

**Reparatia capitala a strazii
Stefan cel Mare din or. Straseni
cu lungimea de 3.7 km. Sectorul
2 (PC 10+00.00-PC 13+50.00)
Drumul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 8 544 768,86 lei

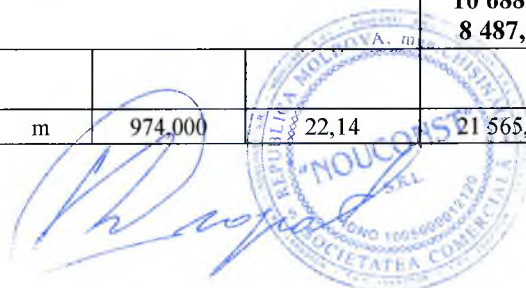
Intocmit in prețuri curente

№ 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	0,350	3 459,60 3 459,60	1 210,86 1 210,86
2		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	1 km	0,350	3 459,60 3 459,60	1 210,86 1 210,86
		Total Inclusiv salariu				2 421,72 2 421,72
		2. Sectorul 2 (PC 10+00.00 - PC 13+50.00) K=1.2, conditii complicate de lucru, ordinul 117 din 03.09.2007) Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200				
		2.1. Defrisarea Copacilor				
3	TsG08D	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	31,000	86,78 77,50	2 690,09 2 402,35
4	TsG08E	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si	buc	6,000	260,56 238,02	1 563,37 1 428,12

[Signature]

NOU CONSTATAT
S.R.L.
IDNO 1084302178
SOCIETATEA COMERCIALA

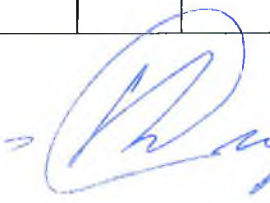
1	2	3	4	5	6	7
		bradul, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm				
5	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc	31,000	77,50 77,50	2 402,35 2 402,35
6	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc	6,000	253,93 253,93	1 523,61 1 523,61
7	TsG19A	Indepartarea (evacuarea) mecanica a materialului defrisat sau a cioatelor, in terenuri de lunca la distanta de 150 m cu defrisator montat pe tractor S-1500 (pina la 500 m, k=3.33)	ha	0,080	18 421,81 0,00	1 473,74 0,00
8	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	10,560	34,60 34,60	365,33 365,33
9	TsI50A1	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 0.5 km (k=0.8)	t	10,560	6,03 0,00	63,67 0,00
10	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	10,560	34,60 34,60	365,33 365,33
11	TsI50A8	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 8 km	t	10,560	22,85 0,00	241,29 0,00
		Total Defrisarea Copacilor Inclusiv salariu				10 688,79 8 487,09
		2.2. Demolarea bordure				
12	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra	m	974,000	22,14	21 565,76



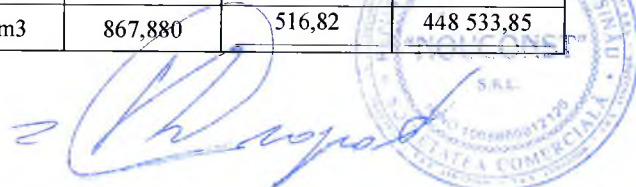
1	2	3	4	5	6	7
		sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton			22,14	21 565,76
13	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	974,000	26,07 11,07	25 388,21 10 782,88
14	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea materialului decapat)	100 m3	0,760	2 040,47 0,00	1 550,76 0,00
15	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	189,930	15,98 0,00	3 034,38 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,760	166,46 24,91	126,51 18,93
		Total Demolarea bordure Inclusiv salariu				51 665,62 32 367,57
		2.3. Demolarea structurii rutiere				
17	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	696,600	24,66 9,89	17 181,20 6 892,48
18	DG02B	Desfacerea de pavaje (h=8 cm)	m2	688,000	26,29 26,29	18 089,56 18 089,56
19	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 materialului de la demolare)	100 m3	7,520	2 040,49 0,00	15 344,50 0,00
20	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	1 385,980	15,98 0,00	22 142,87 0,00
21	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	7,520	166,47 24,91	1 251,88 187,31
22	DI155C	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000 mm Taierea denivelarilor (Hmed=1.5 cm) (0.42 m3)	m2	28,260	14,80 0,62	418,27 17,60
23	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 12 cm. k=1.2 Coeficientul se aplica pentru	m2	2 115,000	37,61 4,02	79 538,39 8 502,42



1	2	3	4	5	6	7
		mecanisme si muncitori. (253.8 m3)				
24	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	610,140	15,98 0,00	9 747,79 0,00
25	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,540	166,48 24,91	422,85 63,27
		Total Demolarea structurii rutiere Inklusiv salariu				164 137,31 33 752,64
		2.4. Lucrari de terasament				
26	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	100 m3	1,650	876,94 0,00	1 446,95 0,00
27	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea pamintului)	100 m3	1,650	1 639,92 0,00	2 705,87 0,00
28	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. II (k=2)	100 m3	1,650	1 453,67 0,00	2 398,56 0,00
29	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	164,830	21,45 21,45	3 535,53 3 535,53
30	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	164,830	61,22 60,20	10 090,40 9 922,28
31	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea pamintului)	100 m3	0,580	1 639,95 0,00	951,17 0,00




1	2	3	4	5	6	7
32	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	0,580	962,50 0,00	558,25 0,00
33	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	107,910	15,98 0,00	1 724,01 0,00
34	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,580	166,47 24,91	96,55 14,45
35	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei.)	100 m3	11,570	1 639,92 0,00	18 973,88 0,00
36	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	11,570	962,50 0,00	11 136,08 0,00
37	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	2 140,640	15,98 0,00	34 199,55 0,00
38	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	11,570	166,47 24,91	1 926,10 288,20
39	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	31,980	141,73 0,00	4 532,61 0,00
40	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (3197.95 m2)	100 m3	9,590	1 191,59 0,00	11 427,38 0,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				105 702,89 13 760,45
		2.5. Sistem rutier				
41	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris, h=15 cm	m3	535,670	308,74 10,38	165 383,92 5 559,61
42	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare	m3	867,880	516,82	448 533,85



1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.32 m)			41,52	36 030,21
43	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2	270,000	0,18 0,00	49,35 0,00
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t	2,040	8 391,29 0,00	17 118,23 0,00
45	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic macrogranular poros SKPg-II SM.STB 1033:2008)	m2	2 874,460	159,18 4,15	457 547,29 11 933,38
46	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice SMAg-I/2.75 SM.STB1033:2008) (Hmed=1.9 cm)	t	12,440	1 376,28 14,53	17 120,86 180,76
47	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2	t	0,790	8 391,29 0,00	6 629,12 0,00
48	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, SMAg-I/2.75 SM.STB1033:2008)	m2	3 144,460	130,36 3,46	409 924,32 10 878,57
		Total Sistem rutier Inclusiv salariu				1 522 306,95 64 582,53
		2.6. Montarea bordurei				
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	37,140	415,10 68,50	15 416,86 2 544,09
50	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie din beton B15)	m	619,000	206,01 47,05	127 521,87 29 124,30



1	2	3	4	5	6	7
51		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	3,710	841,67 0,00	3 122,60 0,00
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				146 061,33 31 668,39
		2.7. Executia trotuarului				
52	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	146,000	259,86 110,71	37 939,60 16 163,25
53	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	822,800	22,14 22,14	18 217,98 18 217,98
54	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	1,690	2 040,50 0,00	3 448,44 0,00
55	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	405,700	15,98 0,00	6 481,59 0,00
56	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,690	166,48 24,91	281,35 42,10
57	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	235,190	53,28 53,28	12 530,42 12 530,42
58	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	435,100	15,98 0,00	6 951,29 0,00
59	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,350	166,47 24,91	391,21 58,54
60	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	1 131,700	125,41 20,76	141 926,21 23 491,38
61		Beton B15 (se exclude de la norma DE11A)	m3	-32,820	841,67 0,00	-27 623,61 0,00
62	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si	100m2	33,930	579,83	19 673,60

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu			579,83	19 673,60
63	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv (compactarea patului trotuarelor - 3392.2 m2)	100 m3	10,180	1 567,84 208,96	15 960,56 2 127,21
64	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (ranforsarea stratului existent)	m2	1 825,000	67,33 17,71	122 870,87 32 326,50
65	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=-4)	m2	-1 825,000	9,50 3,74	-17 329,97 -6 818,87
66	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	1 567,900	67,33 17,71	105 561,22 27 772,45
67	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=-2)	m2	-1 567,900	4,75 1,87	-7 444,30 -2 929,13
68	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 presata h=6 cm)	m2	3 392,900	210,28 41,24	713 464,29 139 917,88
		Total Executia trotuarului Inclusiv salariu				1 153 300,74 282 573,30
		2.8. Constructia drumurilor laterale				
69	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 8 cm (k=0.9 pentru mecanizme si muncitori)	m2	1 699,000	33,85 3,62	57 504,59 6 147,07
70	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta	t	326,210	15,98	5 211,63

1	2	3	4	5	6	7
		la distanta de 5 km			0,00	0,00
71	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,360	166,46 24,91	226,39 33,88
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	29,940	415,10 68,50	12 428,13 2 050,89
73	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie din beton B15)	m	499,000	206,01 47,05	102 800,35 23 478,23
74		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	3,000	841,67 0,00	2 525,01 0,00
75	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.15 m) amestec din 70 % - piatra sparta fr.40-5 mm si 30 % - asfalt frezat	m3	254,850	394,60 41,52	100 563,24 10 580,15
76	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t	1,110	8 391,29 0,00	9 314,33 0,00
77	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic macrogranular poros SKPg-II SM.STB 1033:2008)	m2	1 699,000	159,18 4,15	270 441,29 7 053,43
78	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2	t	0,430	8 391,29 0,00	3 608,25 0,00
79	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, SMAg-I/2.75 SM.STB1033:2008)	m2	1 699,000	130,36 3,46	221 488,35 5 877,86
		Total Constructia drumurilor laterale Inclusiv salariu				786 111,58 55 221,51
		2.9. Constructia parcajelor				
80	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	1 272,800	37,61 4,02	47 865,93 5 116,73

1	2	3	4	5	6	7
81	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	305,470	15,98 0,00	4 880,29 0,00
82	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,270	166,48 24,91	211,42 31,63
83	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=35 cm	m3	445,480	24,66 9,89	10 987,48 4 407,78
84	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	4,460	2 040,49 0,00	9 100,58 0,00
85	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	801,860	15,98 0,00	12 810,77 0,00
86	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	4,460	166,47 24,91	742,46 111,09
87	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea pamintului pentru executia covatei)	100 m3	1,060	1 639,91 0,00	1 738,31 0,00
88	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,060	1 639,91 0,00	1 738,31 0,00
89	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 pamintului)	100 m3	1,060	2 040,48 0,00	2 162,91 0,00
90	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	196,100	15,98 0,00	3 132,95 0,00
91	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,060	166,46 24,91	176,45 26,40
92	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	20,280	415,10 68,50	8 418,25 1 389,18
93	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie din beton B15)	m	338,000	206,01 47,05	69 632,30 15 903,09



1	2	3	4	5	6	7
94		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	2,030	841,67 0,00	1 708,59 0,00
95	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	153,780	436,87 25,60	67 181,43 3 936,93
96	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h= 28 m)	m3	430,580	516,82 41,52	222 530,41 17 875,61
97	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t	0,830	8 391,29 0,00	6 964,77 0,00
98	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic macrogranular poros SKPg-II SM.STB 1033:2008)	m2	1 272,800	159,18 4,15	202 600,12 5 284,05
99	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2	t	0,320	8 391,29 0,00	2 685,21 0,00
100	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, SMAg-I/2.75 SM.STB1033:2008)	m2	1 272,800	130,36 3,46	165 927,27 4 403,38
101	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	40,000	125,41 20,76	5 016,39 830,30
102		Beton B15 (se exclude de la norma DE11A)	m3	-1,160	841,67 0,00	-976,34 0,00
103	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	m2	265,000	230,92 41,24	61 192,87 10 928,18

[Signature]



1	2	3	4	5	6	7
		uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj ECOLOGIC h=8 cm)				
104	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (decaparea pamintului vegetal din cariera-cernoziom)	100 m3	0,110	1 263,01 0,00	138,93 0,00
105	TsC03E1	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. I (incarcarea)	100 m3	0,110	834,16 0,00	91,76 0,00
106	TsI50B5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	14,840	38,89 0,00	577,07 0,00
107	pretul firmei	Pamint vegetal-cernoziom (pretul de procurare din cariera)	m3	10,600	40,00 0,00	424,00 0,00
108	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	m3	10,600	21,45 21,45	227,36 227,36
109	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,650	579,83 579,83	1 536,55 1 536,55
110	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (suprafata parcajului)	100m2	2,650	581,01 333,51	1 539,66 883,79
111	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	2,650	100,61 45,67	266,62 121,02
		Total Constructia parcajelor Inclusiv salariu				913 231,09 73 013,09
		2.10. Executia intrarilor in curti				
112	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic h=10 cm	m3	9,260	259,86 110,71	2 406,29 1 025,15
113	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	18,530	24,66 9,89	457,02 183,34

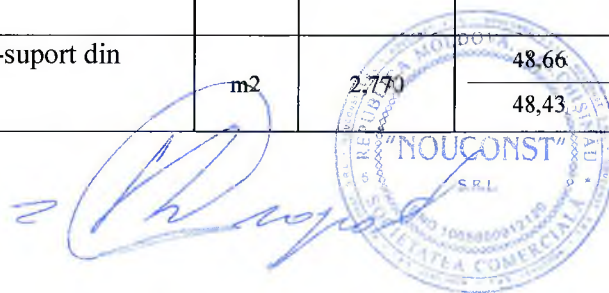
1	2	3	4	5	6	7
		h=20 cm				
114	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material de la demolare)	100 m3	0,280	2 040,47 0,00	571,33 0,00
115	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	55,570	15,98 0,00	887,80 0,00
116	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,280	166,46 24,92	46,61 6,98
117	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	64,500	125,41 20,76	8 088,93 1 338,87
118		Beton B15 (se exclude de la norma DE11A)	m3	-1,870	841,67 0,00	-1 573,92 0,00
119	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,930	579,83 579,83	539,24 539,24
120	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	9,260	436,87 25,60	4 045,40 237,06
121	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h=15 cm)	m3	13,890	516,82 41,52	7 178,57 576,65
122	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 presata h=8 cm)	m2	92,630	230,92 41,24	21 389,81 3 819,92
		Total Executia intrarilor in curti Inklusiv salariu				44 037,09 7 727,20



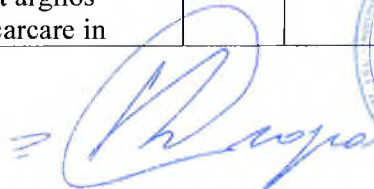
1	2	3	4	5	6	7
		2.11. Amenajarea zonei verzi				
123	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (decaparea pamintului vegetal)	100 m3	3,060	1 262,88 0,00	3 864,42 0,00
124	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcarea)	100 m3	3,060	834,16 0,00	2 552,54 0,00
125	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	427,700	15,98 0,00	6 833,07 0,00
126	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	3,060	166,47 24,91	509,40 76,22
127	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (decaparea pamintului vegetal din cariera- cernoziom)	100 m3	2,290	1 262,87 0,00	2 891,97 0,00
128	TsC03E1	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. I (incarcarea)	100 m3	2,290	834,16 0,00	1 910,23 0,00
129	TsI50B5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	320,780	38,89 0,00	12 473,78 0,00
130	pretul firmei	Pamint vegetal-cernoziom (pretul de procurare din cariera)	m3	229,130	40,00 0,00	9 165,20 0,00
131	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	229,130	21,45 21,45	4 914,73 4 914,73
132	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	15,280	579,83 579,83	8 859,79 8 859,79



1	2	3	4	5	6	7
133	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg samanta pe 100 mp	100m2	15,280	422,30 359,80	6 452,72 5 497,72
134	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	15,280	100,61 45,67	1 537,35 697,79
		Total Amenajarea zonei verzi Inclusiv salariu				61 965,19 20 046,25
		2.12. Plantarea arborilor				
135	TsH25A	Transplantari cu balot de pamint, executate manual, la arbusti, (copaci decorativi)	buc	97,000	303,98 102,40	29 485,80 9 933,20
136	TsH27A	Udarea plantatiilor cu furtunul	m3	97,000	68,91 58,81	6 684,39 5 704,88
		Total Plantarea arborilor Inclusiv salariu				36 170,19 15 638,08
		2.13. Reparatia podetului dreptunghiular 2x(2.0x2.5) m, la PC11+97,00				
137	TsC03F21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (curatare podet)	100 m3	1,750	1 381,72 0,00	2 418,00 0,00
138	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (curatarea manuala a podetului)	m3	150,000	223,49 223,49	33 523,52 33 523,52
139	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	601,250	15,98 0,00	9 605,76 0,00
140	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	3,250	166,47 24,91	541,04 80,95
141	PK20A	Curatarea cu peria de sirma, spalarea cu apa si spoirea cu lapte de ciment a suprafetelor de beton demolat	m2	2,770	16,94 16,61	46,93 46,00
142	RCsK33A	Curatarea stratului-suport din beton	m2	2,770	48,66 48,43	134,79 134,16



1	2	3	4	5	6	7
143	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (diam. 20 mm, Lt _{tot} =4,4 m)	buc	44,000	27,71 8,30	1 219,07 365,33
144	pretul firmei	Clei epoxidic	kg	4,000	205,50 0,00	822,00 0,00
145	PD04A	Montarea armaturilor (44 buc)	kg	52,800	17,82 6,23	941,15 328,80
146	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune (plina beton B20)	m3	0,890	1 280,76 256,70	1 139,87 228,47
147	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (executia covatei)	100 m3	0,170	1 095,02 0,00	186,15 0,00
148	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	7,350	223,49 223,49	1 642,65 1 642,65
149	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=0.29 m	m3	0,630	415,10 68,50	261,51 43,15
150	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi tip CT1n(л))	m3	3,040	4 519,40 224,87	13 738,98 683,62
151	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi tip CT3n(л))	m3	2,260	4 519,37 224,87	10 213,77 508,22
152	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=30 cm	m3	5,810	415,10 68,50	2 411,73 397,99
153	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (deversor in aval) h=20 cm	m3	3,870	1 467,93 220,72	5 680,90 854,20
154	TsC03F21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in	100 m3	10,560	1 381,72 0,00	14 590,94 0,00




1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (decaparea pamintului pentru executia albiei)				
155	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	1 953,600	15,98 0,00	31 211,34 0,00
156	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	10,560	166,47 24,91	1 757,95 263,04
157	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit B20 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	14,840	32 912,32 11 312,89	488 418,85 167 883,32
158	PD04A	Montarea armaturilor	kg	2 151,310	17,82 6,23	38 346,63 13 396,81
159	DI119	Fundatii monolite la edificiile artificiale (mortar de ciment)	m3	15,000	1 306,42 220,72	19 596,37 3 310,84
		Total Reparatia podetului dreptunghiular 2x(2.0x2.5) m, la PC11+97,00 Inclusiv salariu				678 449,91 223 691,07
		2.14. Ajustarea fintinilor				
160	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	21,000	252,79 86,49	5 308,61 1 816,29
		Total Ajustarea fintinilor Inclusiv salariu				5 308,61 1 816,29
		2.15. Lucrari pentru circulatie a circulatiei rutiere				
161	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc	28,000	413,42 75,42	11 575,82 2 111,74
162	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare A900-7 buc; indicatoare B700 - 34 buc; indicatoare D700-14 buc;	buc	55,000	749,89 30,44	41 244,17 1 674,45
163	DF17A	Marcaje longitudinale,	m2	247,860	97,35	24 128,06

1	2	3	4	5	6	7
		transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile			32,52	8 060,47
164	DF57A	Executarea rugozitatii artificiale la drum ("politist intins") pe partea carosabila din elemente prefabricate - demontabile: medii, lungime 500mm (limitatoare de viteza din cauciuc 500x400x40 mm, 13.5 m.l.=27 buc)	buc	27,000	689,46 22,14	18 615,35 597,82
		Total Lucrari pentru circulatie a circulatiei rutiere Inclusiv salariu				95 563,40 12 444,48
		Total Sectorul 2 (PC 10+00.00 - PC 13+50.00) K=1.2, conditii complicate de lucru, ordinul 117 din 03.09.2007) Inclusiv salariu				5 774 700,67 876 789,93

		Total	lei	5 777 122,39
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	197 822,62
		Total	100,00 +	5 974 945,01
		Cheltuieli de regie	13,50 %	806 617,58
		Total	100,00 +	12 756 507,60
		Beneficiu de deviz	5,00 %	339 078,13
		Total	100,00 +	7 120 640,72
		TVA	20,00 %	1 424 128,14
		Total deviz: Inclusiv salariu		8 544 768,86 879 211,65

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Reparatia capitala a strazii Stefan cel
Mare din or. Straseni cu lungimea de 3.7 km.
Sectorul 2 (PC 10+00.00-PC 13+50.00) Drumul

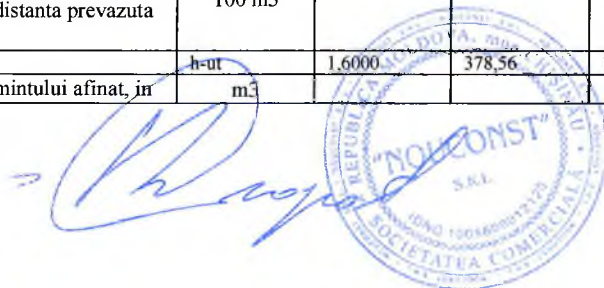
Investitor

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.				
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. Sectorul 2 (PC 10+00.00 - PC 13+50.00) K=1.2, conditii complicate de lucru, ordinul 117 din 03.09.2007) Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200				
		2.1. Defrisarea Copacilor				
3	TsG08D	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			86,78
						77,50
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1600	57,66	11,071
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,4200	57,66	29,061
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,5400	57,66	37,364
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1190	65,00	9,282
4	TsG08E	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc			260,56
						238,02
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,6400	57,66	44,283
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0300	57,66	71,268
	7422090100200	Corhonitor	h-om	1,7700	57,66	122,470
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,2890	65,00	22,542
5	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc			77,50
						77,50
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2500	57,66	17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	60,197
6	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			253,93
						253,93

1	2	3	4	5	6	7
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,9400	57,66	65,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7300	57,66	188,894
7	TsG19A	Indeprtarea (evacuarea) mecanica a materialului defrisat sau a cioatelor, in terenuri de lunca la distanta de 150 m cu defrisator montat pe tractor S-1500 (pina la 500 m, k=3.33)	ha			18 421,81 0,00
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	12,8100	220,20	11 271,762
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	12,8100	139,68	7 150,045
8	Tr11AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			34,60 34,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	57,66	34,596
9	TsI50A1	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 0.5 km (k=0.8)	t			6,03 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	125,60	6,029
10	Tr11AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			34,60 34,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	57,66	34,596
11	TsI50A8	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 8 km	t			22,85 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1516	125,60	22,849
		2.2. Demolarea bordure				
12	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			22,14 22,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	22,141
13	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m			26,07 11,07
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	57,66	11,071
	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	6,720
	3410540005603-1	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	36,60	7,027
14	TsC02D1	Saptura 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 materialului decapat)	100 m3			2 040,47 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	356,48	2 040,473
15	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			15,98 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	125,60	15,976
16	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			166,46 24,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,908
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	0,997
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	140,554
		2.3. Demolarea structurii rutiere				
17	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			24,66 9,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	9,894
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	378,56	10,857
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	96,60	1,600
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	139,68	2,313
18	DG02B	Desfacerea de pavaje (h=8 cm)	m2			26,29

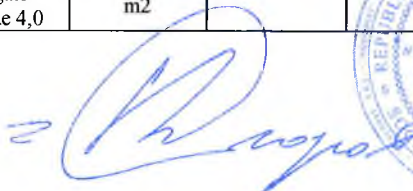
1	2	3	4	5	6	7
						26,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	26,293
19	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea materialului de la demolare)	100 m3			2 040,49
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	356,48	2 040,492
20	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			15,98
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	125,60	15,976
21	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			166,47
						24,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,909
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	1,011
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	140,554
22	DI155C	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000 mm Taierea denivelarilor (Hmed=1.5 cm) (0.42 m3)	m2			14,80
						0,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0090	57,66	0,623
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,20	0,326
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0127	686,66	10,465
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0127	96,60	1,472
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0127	125,60	1,914
23	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 12 cm. k=1.2 Coeficientul se aplica pentru mecanisme si muncitori. (253.8 m3)	m2			37,61
						4,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	4,020
	4100116202806	Apa industrială 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	24,967
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	96,60	3,512
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	125,60	4,567
24	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			15,98
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	125,60	15,976
25	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			166,48
						24,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,910
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	1,014
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	140,554
		2.4. Lucrari de terasament				
26	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	100 m3			876,94
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	356,48	876,941
27	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea pamintului)	100 m3			1 639,92
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	378,56	1 639,922
28	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. II (k=2)	100 m3			1 453,67
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	378,56	1 453,670
29	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			21,45



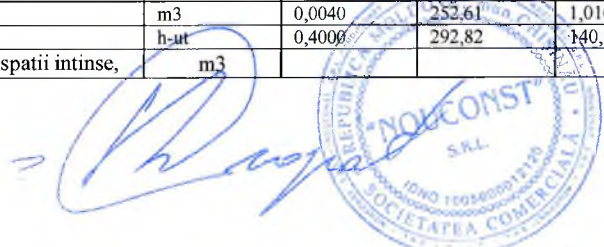
1	2	3	4	5	6	7
		straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului in spatele bordurei)				21,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	21,450
30	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			61,22 60,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	60,197
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,20	1,020
31	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea pamintului)	100 m3			1 639,95 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	378,56	1 639,948
32	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			962,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	356,48	962,496
33	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			15,98 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	125,60	15,976
34	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			166,47 24,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,913
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	1,002
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	140,554
35	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei.)	100 m3			1 639,92 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	378,56	1 639,921
36	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			962,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	356,48	962,496
37	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			15,98 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	125,60	15,976
38	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			166,47 24,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,909
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	1,011
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	140,554
39	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			141,73 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	378,56	141,733
40	DI96	Compactarea rambuleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (3197.95 m2)	100 m3			1 191,59 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	302,78	433,095
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	292,82	558,700
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	139,68	199,798
		2.5. Sistem rutier				




1	2	3	4	5	6	7
41	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris, h=15 cm	m3			308,74
						10,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	10,379
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	226,88	276,794
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	10,20	0,714
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	378,56	9,812
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	302,78	9,919
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	96,60	1,124
42	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă M400, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire (h=0.32 m)	m3			516,82
						41,52
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	41,515
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatică 15-25 mm	m3	0,2030	252,61	51,280
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatică 40-63 mm	m3	1,2190	252,61	307,932
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,20	1,530
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	378,56	19,079
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	302,78	93,741
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	96,60	1,739
43	RpDC06C	Curățirea mecanică în vederea aplicării îmbrăcămintelor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcătuite din suprafețe bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatră bitumate, executată cu matura mecanică fixată pe tractor	m2			0,18
						0,00
	1212121212121	Apa	m3	0,0030	10,20	0,031
	2862306830000	Matura mecanică pe tractor 65 cp	h-ut	0,0003	326,16	0,117
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	96,60	0,035
44	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t			8 391,29
						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	151,290
45	DB19G	Îmbrăcămintă de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic macrogranular poros SKPg-II SM.STB 1033:2008)	m2			159,18
						4,15
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	4,152
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 008,33	142,175
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,000
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	302,78	2,870
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	302,78	2,870
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	7,110
46	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice SMAg-I/2.75 SM.STB1033:2008) (Hmed=1.9 cm)	t			1 376,28
						14,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	57,66	14,530
	14221022055070-1	Beton asfaltic SMAg	t	1,0100	1 258,33	1 270,913
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	274,98	13,165
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	302,78	48,323
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	750,00	29,343
47	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2	t			8 391,29
						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	151,290
48	DB16H	Îmbrăcămintă de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0	m2			130,36




1	2	3	4	5	6	7
		cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, SMAg-I/2.75 SM.STB1033:2008)				3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,460
	14221022055070-1	Beton asfaltic SMAg	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 valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	302,78	1,926
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	302,78	1,926
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	4,770
		2.6. Montarea bordurei				
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			415,10
						68,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	68,500
	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	10,975
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,51	44,105
50	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie din beton B15)	m			206,01
						47,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	11,763
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	35,288
	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
51		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			841,67
						0,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0000	841,67	841,670
		2.7. Executia trotuarului				
52	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			259,86
						110,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	110,707
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	378,56	8,677
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	7,50	6,975
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	143,55	133,501
53	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			22,14
						22,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	22,141
54	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			2 040,50
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	356,48	2 040,500
55	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			15,98
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	125,60	15,976
56	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			166,48
						24,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,910
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	1,016
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	140,554
57	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse,	m3			53,28



1	2	3	4	5	6	7
		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				53,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	53,278
58	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			15,98
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	125,60	15,976
59	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			166,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,909
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	1,010
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	140,554
60	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			125,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	8,303
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	12,455
	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
61		Beton B15 (se exclude de la norma DE11A)	m3			841,67
	2663102100001	Beton clasa... (pt.informatie)	m3	1,0000	841,67	841,670
62	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			579,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	579,829
63	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv (compactarea patului trotuarelor - 3392.2 m2)	100 m3			1 567,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	208,960
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	302,78	1 358,875
64	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (ranforsarea stratului existent)	m2			67,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	17,713
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	252,61	43,954
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,20	0,204
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	274,98	4,818
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	96,60	0,638
65	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=-4)	m2			9,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	3,736
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	252,61	5,760
66	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			67,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	17,713
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	252,61	43,954
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,20	0,204
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	274,98	4,818
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	96,60	0,638
67	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii	m2			4,75

1	2	3	4	5	6	7
		stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=-2)				1,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,868
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	252,61	2,880
68	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 presata h=6 cm)	m2			210,28 41,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	40,145
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	1,093
	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
		2.8. Constructia drumurilor laterale				
69	DI155B	Taiera cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 8 cm (k=0.9 pentru mecanizme si muncitori)	m2			33,85 3,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,618
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	10,20	0,487
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	686,66	22,470
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	96,60	3,161
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	125,60	4,110
70	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			15,98 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	125,60	15,976
71	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			166,46 24,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,908
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	1,003
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	140,554
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			415,10 68,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	68,500
	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	10,975
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,51	44,105
73	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie din beton B15)	m			206,01 47,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	11,763
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	35,288
	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
74		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			841,67 0,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0000	841,67	841,670
75	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.15 m) amestec din 70 % - piatra sparta fr.40-5 mm si 30 % - asfalt frezat	m3			394,60 41,52

[Signature]



1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	41,515
	1411122201646-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri amestesc 70% si 30 % asfalt frezat	m3	0,2030	238,55	33,898
	1411122201672-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri amestesc 70% si 30 % asfalt frezat	m3	1,2190	238,55	203,555
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,20	1,071
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	378,56	19,079
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	302,78	93,741
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	96,60	1,739
76	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t			8 391,29
						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	151,290
77	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic macrogranular poros SKPg-II SM.STB 1033:2008)	m2			159,18
						4,15
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	4,152
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 008,33	142,175
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,000
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	302,78	2,870
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	302,78	2,870
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	7,110
78	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2	t			8 391,29
						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	151,290
79	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic microgranular dens, SMAg-I/2.75 SM.STB1033:2008)	m2			130,36
						3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,460
	14221022055070-1	Beton asfaltic SMAg	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 valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	302,78	1,926
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	302,78	1,926
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	4,770
		2.9. Constructia parcajelor				
80	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avînd lățimea tamburului 1000 mm, adîncimea stratului de: 10 cm	m2			37,61
						4,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	4,020
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0530	10,20	0,541
	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	686,66	24,967
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	96,60	3,512
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	125,60	4,567
81	Ts150A5	Transportarea cu autobasculantă la distanță de 5 km	t			15,98
						0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1060	125,60	15,976
82	TsC51B	Lucrări la descarcare	100 m3			166,48
						24,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,907
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	1,014
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	140,554

NOUCONST S.R.L.

 S.C. SOCIETATE COMERCIALA

 J40/0502/2010

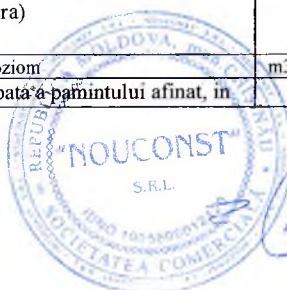
1	2	3	4	5	6	7
83	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=35 cm	m3			24,66
						9,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	9,894
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	378,56	10,857
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	96,60	1,600
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	139,68	2,313
84	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			2 040,49
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	356,48	2 040,488
85	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			15,98
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	125,60	15,976
86	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			166,47
						24,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,909
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	1,008
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	140,554
87	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea pamintului pentru executia covatei)	100 m3			1 639,91
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	378,56	1 639,915
88	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 639,91
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	378,56	1 639,915
89	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 pamintului)	100 m3			2 040,48
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	356,48	2 040,478
90	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			15,98
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	125,60	15,976
91	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			166,46
						24,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,908
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	1,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	140,554
92	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			415,10
						68,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	68,500
	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	10,975
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,51	44,105
93	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie din beton B15)	m			206,01
						47,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	11,763
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	35,288
	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
94		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			841,67

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
95	2663102100001 DA06B2	Beton clasa... (pt.informatie) Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=10 cm)	m3	1,0000	841,67	841,670
			m3			436,87
						25,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	25,601
	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	55,590
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	96,60	2,666
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	378,56	21,805
96	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h= 28 m)	m3			516,82
						41,52
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	41,515
	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	19,079
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	302,78	93,741
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	96,60	1,739
97	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t			8 391,29
						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	151,290
98	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic macrogranular poros SKPg-II SM.STB 1033:2008)	m2			159,18
						4,15
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	4,152
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 008,33	142,175
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,000
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	302,78	2,870
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	302,78	2,870
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	7,110
99	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2	t			8 391,29
						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	151,290
100	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, SMAG-I/2.75 SM.STB1033:2008)	m2			130,36
						3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,460
	14221022055070- 1	Beton asfaltic SMAg	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	1,926
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	302,78	1,926
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	4,770
101	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate	m			125,41
						20,76

1	2	3	4	5	6	7
		pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm pe fundatie de beton B15)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	8,303
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	12,455
	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
102		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
103	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 ECOLOGIC h=8 cm)	m2			230,92
						41,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	40,145
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	1,093
	26611128006553	Pavaj Eco, h=8 cm	m2	1,0150	156,66	159,010
	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	12,198
	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
104	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (decaparea pamintului vegetal din cariera-cernoziom)	100 m3			1 263,01
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,7800	378,56	1 263,014
105	TsC03E1	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. I (incarcarea)	100 m3			834,16
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	356,48	834,164
106	TsI50B5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			38,89
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-St	h-ut	0,2580	125,60	38,886
107	pretul firmei	Pamint vegetal-cernoziom (pretul de procurare din cariera)	m3			40,00
						0,00
	111	Pamint vegetal-cernoziom	m3	1,0000	40,00	40,000
108	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	m3			21,45
						21,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	21,450
109	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			579,83
						579,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	579,829
110	TsH09A	Semănarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (suprafata parcajului)	100m2			581,01
						333,51
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	333,505
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	62,50	247,500
111	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			100,61
						45,67
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	45,667
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,20	10,200
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	96,60	44,746

1	2	3	4	5	6	7
		2.10. Executia intrarilor in curti				
112	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic h=10 cm	m3			259,86
						110,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	110,707
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	378,56	8,675
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	7,50	6,975
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	143,55	133,502
113	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=20 cm	m3			24,66
						9,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	9,894
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	378,56	10,856
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	96,60	1,600
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	139,68	2,313
114	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			2 040,47
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	356,48	2 040,466
115	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			15,98
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	125,60	15,976
116	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			166,46
						24,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,917
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	0,992
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	140,554
117	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			125,41
						20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	8,303
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	12,455
	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
118		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
119	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			579,83
						579,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	579,830
120	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			436,87
						25,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	25,601
	4100116202806	Apa industrială 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	328,839
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	302,78	55,589
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	96,60	2,666
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	378,56	21,806
121	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (h=15 cm)	m3			516,82
						41,52

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	41,515
	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	307,931
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,20	1,530
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	378,56	19,081
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	302,78	93,740
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	96,60	1,739
122	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presată h=8 cm)	m2			230,92 41,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	40,145
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	1,093
	26611128006555	Plăci din beton, pentru trotuare h=8 cm	m2	1,0150	156,66	159,010
	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 construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,83	1,254
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	250,83	10,736
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	200,00	4,000
		2.11. Amenajarea zonei verzi				
123	TsC21A1	Săpătură mecanică cu autogreder de pînă la 175 CP, inclusiv împrăștierea pămîntului la 10 m, în teren cat. I (decaparea pămîntului vegetal)	100 m3			1 262,88 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	2,7800	378,56	1 262,881
124	TsC03E1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. I (încărcarea)	100 m3			834,16 0,00
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	356,48	834,163
125	TsI50A5	Transportarea cu autobasculantă la distanță de 5 km	t			15,98 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1060	125,60	15,976
126	TsC51B	Lucrări la descărcare	100 m3			166,47 24,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,909
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	1,007
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	140,554
127	TsC21A1	Săpătură mecanică cu autogreder de pînă la 175 CP, inclusiv împrăștierea pămîntului la 10 m, în teren cat. I (decaparea pămîntului vegetal din cariera-cernoziom)	100 m3			1 262,87 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	2,7800	378,56	1 262,870
128	TsC03E1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. I (încărcarea)	100 m3			834,16 0,00
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	356,48	834,163
129	TsI50B5	Transportarea cu autobasculantă la distanță de 15 km	t			38,89 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	125,60	38,886
130	pretul firmei	Pămînt vegetal-cernoziom (pretul de procurare din cariera)	m3			40,00 0,00
	111	Pămînt vegetal-cernoziom	m3	1,0000	40,00	40,000
131	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pămîntului afinat, în	m3			21,45



1	2	3	4	5	6	7
		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)				21,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	21,450
132	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			579,83
						579,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	579,829
133	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			422,30
						359,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	359,798
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	62,50	62,500
134	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			100,61
						45,67
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	45,667
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,20	10,200
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	96,60	44,745
		2.12. Plantarea arborilor				
135	TsH25A	Transplantari cu balot de pamint, executate manual, la arbusti, (copaci decorativi)	buc			303,98
						102,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	15,222
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1,2600	57,66	87,182
	1111000100012	Puieti arbusti rasinoase balot pamint	buc	1,0400	193,33	201,063
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,20	0,510
136	TsH27A	Udarea plantatiilor cu furtunul	m3			68,91
						58,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8500	57,66	58,813
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,9900	10,20	10,098
		2.13. Reparatia podetului dreptunghiular 2x(2.0x2.5) m, la PC11+97,00				
137	TsC03F21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (curatare podet)	100 m3			1 381,72
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2300	356,48	1 381,716
138	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (curatarea manuala a podetului)	m3			223,49
						223,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	223,490
139	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			15,98
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	125,60	15,976
140	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			166,47
						24,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,909
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	1,010
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	140,554
141	PK20A	Curatarea cu peria de sirma, spalarea cu apa si spoirea cu lapte de ciment a suprafetelor de beton demolat	m2			16,94
						16,61

1	2	3	4	5	6	7
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,2400	57,66	16,607
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,1500	1,55	0,232
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,20	0,102
142	RCsK33A	Curatarea stratului-suport din beton	m2			48,66
						48,43
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,3800	57,66	26,293
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	57,66	22,142
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	17,50	0,175
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	10,20	0,051
143	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (diam. 20 mm, Ltot=4.4 m)	buc			27,71
						8,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,66	8,303
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	42,55	13,403
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	83,33	6,000
144	pretul firmei	Clei epoxidic	kg			205,50
						0,00
	222	Clei epoxidic	kg	1,0000	205,50	205,500
145	PD04A	Montarea armaturilor (44 buc)	kg			17,82
						6,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	6,227
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	11,35	11,350
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	16,50	0,248
146	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune (plina beton B20)	m3			1 280,76
						256,70
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	57,66	39,442
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	57,66	112,780
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	57,66	104,481
	26631021010008	Beton gata preparat marca B20	m3	1,0080	958,33	965,975
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,20	1,020
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	300,00	29,528
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	42,88	27,530
147	TsC03B2	Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (executia covatei)	100 m3			1 095,02
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	356,48	1 095,023
148	TsA20C	Saptura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			223,49
						223,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	223,490
149	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=0.29 m	m3			415,10
						68,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	68,496
	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	10,977
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,51	44,102
150	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi tip CT1n(n))	m3			4 519,40
						224,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	224,874
	2663102100000	Beton	m3	0,2100	958,33	207,302
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	3 737,50	3 849,625
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	300,00	237,602
151	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi tip CT3n(n))	m3			4 519,37
						224,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	224,874
	2663102100000	Beton	m3	0,2100	958,33	207,271

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	3 737,50	3 849,625
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	300,00	237,597
152	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=30 cm	m3			415,10
						68,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	68,500
	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	10,974
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,51	44,104
153	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (deversor in aval) h=20 cm	m3			1 467,93
						220,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	220,723
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	958,33	977,497
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,008
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	158,705
154	TsC03F21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (decaparea pamintului pentru executia albiei)	100 m3			1 381,72
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2300	356,48	1 381,718
155	TsI50A5	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			15,98
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	125,60	15,976
156	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			166,47
						24,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	24,909
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,61	1,009
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	140,554
157	DII30	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit B20 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			32 912,32
						11 312,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	11 312,892
	26631021010008	Beton gata preparat marca B20	m3	15,3000	958,33	15 102,325
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 000,00	2 142,426
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,55	813,442
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 000,00	463,504
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	252,61	2 784,014
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	96,60	293,718
158	PD04A	Montarea armaturilor	kg			17,82
						6,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	6,227
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	11,35	11,350
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	16,50	0,247
159	DII19	Fundatii monolite la edificiile artificiale (mortar de ciment)	m3			1 306,42
						220,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	220,722
	26631021000007	Mortar de ciment	m3	1,0200	800,00	816,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	158,702
		2.14. Ajustarea fintinilor				
160	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc			252,79
						86,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	57,66	55,354
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	57,66	31,136
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	3,16	141,821



1	2	3	4	5	6	7
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	800,00	24,480
		2.15. Lucrari pentru circulatie a circulatiei rutiere				
161	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc			413,42
						75,42
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	22,833
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	52,586
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	958,33	95,833
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	242,17	242,170
162	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare A900-7 buc; indicatoare B700 - 34 buc; indicatoare D700-14 buc;	buc			749,89
						30,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	15,222
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	15,222
	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
163	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			97,35
						32,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	26,293
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	6,227
	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	19,901
164	DF57A	Executarea rugozitatii artificiale la drum ("politist intins") pe partea carosabila din elemente prefabricate - demontabile: medii, lungime 500mm (limitatoare de viteza din cauciuc 500x400x40 mm, 13.5 m.l.=27 buc)	buc			689,46
						22,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3200	57,66	22,141
	2666122800612	Elemente "politist intins" medii	buc	1,0000	646,00	646,000
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	83,33	13,999
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1400	43,55	7,316

APROBAT:

Intocmit

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)
L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reparatia capitala a strazii
Stefan cel Mare din or. Straseni
cu lungimea de 3.7 km. Sectorul
2 (PC 10+00.00-PC 13+50.00)
Drumul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 8 544 768,86 lei

Intocmit in prețuri curente

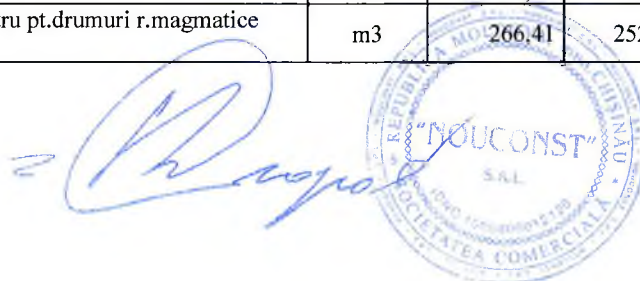
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	42,00	57,66	2 421,720
2.	6141120100300	Stivuator	h-om	10,56	57,66	608,890
3.	7112020030100	Specialist	h-om	1,61	57,66	92,988
4.	7122050013400	Zidar	h-om	20,16	57,66	1 162,426
5.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,80	57,66	46,001
6.	7123010010200	Betonist	h-om	204,43	57,66	11 787,549
7.	71230110200	Betonist	h-om	0,61	57,66	35,103
8.	7123020011140	Fierar beton	h-om	238,04	57,66	13 725,611
9.	7124010010700	Dulgher	h-om	14,52	57,66	837,223
10.	7129020012800	Pavator	h-om	4 970,13	57,66	286 577,921
11.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	271,54	57,66	15 656,962
12.	7129040010110	Asfaltator	h-om	800,51	57,66	46 157,372
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	26,77	57,66	1 543,495
14.	7422090100200	Corhonor	h-om	32,83	57,66	1 893,093
15.	8141260100100	Fasonator	h-om	39,11	57,66	2 254,967
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 674,36	57,66	211 863,644
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,06	57,66	61,333
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	71,11	57,66	4 100,208
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	4 828,05	57,66	278 385,144
		Total manopera				879 211,65

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	25,77	62,50	1 610,875
2.	111	Pamint vegetal-cernoziom	m3	239,73	40,00	9 589,200
3.	1111000100012	Puieti arbusti rasinoase balot pamint	buc	100,88	193,33	19 503,130
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	824,32	1 008,33	831 189,308
5.	1212121212121	Apa	m3	0,81	10,20	8,262
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	266,41	252,61	67 297,072

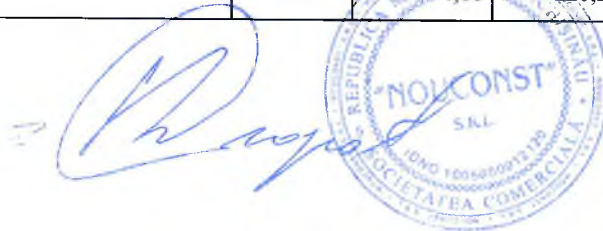


7.	1411122201646-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri amestesc 70% si 30 % asfalt frezat	m3	36,21	238,55	8 638,897
8.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	694,43	252,61	175 420,493
9.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 599,75	252,61	404 114,010
10.	1411122201672-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri amestesc 70% si 30 % asfalt frezat	m3	217,46	238,55	51 875,918
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	108,08	252,61	27 301,861
12.	1421102200000	Nisip bitumat	t	35,89	0,00	0,000
13.	1421102200467	Balast	m3	653,52	226,88	148 270,028
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	18,27	250,83	4 582,313
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	213,75	250,83	53 613,784
16.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	18,75	250,83	4 703,740
17.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	160,52	250,83	40 263,909
18.	1422102200550/0-1	Beton asfaltic SMAg	t	587,49	1 258,33	739 259,815
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,99	3 000,00	8 973,000
20.	222	Clei epoxidic	kg	4,00	205,50	822,000
21.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,03	17,50	0,485
22.	23203226000401	Bitum	t	9,66	8 000,00	77 278,400
23.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	180,94	49,55	8 965,468
24.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	86,75	24,52	2 127,135
25.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	28,26	1,50	42,384
26.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	55,00	706,25	38 843,750
27.	2640112300739	Ceramizi	buc	942,48	3,16	2 978,237
28.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6 357,34	1,55	9 853,876
29.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	6 000,85	1,55	9 301,314
30.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	29 516,67	1,55	45 750,840
31.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm	m2	3 443,79	136,33	469 492,368
32.	26611128006553	Pavaj Eco, h=8 cm	m2	268,97	156,66	42 137,624
33.	26611128006555	Placi din beton, pentru trotuare h=8 cm	m2	94,02	156,66	14 729,079
34.	2663102100000	Beton	m3	7,89	958,33	7 564,865
35.	26631021000007	Mortar de ciment	m3	15,30	800,00	12 240,000
36.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	109,40	841,67	92 074,995
37.	26631021010008	Beton gata preparat marca B20	m3	234,76	958,33	224 978,222
38.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,64	800,00	514,080
39.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm	m	1 463,28	105,83	154 858,922
40.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	1 242,38	61,58	76 505,822
41.	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	5,46	3 737,50	20 403,013
42.	2666122800612	Elemente "politist intins" medii	buc	27,00	646,00	17 442,000
43.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3,41	240,00	818,160
44.	271060200100	Otel beton	kg	2 204,11	11,35	25 016,648
45.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	160,82	0,00	0,000
46.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	33,06	16,50	545,516
47.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	28,00	242,17	6 780,760
48.	2811236832352	Burghiu widia	buc	13,86	42,55	589,743
49.	2873122000751	Piese forjate	kg	687,83	17,55	12 071,487
50.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	110,00	1,25	137,500
51.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	220,00	1,15	253,000

52.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	110,00	0,65	71,500
53.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	2,20	36,66	80,652
54.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	1,10	36,66	40,326
55.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	220,00	0,65	143,000
56.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	75,01	200,00	15 002,120
57.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	802,54	10,20	8 185,959
58.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	12,56	10,20	128,125
59.	4100126202818	Apa	m3	9,39	10,20	95,818
Total materiale de construcții						3 995 080,81

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	144,39	143,55	20 727,443
2.	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	47,28	87,51	4 137,053
3.	2862306830000	Matura mecanică pe tractor 65 cp	h-ut	0,10	326,16	31,703
4.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	4,54	43,55	197,543
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	23,64	43,55	1 029,422
6.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,09	300,00	26,280
7.	2922140007000	Macara	h-ut	14,18	300,00	4 254,000
8.	2940340004200	Mășină de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	14,28	345,50	4 932,600
9.	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	179,21	686,66	123 055,789
10.	2940520007609	Mășină de perforat cu burghiu vidă	h-ut	3,17	83,33	263,989
11.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	4,54	83,33	377,985
12.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,99	420,25	835,121
13.	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	244,60	378,56	92 594,527
14.	2952240004003	Compactator pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	140,01	302,78	42 392,137
15.	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	609,46	302,78	184 532,632
16.	29522400040101	Compactator 10 t	h-ut	1,99	302,78	601,139
17.	2952240004105	Compactator 5-6 t	h-ut	60,04	274,98	16 509,579
18.	2952240004118	Compactator 18 t	h-ut	17,55	302,78	5 313,335
19.	2952240004125	Compactator 25 t	h-ut	13,72	302,78	4 153,385
20.	2952240005100	Repartizor finisat de amestecuri asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	94,81	750,00	71 106,450
21.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	97,88	356,48	34 890,908
22.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	90,27	356,48	32 178,523
23.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	19,22	96,60	1 856,623
24.	2952260003552	Buldozer pe șenile 79 kW	h-ut	18,30	292,82	5 357,932
25.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	25,11	292,82	7 352,359
26.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	144,39	7,50	1 082,938
27.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,57	42,88	24,502
28.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	187,01	35,00	6 545,280
29.	2952500005600	Tractor pe șenile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	13,72	139,68	1 916,060
30.	2952500005607	Tractor pe șenile 80 cp	h-ut	19,22	139,68	2 684,608
31.	2952500005614	Tractor pe șenile 150 cp cu remorca	h-ut	4,10	139,68	572,004
32.	2955270002608	Fierăstrău mecanic cu lanț de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	6,51	65,00	422,994
33.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe șenile, peste 110 cp	h-ut	4,10	220,20	901,741



34.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	179,21	125,60	22 508,676
35.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1 371,11	125,60	172 210,901
36.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	294,07	96,60	28 407,278
37.	3410540005603-1	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	187,01	36,60	6 844,493
		Total utilaje de construcții				902 829,93

Total	lei	5 777 122,39
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	197 822,62
Total	100,00 +	5 974 945,01
Cheltuieli de regie	13,50 %	806 617,58
Total	100,00 +	12 756 507,60
Beneficiu de deviz	5,00 %	339 078,13
Total	100,00 +	7 120 640,72
TVA	20,00 %	1 424 128,14

Total deviz:

8 544 768,86

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)