

**Reparatia si amenajarea cailor de acces in curtile
blocurilor locative din str. C. Negruzzi nr.
125,129,131,135,137,139,141, str. Tirgul Vechi si
Acces catre str. Tirgul Vechi, mun. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 7 033 184,15 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. Amenajarea str. Tirgul Vechi si acces spre str. Tirgul Vechi				
		1.1. Restabilirea traseului si trasarea axelor				
1	000111	Restabilirea traseului (k=5)	km	0,27	27 943,20 27 943,20	7 544,664 7 544,664
2	000111	Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor (k=5)	km	0,27	4 353,61 3 143,61	1 175,475 848,775
		<i>Total</i>	lei			8 720,139
		Total Restabilirea traseului si trasarea axelor Inclusiv salariu				8 720,139 8 393,439
		1.2. Demolarea bordurei				
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	399,00	37,26 37,26	14 865,782 14 865,782
4	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	99,75	58,21 58,21	5 806,946 5 806,946
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	99,75	19,32 0,00	1 927,022 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	99,75	46,57 46,57	4 645,557 4 645,557
		<i>Total</i>	lei			27 245,307
		Total Demolarea bordurei Inclusiv salariu				27 245,307 25 318,285
		1.3. Demolarea imbracamintei rutiere				
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta , asfalt degradat si amestec de nisip pietris	m3	171,20	56,95 16,65	9 750,037 2 850,393
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea material demolat)	100 m3	1,71	1 701,00 0,00	2 908,710 0,000
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	376,64	19,32 0,00	7 276,127 0,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,71	369,65 41,91	632,098 71,674
		<i>Total</i>	lei			20 566,972
		Total Demolarea imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				20 566,972 2 922,067
		1.4. Lucrari de terasament				
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3	6,09	1 701,00 0,00	10 359,090 0,000
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 052,97	19,32 0,00	20 341,822 0,000
13	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	6,09	369,65	2 251,157

1	2	3	4	5	6	7
					41,91	255,261
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului)	100 m3	1,57	1 701,00 0,00	2 670,570 0,000
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	271,64	19,32 0,00	5 247,683 0,000
16	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamintului)	100 m3	1,57	2 931,32 0,00	4 602,172 0,000
17	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,57	2 791,97 351,62	4 383,391 552,041
18	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 25 cm adincime autogrederul k=5	m2	2 147,25	15,70 11,64	33 718,267 25 000,432
19	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv (2147.25 m2)	100 m3	6,44	2 791,97 351,62	17 980,278 2 264,424
		<i>Total</i>	lei			101 554,430
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				101 554,430 28 072,158
		1.5. Amenajarea imbracamintei rutiere				
20	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara,	m3	239,27	565,42 43,08	135 289,048 10 307,536

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, cu nisip 0/8 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010 (h=10 cm)				
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Piatra sparta fr. 4-63 mm, LA30, h=0,18 mm)	m3	386,51	1 324,11 69,86	511 779,924 27 000,816
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t	1,329	13 050,50 0,00	17 344,115 0,000
23	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat BAD 22,4 leg, bitum 50/70)	m2	2 045,00	266,06 6,99	544 094,336 14 285,961
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t	0,511	13 050,50 0,00	6 668,806 0,000
25	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, BA11.2 rul, bitum 50/70)	m2	2 045,00	190,15 5,82	388 851,638 11 904,968
26	material	beton asfaltic cu criblura, BA11,2 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	3,88	2 450,00 0,00	9 506,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 613 533,86 7
		Total Amenajarea imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				1 613 533,86 7 63 499,281
		1.6. Montarea bordurei				
27	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,53	11 515,27 707,89	6 103,092 375,184
28	TsI51A5	Transportarea pamintului cu	t	94,82	19,32	1 831,782

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km			0,00	0,000
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 8-45, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3	30,10	1 107,99 115,27	33 350,367 3 469,498
30	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie de beton C16/20)	m	602,00	355,85 79,17	214 221,640 47 661,785
31		Beton C16/20 (adaugator la norma DE10A)		4,22	2 285,00 0,00	9 642,700 0,000
		<i>Total</i>	lei			265 149,581
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				265 149,581 51 506,467
		1.7. Ajustarea capacelor la fintini				
32	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	2,00	143,51 139,72	287,022 279,432
33	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3	0,70	3 309,45 371,41	2 316,616 259,988
34	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare fara pret fara piesa suport)	buc	2,00	147,81 95,47	295,615 190,945
		<i>Total</i>	lei			2 899,253
		Total Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				2 899,253 730,365
		1.8. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
35	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 1.30)	buc	6,00	800,57 126,91	4 803,412 761,452
36	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata	buc	3,00	843,08 51,23	2 529,238 153,688

1	2	3	4	5	6	7
		plantat - indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 700 mm				
37	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 700 mm - indicatoare dreptunghiulare cu dimensiunea 700x700 mm	buc	3,00	865,20 51,23	2 595,598 153,688
38	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	72,00	165,61 54,72	11 923,977 3 939,991
		<i>Total</i>	lei			21 852,225
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu				21 852,225 5 008,819
		<i>Total</i>	lei			2 061 521,77 4
		Total Amenajarea str. Tirgul Vechi si acces spre str. Tirgul Vechi Inclusiv salariu				2 061 521,77 4 185 450,881
		2. Amenajarea cailor de acces in curtea blocului locativ din str. C. Negruzzi nr. 137, 139, 141 2.1. Restabilirea traseului si trasarea axelor				
39	000111	Restabilirea traseului (k=5)	km	0,243	27 943,20 27 943,20	6 790,198 6 790,198
40	000111	Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor (k=5)	km	0,243	4 353,61 3 143,61	1 057,927 763,897
		<i>Total</i>	lei			7 848,125
		Total Restabilirea traseului si trasarea axelor Inclusiv salariu				7 848,125 7 554,095
		2.2. Demolarea bordurei				
41	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	513,00	37,26 37,26	19 113,149 19 113,149

1	2	3	4	5	6	7
42	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	128,30	58,22 58,22	7 468,985 7 468,985
43	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	128,30	19,32 0,00	2 478,566 0,000
44	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	128,30	46,57 46,57	5 975,188 5 975,188
		<i>Total</i>	lei			35 035,888
		Total Demolarea bordurei Inclusiv salariu				35 035,888 32 557,322
		2.3. Demolarea imbracamintei rutiere				
45	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta , asfalt degradat si amestec de nisip pietris	m3	102,26	56,95 16,65	5 823,824 1 702,577
46	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 material demolat)	100 m3	1,02	1 701,00 0,00	1 735,020 0,000
47	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	224,97	19,32 0,00	4 346,087 0,000
48	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,02	369,65 41,91	377,041 42,753
		<i>Total</i>	lei			12 281,972
		Total Demolarea imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				12 281,972 1 745,330
		2.4. Lucrari de terasament				
49	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	2,394	1 701,00 0,00	4 072,194 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covatei)				
50	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	414,20	19,32 0,00	8 001,731 0,000
51	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,394	369,65 41,91	884,937 100,344
52	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului)	100 m3	0,72	1 701,00 0,00	1 224,720 0,000
53	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	124,37	19,32 0,00	2 402,644 0,000
54	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamintului)	100 m3	0,72	2 931,32 0,00	2 110,550 0,000
55	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,72	2 791,97 351,62	2 010,217 253,165
56	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 25 cm adincime autogrederul k=5	m2	1 130,85	15,70 11,64	17 757,738 13 166,487
57	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv (1130.85 m2)	100 m3	3,39	2 791,97 351,62	9 464,774 1 191,987
		<i>Total</i>		lei		47 929,505

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				47 929,505 14 711,983
		2.5. Amenajarea imbracamintei rutiere				
58	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip 0/8 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010 (h=10 cm)	m3	126,01	565,42 43,08	71 249,103 5 428,397
59	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Piatra sparta fr. 4-63 mm, LA30, h=0,18 mm)	m3	203,55	1 324,11 69,86	269 521,626 14 219,596
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t	0,70	13 050,50 0,00	9 135,350 0,000
61	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat BAD 22,4 leg, bitum 50/70)	m2	1 077,00	266,06 6,99	286 547,482 7 523,707
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t	0,269	13 050,50 0,00	3 510,585 0,000
63	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, BA11.2 rul, bitum 50/70)	m2	1 077,00	190,15 5,82	204 788,858 6 269,756
64	material	beton asfaltic cu criblura, BA11,2 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	2,04	2 450,00 0,00	4 998,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			849 751,004
		Total Amenajarea imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				849 751,004 33 441,456
		2.6. Montarea bordurei				

1	2	3	4	5	6	7
65	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,46	11 515,27 707,89	5 297,022 325,631
66	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	81,90	19,32 0,00	1 582,187 0,000
67	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 8-45, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3	26,00	1 107,99 115,27	28 807,625 2 996,908
68	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie de beton C16/20)	m	520,00	355,85 79,17	185 041,948 41 169,648
69		Beton C16/20 (adaugator la norma DE10A)		3,64	2 285,00 0,00	8 317,400 0,000
		<i>Total</i>	lei			229 046,182
		Total Montarea bordurei Inklusiv salariu				229 046,182 44 492,187
		2.7. Constructia trotuarului				
70	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 C16/20)	m	278,00	220,28 34,93	61 238,493 9 710,262
71		Beton C16/20 (se exclude de la norma DE11A)		-8,06	2 285,00 0,00	-18 417,100 0,000
72	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	285,00	37,26 37,26	10 618,416 10 618,416
73	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	24,94	58,21 58,21	1 451,882 1 451,882
74	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	24,94	19,32 0,00	481,804 0,000

1	2	3	4	5	6	7
75	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	24,94	46,57 46,57	1 161,506 1 161,506
76	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta , asfalt degradat si amestec de nisip pietris	m3	43,70	56,95 16,65	2 488,765 727,583
77	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 material demolat)	100 m3	0,44	1 701,00 0,00	748,440 0,000
78	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	96,14	19,32 0,00	1 857,283 0,000
79	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,44	369,65 41,92	162,646 18,443
80	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 la trotuare	m2	437,00	166,75 29,81	72 871,726 13 025,257
81	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t	0,284	13 050,50 0,00	3 706,342 0,000
82	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (beton asfatic microgranular dens, BA11.2 rul, bitum 50/70)	m2	437,00	251,92 13,97	110 091,051 6 105,589
		<i>Total</i>	lei			248 461,254
		Total Constructia trotuarului Inklusiv salariu				248 461,254 42 818,938
		2.8. Ajustarea capacelor la fintini				
83	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	11,00	143,51 139,72	1 578,621 1 536,876
84	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3	3,85	3 309,45 371,41	12 741,389 1 429,935

1	2	3	4	5	6	7
85	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare fara pret fara piesa suport)	buc	11,00	147,81 95,47	1 625,886 1 050,199
		<i>Total</i>	lei			15 945,896
		Total Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				15 945,896 4 017,010
		<i>Total</i>	lei			1 446 299,82 6
		Total Amenajarea cailor de acces in curtea blocului locativ din str. C. Negruzzi nr. 137, 139, 141 Inclusiv salariu				1 446 299,82 6 181 338,321
		3. Amenajarea cailor de acces in curtea blocului locativ din str. C. Negruzzi nr. 125, 129, 131, 135 3.1. Restabilirea traseului si trasarea axelor				
86	000111	Restabilirea traseului (k=5)	km	0,189	27 943,20 27 943,20	5 281,265 5 281,265
87	000111	Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor (k=5)	km	0,189	4 353,61 3 143,61	822,832 594,142
		<i>Total</i>	lei			6 104,097
		Total Restabilirea traseului si trasarea axelor Inclusiv salariu				6 104,097 5 875,407
		3.2. Demolarea bordurei				
88	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	434,20	37,26 37,26	16 177,250 16 177,250
89	Tr11AA02F 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	108,55	58,21 58,21	6 319,238 6 319,238
90	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	108,55	19,32	2 097,025

1	2	3	4	5	6	7
		de: 5 km			0,00	0,000
91	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	108,55	46,57 46,57	5 055,391 5 055,391
		<i>Total</i>	lei			29 648,904
		Total Demolarea bordurei Inclusiv salariu				29 648,904 27 551,879
		3.3. Demolarea imbracamintei rutiere				
92	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta , asfalt degradat si amestec de nisip pietris	m3	43,71	56,95 16,65	2 489,334 727,749
93	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 material demolat)	100 m3	0,44	1 701,00 0,00	748,440 0,000
94	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	96,16	19,32 0,00	1 857,669 0,000
95	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,44	369,65 41,92	162,646 18,443
		<i>Total</i>	lei			5 258,089
		Total Demolarea imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				5 258,089 746,192
		3.4. Lucrari de terasament				
96	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3	3,02	1 701,00 0,00	5 137,020 0,000
97	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	522,58	19,32 0,00	10 095,472 0,000

1	2	3	4	5	6	7
98	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	3,02	369,65 41,91	1 116,338 126,583
99	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului)	100 m3	1,16	1 701,00 0,00	1 973,160 0,000
100	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	200,20	19,32 0,00	3 867,568 0,000
101	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamintului)	100 m3	1,16	2 931,32 0,00	3 400,331 0,000
102	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,16	2 791,97 351,62	3 238,684 407,878
103	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 25 cm adincime autogrederul k=5	m2	971,25	15,70 11,64	15 251,539 11 308,264
104	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv (971,25 m2)	100 m3	1,94	2 791,97 351,62	5 416,419 682,140
		<i>Total</i>	lei			49 496,531
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				49 496,531 12 524,865
		3.5. Amenajarea imbracamintei rutiere				
105	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de	m3	108,23	565,42 43,08	61 195,861 4 662,451

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip 0/8 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010 (h=10 cm)				
106	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Piatra sparta fr. 4-63 mm, LA30, h=0,18 mm)	m3	174,83	1 324,11 69,86	231 493,323 12 213,274
107	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t	0,601	13 050,50 0,00	7 843,351 0,000
108	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat BAD 22,4 leg, bitum 50/70)	m2	925,00	266,06 6,99	246 106,240 6 461,865
109	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t	0,231	13 050,50 0,00	3 014,666 0,000
110	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, BA11.2 rul, bitum 50/70)	m2	925,00	190,15 5,82	175 886,438 5 384,888
111	material	beton asfaltic cu criblura, BA11,2 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	1,76	2 450,00 0,00	4 312,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			729 851,879
		Total Amenajarea imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				729 851,879 28 722,478
		3.6. Montarea bordurei				
112	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,35	11 515,27 707,89	4 030,344 247,763
113	TsI51A5	Transportarea pamintului cu	t	63,00	19,32	1 217,067

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km			0,00	0,000
114	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 8-45, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3	20,00	1 107,99 115,27	22 159,712 2 305,314
115	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie de beton C16/20)	m	400,00	355,85 79,17	142 339,960 31 668,960
116		Beton C16/20 (adaugator la norma DE10A)		2,80	2 285,00 0,00	6 398,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			176 145,083
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				176 145,083 34 222,037
		3.7. Constructia trotuarului				
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 C16/20)	m	328,80	220,28 34,93	72 428,837 11 484,655
118		Beton C16/20 (se exclude de la norma DE11A)		-9,53	2 285,00 0,00	-21 776,050 0,000
119	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	282,00	37,26 37,26	10 506,643 10 506,643
120	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	24,68	58,21 58,21	1 436,746 1 436,746
121	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	24,68	19,32 0,00	476,781 0,000
122	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	24,68	46,57 46,57	1 149,397 1 149,397
123	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta , asfalt degradat si amestec de nisip	m3	42,90	56,95 16,65	2 443,204 714,263

1	2	3	4	5	6	7
		pietris				
124	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 material demolat)	100 m3	0,43	1 701,00 0,00	731,430 0,000
125	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	94,37	19,32 0,00	1 823,089 0,000
126	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,43	369,65 41,91	158,948 18,023
127	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 la trotuare	m2	428,95	166,75 29,81	71 529,351 12 785,318
128	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t	0,279	13 050,50 0,00	3 641,090 0,000
129	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (beton asfatic microgranular dens, BA11.2 rul, bitum 50/70)	m2	428,95	251,92 13,97	108 063,058 5 993,118
		<i>Total</i>	lei			252 612,524
		Total Constructia trotuarului Inclusiv salariu				252 612,524 44 088,163
		3.8. Ajustarea capacelor la fintini				
130	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	6,00	143,51 139,72	861,066 838,296
131	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3	2,70	3 309,45 371,41	8 935,520 1 002,812
132	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare fara pret fara piesa suport)	buc	6,00	147,81 95,47	886,847 572,836

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 683,433
		Total Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				10 683,433 2 413,944
		<i>Total</i>	lei			1 259 800,54 0
		Total Amenajarea cailor de acces in curtea blocului locativ din str. C. Negruzzi nr. 125, 129, 131, 135 Inclusiv salariu				1 259 800,54 0 156 144,965

		Total	lei	4 767 622,18
		Asigurarea sociala	24 %	125 504,21
		Total		4 893 126,39
		Cheltuieli de regie	13 %	636 106,43
		Total		5 529 232,82
		Beneficiu de deviz	6 %	331 753,97
		Total		5 860 986,79
		TVA	20 %	1 172 197,36
		Total deviz: Inclusiv salariu		7 033 184,15 <hr/> 522 934,19

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia si amenajarea cailor de acces in curtile
blocurilor locative din str. C. Negruzzi nr.
125,129,131,135,137,139,141, str. Tirgul Vechi si
Acces catre str. Tirgul Vechi, mun. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 7 033 184,15 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.	46511110000	Geodezist	h-om.	63,180	116,43	7 356,05
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,980	116,43	230,53
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,320	116,43	153,69
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 519,577	116,43	176 924,32
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	549,084	116,43	63 929,85
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	38,380	116,43	4 468,58
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,480	116,43	754,47
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 451,517	116,43	169 000,15
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	424,935	116,43	49 475,18
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	310,697	116,43	36 174,45
11.	931006001993g	Ajutor geodez	h-om.	124,254	116,43	14 466,89
Total manopera						522 934,19

Materiale:

1.	11110001000-773	Beton asfaltic cu criblura, BA11,2	t	376,416	2 450,00	922 219,94
2.	111100010001310-322	Beton asfaltic BAD 22.4	t	477,546	2 050,00	978 969,30
3.	1411122201646463	Piatra sparta fr. 4-63, LA30	m3	155,273	733,33	113 866,11
4.	14111222016601831	Piatra sparta fr. 8-31,5 mm	m3	150,675	733,33	110 494,72
5.	1411122201672463	Piatra sparta fr. 4-63, LA30	m3	932,401	733,33	683 757,56
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,062	733,33	45,60
7.	1411122201752845	Piatra sparta fr. 8-45, LA30	m3	87,515	733,33	64 177,38
8.	1421102200227	Pietris	m3	0,005	733,33	3,93
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,040	282,00	4 805,39
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	621,779	282,00	175 341,78
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,268	4 500,00	1 207,12
12.	23203226000401	Bitum	t	4,330	12 500,00	54 126,50
13.	243012610872	Email Alb (comprimat)	kg	3,861	220,00	849,42
14.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	52,560	82,00	4 309,92
15.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI	kg	25,200	73,33	1 847,92

		1708-61 A9				
16.	2615107326105700	Indicatorare A700	buc	3,000	780,00	2 340,00
17.	2615107326105707	Indicatoare 700x700 mm	buc	3,000	802,12	2 406,36
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5 945,936	2,70	16 054,03
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	261,630	2,70	706,40
20.	2663102100000C16/20	Beton C16/20	m3	7,851	2 285,00	17 939,54
21.	2663102100001C16/20-1	Beton clasa C16/20	m3	102,862	2 285,00	235 040,58
22.	2666122800284	Bordura beton 100x30x15 cm	m	1 529,610	142,50	217 969,42
23.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	609,834	71,67	43 706,80
24.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	106,653	19,50	2 079,74
25.	2811106301794130	Stilp metalic confectionat industrial CKM 1.30	buc	6,000	500,00	3 000,00
26.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	12,000	1,00	12,00
27.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000	1,00	24,00
28.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	12,000	1,00	12,00
29.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,240	37,50	9,00
30.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,120	37,50	4,50
31.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000	0,40	9,60
32.	4100116202806	Apa	m3	241,907	15,00	3 628,60
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,204	15,00	168,07
34.	4100126202818	Apa	m3	7,610	15,00	114,15
		Total materiale de construcții				3 661 247,40

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	31,962	302,12	9 656,36
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	15,981	100,00	1 598,10
3.	2922140007000	Macara	h-ut	3,196	1 000,00	3 196,09
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	3,456	528,40	1 826,15
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,261	585,00	737,80
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	98,205	812,00	79 742,63
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	99,821	652,50	65 133,20
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	322,559	652,50	210 469,54
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	12,643	450,20	5 691,82
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	42,898	1 250,00	53 622,75
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	42,736	756,00	32 308,79
12.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	19,162	550,00	10 539,10
13.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	5,572	812,00	4 524,49
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,218	812,00	5 048,69
15.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	4,851	812,00	3 938,85
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,180	17,25	72,11
17.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	5,572	702,12	3 912,23
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	157,037	504,40	79 209,41
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de	h-ut	27,127	450,20	12 212,49

		stropire				
		Total utilaje de construcții				583 440,59

Total	lei	4 767 622,18
Asigurarea sociala	24 %	125 504,21
Total		4 893 126,39
Cheltuieli de regie	13 %	636 106,43
Total		5 529 232,82
Beneficiu de deviz	6 %	331 753,97
Total		5 860 986,79
TVA	20 %	1 172 197,36

Total deviz: 7 033 184,15

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia si amenajarea cailor de acces in curtile blocurilor** **Investitor**
locative din str. C. Negruzzi nr. 125,129,131,135,137,139,141, str.
Tirgul Vechi si Acces catre str. Tirgul Vechi, mun. Cahul

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. Amenajarea str. Tirgul Vechi si acces spre str. Tirgul Vechi				
		1.1. Restabilirea traseului si trasarea axelor				
1	000111	Restabilirea traseului (k=5)	km			27 943,20
						27 943,20
	46511110000	Geodezist	h-om.	16,0000	116,43	9 314,40
	931006001993g	Ajutor geodez	h-om.	32,0000	116,43	18 628,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 544,664
2	000111	Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor (k=5)	km			4 353,61
						3 143,61
	46511110000	Geodezist	h-om.	2,0000	116,43	1 164,30
	931006001993g	Ajutor geodez	h-om.	3,4000	116,43	1 979,31
	243012610872	Email Alb (comprimat)	kg	1,1000	220,00	1 210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 175,475
		1.2. Demolarea bordurei				
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			37,26
						37,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	116,43	37,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 865,782
4	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			58,21
						58,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	116,43	58,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 806,946
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,32
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	504,40	19,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 927,022
6	TRIIAA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			46,57
						46,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	116,43	46,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 645,557
		1.3. Demolarea imbracamintei rutiere				
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta , asfalt degradat si amestec de nisip pietris	m3			56,95
						16,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	116,43	16,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	812,00	19,41
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	812,00	11,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	702,12	9,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 750,037
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			1 701,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea material demolat)				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	756,00	1 701,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 908,710
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,32
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	504,40	19,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 276,127
10	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			369,65
						41,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	116,43	41,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	733,33	2,93
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	812,00	324,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			632,098
		1.4. Lucrari de terasament				
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3			1 701,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	756,00	1 701,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 359,090
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,32
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	504,40	19,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 341,822
13	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			369,65
						41,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	116,43	41,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	733,33	2,93
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	812,00	324,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 251,157
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului)	100 m3			1 701,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	756,00	1 701,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 670,570
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,32
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	504,40	19,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 247,683
16	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamintului)	100 m3			2 931,32
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	812,00	2 931,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 602,172
17	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in stratari succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-	100 m3			2 791,97
						351,62

1	2	3	4	5	6	7
		se cu pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	116,43	351,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	652,50	2 440,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 383,391
18	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 25 cm adincime autogrederul k=5	m2			15,70 11,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	116,43	11,64
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	812,00	4,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 718,267
19	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 (2147.25 m2)	100 m3			2 791,97 351,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	116,43	351,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	652,50	2 440,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 980,278
		1.5. Amenajarea imbracamintei rutiere				
20	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip 0/8 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010 (h=10 cm)	m3			565,42 43,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	116,43	43,08
	4100116202806	Apa	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	282,00	369,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	652,50	99,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	450,20	10,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	812,00	38,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135 289,048
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Piatra sparta fr. 4-63 mm, LA30, h=0,18 mm)	m3			1 324,11 69,86
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	116,43	69,86
	1411122201646463	Piatra sparta fr. 4-63, LA30	m3	0,2030	733,33	148,87
	1411122201672463	Piatra sparta fr. 4-63, LA30	m3	1,2190	733,33	893,93
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	812,00	34,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	652,50	168,34
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,20	6,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			511 779,924
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t			13 050,50 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	585,00	175,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 344,115
23	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat BAD 22,4 leg, bitum 50/70)	m2			266,06 6,99
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	116,43	6,99
	111100010001310-322	Beton asfaltic BAD 22.4	t	0,1180	2 050,00	241,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	19,50	0,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	652,50	4,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	652,50	4,31

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	1 250,00	8,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			544 094,336
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t			13 050,50
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	585,00	175,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 668,806
25	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, BA11.2 rul, bitum 50/70)	m2			190,15
						5,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	116,43	5,82
	11110001000-773	Beton asfaltic cu criblura, BA11,2	t	0,0710	2 450,00	173,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	19,50	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	652,50	2,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	652,50	2,61
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	1 250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			388 851,638
26	material	beton asfaltic cu criblura, BA11,2 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			2 450,00
						0,00
	11110001000-773	Beton asfaltic cu criblura, BA11,2	t	1,0000	2 450,00	2 450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 506,000
		1.6. Montarea bordurei				
27	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			11 515,27
						707,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	116,43	707,89
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	733,33	2,93
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	550,00	7 865,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	812,00	2 939,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 103,092
28	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,32
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	504,40	19,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 831,782
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 8-45, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3			1 107,99
						115,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	116,43	115,27
	141112220175284 5	Piatra sparta fr. 8-45, LA30	m3	1,1500	733,33	843,33
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	302,12	126,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 350,367
30	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie de beton C16/20)	m			355,85
						79,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	116,43	19,79
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	116,43	59,38
	2663102100001C 16/20-1	Beton clasa C16/20	m3	0,0530	2 285,00	121,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,70	9,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	282,00	2,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2666122800284	Bordura beton 100x30x15 cm	m	1,0050	142,50	143,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			214 221,640
31		Beton C16/20 (adaugator la norma DE10A)				2 285,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2663102100001C 16/20-1	Beton clasa C16/20	m3	1,0000	2 285,00	2 285,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 642,700
		1.7. Ajustarea capacelor la fintini				
32	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			143,51
						139,72
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	116,43	139,72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	17,25	3,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			287,022
33	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3			3 309,45
						371,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	116,43	371,41
	2663102100000C 16/20	Beton C16/20	m3	1,0200	2 285,00	2 330,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 500,00	166,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	1 000,00	440,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 316,616
34	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare fara pret fara piesa suport)	buc			147,81
						95,47
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	116,43	95,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,70	37,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	282,00	14,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			295,615
		1.8. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
35	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 1.30)	buc			800,57
						126,91
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	116,43	38,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	116,43	88,49
	2663102100000C 16/20	Beton C16/20	m3	0,0760	2 285,00	173,66
	281110630179413 0	Stilp metalic confectionat industrial CKM 1.30	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 803,412
36	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 700 mm	buc			843,08
						51,23
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	116,43	25,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	116,43	25,61
	261510732610570 0	Indicatorare A700	buc	1,0000	780,00	780,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	37,50	0,75
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	37,50	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 529,238
37	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 700 mm - indicatoare dreptunghiulare cu dimensiunea 700x700 mm	buc			865,20
						51,23
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	116,43	25,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	116,43	25,61
	261510732610570	Indicatoare 700x700 mm	buc	1,0000	802,12	802,12

1	2	3	4	5	6	7
	7					
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	37,50	0,75
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	37,50	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 595,598
38	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2			165,61 54,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	116,43	44,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	116,43	10,48
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	82,00	59,86
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	73,33	25,67
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	528,40	25,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 923,977
		2. Amenajarea cailor de acces in curtea blocului locativ din str. C. Negruzzi nr. 137, 139, 141				
		2.1. Restabilirea traseului si trasarea axelor				
39	000111	Restabilirea traseului (k=5)	km			27 943,20 27 943,20
	46511110000	Geodezist	h-om.	16,0000	116,43	9 314,40
	931006001993g	Ajutor geodez	h-om.	32,0000	116,43	18 628,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 790,198
40	000111	Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor (k=5)	km			4 353,61 3 143,61
	46511110000	Geodezist	h-om.	2,0000	116,43	1 164,30
	931006001993g	Ajutor geodez	h-om.	3,4000	116,43	1 979,31
	243012610872	Email Alb (comprimat)	kg	1,1000	220,00	1 210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 057,927
		2.2. Demolarea bordurei				
41	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			37,26 37,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	116,43	37,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 113,149
42	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			58,22 58,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	116,43	58,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 468,985
43	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	504,40	19,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 478,566
44	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			46,57 46,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	116,43	46,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 975,188
		2.3. Demolarea imbracamintei rutiere				
45	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din	m3			56,95

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta , asfalt degradat si amestec de nisip pietris				16,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	116,43	16,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	812,00	19,41
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	812,00	11,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	702,12	9,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 823,824
46	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 material demolat)	100 m3			1 701,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	756,00	1 701,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 735,020
47	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	504,40	19,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 346,087
48	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			369,65 41,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	116,43	41,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	733,33	2,93
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	812,00	324,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			377,041
		2.4. Lucrari de terasament				
49	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3			1 701,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	756,00	1 701,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 072,194
50	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	504,40	19,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 001,731
51	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			369,65 41,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	116,43	41,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	733,33	2,93
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	812,00	324,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			884,937
52	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului)	100 m3			1 701,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	756,00	1 701,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 224,720
53	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	504,40	19,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 402,644
54	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamintului)	100 m3			2 931,32 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	3,6100	812,00	2 931,32 2 110,550
55	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	100 m3			2 791,97 351,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	116,43	351,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	3,7400	652,50	2 440,35 2 010,217
56	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 25 cm adincime autogrederul k=5	m2			15,70 11,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	116,43	11,64
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,0010	812,00	4,06 17 757,738
57	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 (1130.85 m2)	100 m3			2 791,97 351,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	116,43	351,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	3,7400	652,50	2 440,35 9 464,774
		2.5. Amenajarea imbracamintei rutiere				
58	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip 0/8 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010 (h=10 cm)	m3			565,42 43,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	116,43	43,08
	4100116202806	Apa	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	282,00	369,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	652,50	99,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	450,20	10,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,0480	812,00	38,98 71 249,103
59	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (Piatra sparta fr. 4-63 mm, LA30, h=0,18 mm)	m3			1 324,11 69,86
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	116,43	69,86
	1411122201646463	Piatra sparta fr. 4-63, LA30	m3	0,2030	733,33	148,87
	1411122201672463	Piatra sparta fr. 4-63, LA30	m3	1,2190	733,33	893,93
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	812,00	34,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	652,50	168,35
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,0150	450,20	6,75 269 521,626
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t			13 050,50 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,3000	585,00	175,50 9 135,350
61	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat	m2			266,06 6,99

1	2	3	4	5	6	7
		BAD 22,4 leg, bitum 50/70)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	116,43	6,99
	111100010001310-322	Beton asfaltic BAD 22.4	t	0,1180	2 050,00	241,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	19,50	0,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	652,50	4,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	652,50	4,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	1 250,00	8,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			286 547,482
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t			13 050,50 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	585,00	175,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 510,585
63	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, BA11.2 rul, bitum 50/70)	m2			190,15 5,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	116,43	5,82
	11110001000-773	Beton asfaltic cu criblura, BA11,2	t	0,0710	2 450,00	173,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	19,50	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	652,50	2,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	652,50	2,61
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	1 250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			204 788,858
64	material	beton asfaltic cu criblura, BA11,2 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			2 450,00 0,00
	11110001000-773	Beton asfaltic cu criblura, BA11,2	t	1,0000	2 450,00	2 450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 998,000
		2.6. Montarea bordurei				
65	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			11 515,27 707,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	116,43	707,89
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	733,33	2,93
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	550,00	7 865,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	812,00	2 939,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 297,022
66	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	504,40	19,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 582,187
67	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 8-45, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3			1 107,99 115,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	116,43	115,27
	1411122201752845	Piatra sparta fr. 8-45, LA30	m3	1,1500	733,33	843,33
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	302,12	126,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 807,625
68	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie de beton C16/20)	m			355,85 79,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	116,43	19,79
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	116,43	59,38
	2663102100001C16/20-1	Beton clasa C16/20	m3	0,0530	2 285,00	121,10

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,70	9,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	282,00	2,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2666122800284	Bordura beton 100x30x15 cm	m	1,0050	142,50	143,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185 041,948
69		Beton C16/20 (adaugator la norma DE10A)				2 285,00
						0,00
	2663102100001C 16/20-1	Beton clasa C16/20	m3	1,0000	2 285,00	2 285,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 317,400
		2.7. Constructia trotuarului				
70	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 C16/20)	m			220,28
						34,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	116,43	13,97
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	116,43	20,96
	2663102100001C 16/20-1	Beton clasa C16/20	m3	0,0480	2 285,00	109,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,70	2,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	282,00	0,85
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	71,67	72,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 238,493
71		Beton C16/20 (se exclude de la norma DE11A)				2 285,00
						0,00
	2663102100001C 16/20-1	Beton clasa C16/20	m3	1,0000	2 285,00	2 285,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-18 417,100
72	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			37,26
						37,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	116,43	37,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 618,416
73	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			58,21
						58,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	116,43	58,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 451,882
74	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,32
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	504,40	19,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			481,804
75	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			46,57
						46,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	116,43	46,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 161,506
76	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta , asfalt degradat si amestec de nisip pietris	m3			56,95
						16,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	116,43	16,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	812,00	19,41
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	812,00	11,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	702,12	9,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 488,765
77	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			1 701,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea material demolat)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	756,00	1 701,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			748,440
78	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,32
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	504,40	19,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 857,283
79	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			369,65
						41,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	116,43	41,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	733,33	2,93
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	812,00	324,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,646
80	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 la trotuare	m2			166,75
						29,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	116,43	29,81
	14111222016601831	Piatra sparta fr. 8-31,5 mm	m3	0,1740	733,33	127,60
	4100116202806	Apa	m3	0,0200	15,00	0,30
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	450,20	6,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	450,20	2,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 871,726
81	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t			13 050,50
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	585,00	175,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 706,342
82	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (beton asfaltic microgranular dens, BA11.2 rul, bitum 50/70)	m2			251,92
						13,97
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	116,43	13,97
	11110001000-773	Beton asfaltic cu criblura, BA11,2	t	0,0940	2 450,00	230,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	19,50	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	652,50	7,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110 091,051
		2.8. Ajustarea capacelor la fintini				
83	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			143,51
						139,72
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	116,43	139,72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	17,25	3,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 578,621
84	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3			3 309,45
						371,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	116,43	371,41
	2663102100000C16/20	Beton C16/20	m3	1,0200	2 285,00	2 330,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 500,00	166,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	1 000,00	440,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 741,389
85	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare fara pret fara piesa suport)	buc			147,81
						95,47
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	116,43	95,47

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,70	37,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	282,00	14,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 625,886
		3. Amenajarea cailor de acces in curtea blocului locativ din str. C. Negruzzi nr. 125, 129, 131, 135				
		3.1. Restabilirea traseului si trasarea axelor				
86	000111	Restabilirea traseului (k=5)	km			27 943,20 ----- 27 943,20
	46511110000	Geodezist	h-om.	16,0000	116,43	9 314,40
	931006001993g	Ajutor geodez	h-om.	32,0000	116,43	18 628,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 281,265
87	000111	Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor (k=5)	km			4 353,61 ----- 3 143,61
	46511110000	Geodezist	h-om.	2,0000	116,43	1 164,30
	931006001993g	Ajutor geodez	h-om.	3,4000	116,43	1 979,31
	243012610872	Email Alb (comprimat)	kg	1,1000	220,00	1 210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			822,832
		3.2. Demolarea bordurei				
88	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			37,26 ----- 37,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	116,43	37,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 177,250
89	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria I	t			58,21 ----- 58,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	116,43	58,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 319,238
90	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,32 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	504,40	19,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 097,025
91	TRIIAA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria I, pe rampa sau teren	t			46,57 ----- 46,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	116,43	46,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 055,391
		3.3. Demolarea imbracamintei rutiere				
92	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta , asfalt degradat si amestec de nisip pietris	m3			56,95 ----- 16,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	116,43	16,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	812,00	19,41
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	812,00	11,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	702,12	9,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 489,334
93	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 material demolat)	100 m3			1 701,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	756,00	1 701,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			748,440
94	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,32
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	504,40	19,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 857,669
95	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			369,65
						41,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	116,43	41,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	733,33	2,93
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	812,00	324,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,646
		3.4. Lucrari de terasament				
96	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3			1 701,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	756,00	1 701,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 137,020
97	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,32
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	504,40	19,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 095,472
98	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			369,65
						41,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	116,43	41,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	733,33	2,93
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	812,00	324,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 116,338
99	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului)	100 m3			1 701,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	756,00	1 701,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 973,160
100	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,32
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	504,40	19,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 867,568
101	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamintului)	100 m3			2 931,32
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	812,00	2 931,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 400,331
102	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	100 m3			2 791,97
						351,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	116,43	351,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	652,50	2 440,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 238,684
103	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 25 cm adincime autogrederul k=5	m2			15,70

1	2	3	4	5	6	7
						11,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	116,43	11,64
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	812,00	4,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 251,539
104	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in strat-uri succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv (971,25 m2)	100 m3			2 791,97 351,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	116,43	351,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	652,50	2 440,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 416,419
		3.5. Amenajarea imbracamintei rutiere				
105	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip 0/8 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010 (h=10 cm)	m3			565,42 43,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	116,43	43,08
	4100116202806	Apa	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	282,00	369,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	652,50	99,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	450,20	10,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	812,00	38,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 195,861
106	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Piatra sparta fr. 4-63 mm, LA30, h=0,18 mm)	m3			1 324,11 69,86
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	116,43	69,86
	1411122201646463	Piatra sparta fr. 4-63, LA30	m3	0,2030	733,33	148,87
	1411122201672463	Piatra sparta fr. 4-63, LA30	m3	1,2190	733,33	893,93
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	812,00	34,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	652,50	168,35
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,20	6,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231 493,323
107	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t			13 050,50 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	585,00	175,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 843,351
108	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat BAD 22,4 leg, bitum 50/70)	m2			266,06 6,99
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	116,43	6,99
	111100010001310-322	Beton asfaltic BAD 22.4	t	0,1180	2 050,00	241,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	19,50	0,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	652,50	4,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	652,50	4,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	1 250,00	8,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			246 106,240
109	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t			13 050,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 36001	h-ut	0,3000	585,00	175,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 014,666
110	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, BA11.2 rul, bitum 50/70)	m2			190,15 5,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	116,43	5,82
	11110001000-773	Beton asfaltic cu criblura, BA11,2	t	0,0710	2 450,00	173,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	19,50	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	652,50	2,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	652,50	2,61
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	1 250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175 886,438
111	material	beton asfaltic cu criblura, BA11,2 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			2 450,00 0,00
	11110001000-773	Beton asfaltic cu criblura, BA11,2	t	1,0000	2 450,00	2 450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 312,000
		3.6. Montarea bordurei				
112	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			11 515,27 707,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	116,43	707,89
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	733,33	2,93
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	550,00	7 865,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	812,00	2 939,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 030,344
113	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	504,40	19,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 217,067
114	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 8-45, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3			1 107,99 115,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	116,43	115,27
	1411122201752845	Piatra sparta fr. 8-45, LA30	m3	1,1500	733,33	843,33
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	302,12	126,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 159,712
115	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie de beton C16/20)	m			355,85 79,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	116,43	19,79
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	116,43	59,38
	2663102100001C16/20-1	Beton clasa C16/20	m3	0,0530	2 285,00	121,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,70	9,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	282,00	2,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2666122800284	Bordura beton 100x30x15 cm	m	1,0050	142,50	143,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142 339,960
116		Beton C16/20 (adaugator la norma DE10A)				2 285,00 0,00
	2663102100001C16/20-1	Beton clasa C16/20	m3	1,0000	2 285,00	2 285,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 398,000
		3.7. Constructia trotuarului				

1	2	3	4	5	6	7
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 C16/20)	m			220,28 34,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	116,43	13,97
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	116,43	20,96
	2663102100001C16/20-1	Beton clasa C16/20	m3	0,0480	2 285,00	109,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,70	2,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	282,00	0,85
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	71,67	72,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 428,837
118		Beton C16/20 (se exclude de la norma DE11A)				2 285,00 0,00
	2663102100001C16/20-1	Beton clasa C16/20	m3	1,0000	2 285,00	2 285,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-21 776,050
119	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			37,26 37,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	116,43	37,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 506,643
120	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			58,21 58,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	116,43	58,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 436,746
121	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	504,40	19,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			476,781
122	TR11AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			46,57 46,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	116,43	46,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 149,397
123	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta , asfalt degradat si amestec de nisip pietris	m3			56,95 16,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	116,43	16,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	812,00	19,41
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	812,00	11,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	702,12	9,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 443,204
124	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 material demolat)	100 m3			1 701,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	756,00	1 701,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			731,430
125	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	504,40	19,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 823,089
126	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			369,65 41,91

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	116,43	41,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	733,33	2,93
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	812,00	324,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158,948
127	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 la trotuare	m2			166,75 29,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	116,43	29,81
	14111222016601831	Piatra sparta fr. 8-31,5 mm	m3	0,1740	733,33	127,60
	4100116202806	Apa	m3	0,0200	15,00	0,30
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	450,20	6,57
	3410540005603	Autocistera 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	450,20	2,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71 529,351
128	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t			13 050,50 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	585,00	175,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 641,090
129	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (beton asfatic microgranular dens, BA11.2 rul, bitum 50/70)	m2			251,92 13,97
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	116,43	13,97
	11110001000-773	Beton asfaltic cu criblura, BA11,2	t	0,0940	2 450,00	230,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	19,50	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	652,50	7,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108 063,058
		3.8. Ajustarea capacelor la fintini				
130	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			143,51 139,72
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	116,43	139,72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	17,25	3,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			861,066
131	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3			3 309,45 371,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	116,43	371,41
	2663102100000C16/20	Beton C16/20	m3	1,0200	2 285,00	2 330,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 500,00	166,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	1 000,00	440,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 935,520
132	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare fara pret fara piesa suport)	buc			147,81 95,47
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	116,43	95,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,70	37,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	282,00	14,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			886,847

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.