08 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	356,48	802,080
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			8,26 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	215,75	8,263
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (in spatele bordurei si taluzuri)	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 833,29 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,561
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	127,50	1 324,725
14	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III (platforma drumului)	100m2			118,11 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	378,56	118,111
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcursuri pe o urma (3440.09 m2)	100 m3			992,99 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	302,78	360,913
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	292,82	465,584
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	139,68	166,498
		2.2. Decaparea structurii rutiere				
16	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adancimea stratului de: 10 cm	m2			31,43 3,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,350
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	10,20	0,541
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	686,66	20,806
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	96,60	2,927
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	125,60	3,806
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,01 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	215,75	5,005
18	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			138,90 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,758
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	1,013
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,128



1	2	3	4	5	6	7
		2.3. Demolarea bordurei				
19	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asazate pe beton	m			18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,451
20	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea)	100 m3			1 700,41
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	356,48	1 700,409
21	Ts151A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,83
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	215,75	5,825
22	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			138,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,758
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	1,036
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,128
		2.4. Constructia sistemului rutier				
23	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, cu 4% ciment (Amestec de piatra sparta M400-60% cu material frezat - 40% si 4 % ciment, 688.02 m3x1.22=839.38 m3) 1.22 coeficient de compactare	m3			602,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	57,66	21,911
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	89,4000	1,55	138,570
	1421402200393	Balast (amestec de piatra sparta M400 - 60% cu material frezat - 40% si 4 % ciment	m3	1,0000	353,26	353,260
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1330	10,20	1,357
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	35,00	2,695
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	292,82	6,735
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	466,66	35,933
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	111,11	17,111
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	326,55	25,144
24	Ts151A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,01
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	215,75	5,005
25	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (asternerea amestecului din piatra sparta cu asfalt de la frezare si 4% ciment, pretul este calculat in norma DZ01A) h=20 cm	m3			193,36
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	57,66	41,515
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	57,66	9,226
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ... (pt.informatie)	m3	1,0030	0,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	250,83	28,845
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	10,20	7,344
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	302,78	23,314
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	96,60	6,955
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	378,56	1,514
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	302,78	23,314
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	666,66	51,333
26	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. *Nota: marca betonului - conform proiectului.(strat din beton	1000 m2			211 547,55
						2 438,44




1	2	3	4	5	6	7
		Vibrocilindrat Clasa Bbth-2.8, h=16 cm)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	42,2900	57,66	2 438,441
	2663102100008-1	Beton dur (Bbth 2.8)* vibrocilindrat	m3	194,0000	1 051,52	203 994,880
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,2800	378,56	1 241,677
	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	3,9900	302,78	1 208,092
	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	8,2100	302,78	2 485,824
	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,5900	302,78	178,640
27	DA20A1	Corectii: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DA20A (k=4)	1000 m2			52 661,66 608,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6400	57,66	608,890
	2663102100008-1	Beton dur (Bbth 2.8)* vibrocilindrat	m3	12,3000	1 051,52	51 734,784
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2100	378,56	317,990
28	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m			21,93 9,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	57,66	9,226
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	240,00	0,840
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,20	0,408
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	35,00	5,600
	3410540005603-1	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	36,60	5,856
29	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos)	m			21,75 8,07
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,189
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	8,00	3,474
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	21,50	0,608
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	0,50	0,058
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	0,95	0,441
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	14,58	8,835
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	32,02	0,256
30		Mastic bituminos	kg			15,21 0,00
	123	Mastic bituminos	kg	1,0000	15,21	15,210
31	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m			21,93 9,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	57,66	9,226
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	240,00	0,840
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,20	0,408
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	35,00	5,600
	3410540005603-1	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	36,60	5,856
32	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos)	m			21,75 8,07
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,189
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	8,00	3,474
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	21,50	0,608
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	0,50	0,058
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	0,95	0,441
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	14,58	8,835
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	32,02	0,256
33		Mastic bituminos	kg			15,21 0,00
	123	Mastic bituminos	kg	1,0000	15,21	15,210
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t			8 366,08 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 240,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	420,25	126,075
35	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4.0	m2			128,35



1	2	3	4	5	6	7
		cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3)				2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 258,33	118,283
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,000
	2710603420379	Otel patrat lam cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	302,78	1,605
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	302,78	1,605
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,975
36	prețul firmei	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H, conform proiectului)	t			1 258,33
						0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,0000	1 258,33	1 258,330
		2.5. Montarea bordurei				
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3			394,50
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	252,61	290,501
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,20	1,020
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	43,55	9,145
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,51	36,754
38	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie din beton B15)	m			198,17
						39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,802
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,407
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	841,67	44,609
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,55	5,425
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	250,83	2,508
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,20	0,061
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm	m	1,0050	105,83	106,359
39		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			841,67
						0,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0000	841,67	841,670
		2.6. Executia intrarilor in curti				
40	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblec, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			44,40
						44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,398
41	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea)	100 m3			1 700,41
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	356,48	1 700,410
42	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,83
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	215,75	5,825
43	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			138,90
						20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,758
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	1,013
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,128
44	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu	m			121,95

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm pe fundatie de beton B15)				17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,919
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,379
	2663102100001	Beton clasa... (pt informatie)	m3	0,0480	841,67	40,400
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,55	1,581
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,83	0,753
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,0050	61,58	61,888
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,20	0,031
45		Beton B15 (se exclude de la norma DE11A)	m3			841,67
						0,00
	2663102100001	Beton clasa... (pt.informatie)	m3	1,0000	841,67	841,670
46	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,19
						483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,191
47	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=10 cm)	m3			419,26
						21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,334
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,20	2,366
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,83	328,838
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	302,78	46,325
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	96,60	2,222
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	378,56	18,171
48	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (h=0.15 m)	m3			490,80
						34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,596
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	252,61	51,280
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	252,61	307,932
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,20	1,530
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	378,56	15,899
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	302,78	78,117
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	96,60	1,449
49	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t			8 366,08
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 240,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	420,25	126,075
50	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (k=1.25)	m2			160,82
						8,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	8,649
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 258,33	147,854
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,000
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	302,78	4,315
		2.7. Drumuri laterale				
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (M300)	m3			394,50
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	252,61	290,501

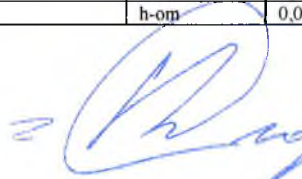



1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,20	1,020
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	43,55	9,146
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,51	36,754
52	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie din beton B15)	m			198,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,802
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,407
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	841,67	44,609
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,55	5,425
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	250,83	2,508
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,20	0,061
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm	m	1,0050	105,83	106,359
53		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			841,67
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0000	841,67	841,670
54	DII55B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			31,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,350
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	10,20	0,541
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	686,66	20,806
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	96,60	2,927
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	125,60	3,806
55	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,01
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	215,75	5,005
56	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			138,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,758
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	1,010
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,128
57	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, cu 4% ciment (Amestec de piatra sparta M400-60% cu material frezat - 40% si 4 % ciment, 134.8 m3x1.22=164.46 m3) 1.22 coeficient de compactare	m3			602,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	57,66	21,911
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	89,4000	1,55	138,570
	1421402200393	Balast (amestec de piatra sparta M400 - 60% cu material frezat - 40% si 4 % ciment	m3	1,0000	353,26	353,260
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1330	10,20	1,357
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	35,00	2,695
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	292,82	6,735
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	466,66	35,933
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	111,11	17,111
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	326,55	25,144
58	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,01
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	215,75	5,005
59	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (asternerea amestecului din piatra sparta cu asfalt de la frezare si 4% ciment, pretul este calculat in norma DZ01A) h=20 cm	m3			193,36
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	57,66	41,515
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	57,66	9,226
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura...(pt.informatie)	m3	1,0030	0,00	0,000

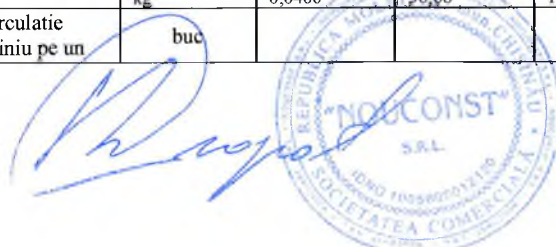


1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	250,83	28,845
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	10,20	7,344
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	302,78	23,314
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	96,60	6,955
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	378,56	1,514
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	302,78	23,314
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	666,66	51,333
60	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. *Nota: marca betonului - conform proiectului. (strat din beton Vibrocilindrat Clasa Bbtb-2.8, h=16 cm)	1000 m2			211 547,54 2 438,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	42,2900	57,66	2 438,441
	2663102100008-1	Beton dur (Bbtb 2.8)* vibrocilindrat	m3	194,0000	1 051,52	203 994,880
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,2800	378,56	1 241,666
	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	3,9900	302,78	1 208,088
	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	8,2100	302,78	2 485,828
	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,5900	302,78	178,636
61	DA20A1	Corectii: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DA20A (k=-4)	1000 m2			52 661,66 608,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6400	57,66	608,890
	2663102100008-1	Beton dur (Bbtb 2.8)* vibrocilindrat	m3	12,3000	1 051,52	51 734,784
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2100	378,56	317,985
62	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m			21,93 9,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	57,66	9,226
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	240,00	0,840
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,20	0,408
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	35,00	5,600
	3410540005603-1	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	36,60	5,856
63	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos)	m			21,75 8,07
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,189
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	3,00	3,474
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	21,50	0,608
	1221000100001	Pudreta de cauciu cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	0,50	0,058
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	0,95	0,441
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	14,58	8,835
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	32,02	0,256
64		Mastic bituminos	kg			15,21 0,00
	123	Mastic bituminos	kg	1,0000	15,21	15,210
65	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t			8 366,08 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 240,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	420,25	126,075
66	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3)	m2			128,35 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 258,33	118,283
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,000
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	302,78	1,605
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	302,78	1,605
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,975
67	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile	m3			1 722,59

1	2	3	4	5	6	7
		artificiale (pinten din beton monolit B25)				183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,935
	2663102100000-1	Beton B25	m3	1,0200	1 270,00	1 295,400
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,255
		2.8. Constructia trotuarului				
68	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm pe fundatie de beton B15)	m			121,95 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,919
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,379
	2663102100001	Beton clasa... (pt.informatie)	m3	0,0480	841,67	40,400
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,55	1,581
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,83	0,752
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,0050	61,58	61,888
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,20	0,031
69		Beton B15 (se exclude de la norma DE11A)	m3			841,67 0,00
	2663102100001	Beton clasa... (pt.informatie)	m3	1,0000	841,67	841,670
70	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea pamintului din covata)	100 m3			1 366,60 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	378,56	1 366,602
71	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			802,08 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	356,48	802,080
72	TsI51A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,83 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	215,75	5,825
73	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			138,91 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,758
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	1,026
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,128
74	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M300 la trotuare	m2			63,47 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,761
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	252,61	43,954
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,20	0,204
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	274,98	4,015
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	96,60	0,531
75	DII12	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DII11 (k=-2)	m2			4,44 1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,557
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	252,61	2,880
76	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj vibropresat h=6cm)	m2			203,41 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,454
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,911

1	2	3	4	5	6	7
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm	m2	1,0150	136,33	138,375
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,55	2,480
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,55	12,199
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,83	1,254
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	250,83	10,736
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,000
		2.9. Ridicarea si coborirea capacelor la fintini				
77	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			74,81
						69,19
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	57,66	69,192
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	25,55	5,621
78	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor) 18 buc	m3			1 404,68
						183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,935
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	958,33	977,497
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	110,994
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,251
79	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (montarea capacelor demontate anterior)	buc			82,06
						47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,281
	28752742000001	Capac cu rama (material demontat anterior)	buc	1,0000	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,55	21,343
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	250,83	13,304
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,20	0,135
		2.10. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
80	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc			400,85
						62,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,028
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,822
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	958,33	95,833
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	242,17	242,170
81	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare A900	buc			744,82
						25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,685
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,685
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	706,25	706,250
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,15	4,600
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,25	2,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,65	2,600
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,65	1,300
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	36,66	0,733
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	36,66	1,466
82	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare B700	buc			744,82
						25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,685
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,685
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	706,25	706,250
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,15	4,600
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,25	2,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,65	2,600
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,65	1,300
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	36,66	0,733
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	36,66	1,466
83	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un	buc			744,82



1	2	3	4	5	6	7
		stilp gata plantat indicatoare D700				25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,685
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,685
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	706,25	706,250
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,15	4,600
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,25	2,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,65	2,600
	2874115842685	Piulite hexag. M8	buc	2,0000	0,65	1,300
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	36,66	0,733
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	36,66	1,466
84	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare (Oglinda diam. 600 mm)	buc			3 158,57 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,685
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,685
	26151073261051	Oglinda diam. 600mm	buc	1,0000	3 120,00	3 120,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,15	4,600
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,25	2,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,65	2,600
	2874115842685	Piulite hexag. M8	buc	2,0000	0,65	1,300
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	36,66	0,733
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	36,66	1,466
85	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			88,61 27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,911
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,189
	2430126108720	Email alb ii E. 109-5	kg	0,7300	49,55	36,172
	2430226109418	Diluant pt. produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	24,52	8,582
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	1,50	0,171
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	345,50	16,584

APROBAT:



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



**Reparatia capitala a strazii
Decebal din or. Straseni (Sector
1, Str.Decebal PC0+00-
PC10+87,50)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 5 491 994,39 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	130,44	57,66	7 521,170
2.	7122050013400	Zidar	h-om	852,05	57,66	49 129,088
3.	7123010010200	Betonist	h-om	206,23	57,66	11 891,476
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	10,30	57,66	593,667
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2 580,36	57,66	148 783,834
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	59,01	57,66	3 402,344
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,12	57,66	699,012
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 782,26	57,66	102 764,996
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	106,21	57,66	6 124,218
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	274,50	57,66	15 827,670
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	939,53	57,66	54 173,190
Total manopera						400 910,67

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	9,23	10,20	94,151
2.	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	114,23	0,50	57,114
3.	123	Mastic bituminos	kg	824,43	15,21	12 539,521
4.	1411122201359	Piatra bruta sortata r.sediment. 15-25 mm	m3	114,19	252,61	28 846,041
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	272,90	252,61	68 937,496
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 638,75	252,61	413 964,738
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	174,03	252,61	43 961,920
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	19,55	252,51	4 936,570
9.	1421102200467	Balast	m3	919,37	226,88	208 586,121
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	26,18	250,83	6 565,475
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,06	3 000,00	3 188,100
12.	2320156200901	Motorina	kg	595,97	14,58	8 689,253
13.	2320166200676	White spirit raffmat tip A	kg	27,81	21,50	597,958
14.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	81,94	49,55	4 060,251
15.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI	kg	39,29	24,52	963,330

		I708-61 A9				
16.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	12,80	1,50	19,195
17.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	39,00	706,25	27 543,750
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9 151,50	1,55	14 184,825
19.	2663102100000	Beton	m3	2,70	958,33	2 587,491
20.	2663102100000-1	Beton B25	m3	12,08	1 270,00	15 337,536
21.	2663102100000-2	Mortar	m3	0,51	800,00	408,000
22.	26631021000001	Beton B20	m3	16,71	958,33	16 011,394
23.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	154,89	841,67	130 366,266
24.	2663102100008	Beton dur (Bbtb 4)* vibrocilindrat	m3	1 339,64	1 102,27	1 476 642,007
25.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	29,50	800,00	23 599,680
26.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm	m	2 532,60	105,83	268 025,058
27.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	326,62	61,58	20 113,568
28.	2666122800562	Sectiile rigolei L4-8	m3	12,27	2 891,55	35 471,511
29.	2666122800563	Dale din beton armat (Placi P5-8)	m3	0,33	4 891,55	1 612,255
30.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3,56	240,00	855,504
31.	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	456,91	0,95	434,065
32.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	27,00	242,17	6 538,590
33.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	78,00	1,25	97,500
34.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	156,00	1,15	179,400
35.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	78,00	0,65	50,700
36.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,56	36,66	57,190
37.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,78	36,66	28,595
38.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	156,00	0,65	101,400
39.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,04	800,00	31,680
40.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	335,24	10,20	3 419,495
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,09	10,20	164,169
42.	4100126202818	Apa	m3	16,82	10,20	171,564
		Total materiale de constructii				2 850 040,43

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	24,17	143,55	3 469,704
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	84,77	87,51	7 418,468
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	42,39	43,55	1 845,928
4.	2922140007000	Macara	h-ut	63,78	300,00	19 135,320
5.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	6,47	345,50	2 233,865
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	277,08	378,56	104 891,594
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	416,21	302,78	126 019,367
8.	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	32,98	302,78	9 985,624
9.	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	67,86	302,78	20 546,833
10.	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	4,88	302,78	1 476,567
11.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	24,69	302,78	7 474,821
12.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	34,14	302,78	10 337,999
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	85,90	356,48	30 622,773
14.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	70,18	356,48	25 016,447




15.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	9,01	356,48	3 210,637
16.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	11,58	96,60	1 118,174
17.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	45,54	292,82	13 336,165
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	18,09	292,82	5 296,060
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	24,17	7,50	181,280
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	7,14	32,02	228,527
21.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	9,44	32,02	302,304
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	195,54	35,00	6 843,984
23.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	34,14	139,68	4 769,178
24.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	11,58	139,68	1 616,838
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	648,18	125,60	81 410,792
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	32,97	96,60	3 184,873
27.	3410540005603-1	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	195,54	36,60	7 156,852
Total utilaje de construcții						499 130,97

Total	lei	3 750 082,07
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	90 204,90
Total	100,00 +	3 840 286,97
Cheltuieli de regie	13,50 %	518 438,74
Total	100,00 +	8 199 012,67
Beneficiu de deviz	5,00 %	217 936,29
Total	100,00 +	4 576 661,99
TVA	20,00 %	915 332,40

Total deviz:

5 491 994,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



