

Amenajarea trotuarelor si aleilor pietonale amplasate in or. Vadul lui Voda, in adiacenta strazilor deservite de transport public

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 6 326 120,92 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. SECTORUL 1.				
		1.1. Pavaj ALEE-2132 m2				
1	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	2 132,00	10,41 1,13	22 200,98 2 405,36
2	TsC03F2	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. INCARCAREA	100 m3	2,132	1 053,75 0,00	2 246,60 0,00
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	341,12	26,50 0,00	9 039,68 0,00
4	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	21,32	85,05 0,00	1 813,27 0,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	4,26	1 251,85 0,00	5 332,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	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 Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020	buc	2,00	333,20 81,05	666,39 162,10
7	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	m	700,00	161,29 19,45	112 900,20 13 616,40
8	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	30,80	232,13 232,13	7 149,52 7 149,52
9	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare fr.16-32, (H=10 cm)	m2	2 132,00	74,23 16,60	158 256,31 35 389,15
10	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K-2 K=2,000	m2	-2 132,00	5,28 1,75	-11 266,94 -3 732,45
11	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare fr.8-16, (H=5 cm)	m2	2 132,00	74,23 16,60	158 256,31 35 389,15
12	DI112 k=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K-7 K=7,000	m2	-2 132,00	18,50 6,13	-39 434,28 -13 063,57
13	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 20x10x8 cm, culoare gri, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	2 132,00	395,44 67,69	843 084,39 144 321,39
14	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	355,877	158,21 158,21	56 303,16 56 303,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 326 548,47
		Total Pavaj ALEE-2132 m2 Inclusiv salariu				1 326 548,47 277 940,21
		1.2. Pavaj sub scaune				
15	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare fr.8-16, (H=5 cm)	m2	72,00	74,23 16,60	5 344,49 1 195,13
16	DI112 k=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K-7 K=7,000	m2	-72,00	18,50 6,13	-1 331,74 -441,17
17	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 20x10x4 cm, culoare gri, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	72,00	380,22 67,69	27 375,69 4 873,89
18	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	7,20	158,21 158,21	1 139,11 1 139,11
		<i>Total</i>	lei			32 527,55
		Total Pavaj sub scaune Inclusiv salariu				32 527,55 6 766,96
		1.3. Pavaj EKO-2				
19	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat ECO-2 0.6x0.4x10 cm cm, asezate pe pamint existent (se include numai pretul la pavaj)	m2	55,00	395,44 67,69	21 749,36 3 723,11
20	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	6,44	158,21 158,21	1 018,87 1 018,87
		<i>Total</i>	lei			22 768,23
		Total Pavaj EKO-2 Inclusiv salariu				22 768,23 4 741,98
		<i>Total</i>	lei			1 381 844,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total SECTORUL 1. Inclusiv salariu				1 381 844,25 289 449,15
		2. SECTORUL 2				
		2.1. PAVAJ ALEE-2953 M2				
21	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	2 953,00	10,41 1,13	30 750,23 3 331,62
22	TsC03F2	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 INCARCAREA	100 m3	2,953	1 053,75 0,00	3 111,72 0,00
23	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	472,48	26,50 0,00	12 520,72 0,00
24	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	29,53	85,05 0,00	2 511,53 0,00
25	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	4,72	1 251,85 0,00	5 908,73 0,00
26	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 Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020	buc	4,00	333,20 81,05	1 332,78 324,20
27	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x25X8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	980,00	161,29 19,45	158 060,28 19 062,96
28	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind	t	141,12	232,13 232,13	32 757,79 32 757,79

1	2	3	4	5	6	7
		sub 25 kg, pe distanta de 50 m				
29	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare fr.16-32, (H=10 cm)	m2	2 953,00	74,23 16,60	219 198,36 49 016,97
30	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K-2 K=2,000	m2	-2 953,00	5,28 1,75	-15 605,66 -5 169,76
31	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare fr.8-16, (H=5 cm)	m2	2 953,00	74,23 16,60	219 198,36 49 016,97
32	DI112 k=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K-7 K=7,000	m2	-2 953,00	18,50 6,13	-54 619,81 -18 094,15
33	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 20x10x8 cm, culoare gri, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	2 953,00	395,44 67,69	1 167 743,06 199 897,31
34	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	493,15	158,21 158,21	78 021,06 78 021,06
		<i>Total</i>	lei			1 860 889,15
		Total PAVAJ ALEE-2953 M2 Inclusiv salariu				1 860 889,15 408 164,97
		2.2. Pavaj sub scaune				
35	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare fr.8-16, (H=5 cm)	m2	120,00	74,23 16,60	8 907,48 1 991,88
36	DI112 k=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K-7 K=7,000	m2	-120,00	18,50 6,13	-2 219,57 -735,29

1	2	3	4	5	6	7
37	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 20x10x4 cm, culoare gri, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	120,00	380,22 67,69	45 626,16 8 123,16
		<i>Total</i>	lei			52 314,07
		Total Pavaj sub scaune Inclusiv salariu				52 314,07 9 379,75
		<i>Total</i>	lei			1 913 203,22
		Total SECTORUL 2 Inclusiv salariu				1 913 203,22 417 544,72
		3. SECTORUL 3				
		3.1. PAVAJ ALEE-1810 M2				
38	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	1 810,00	10,41 1,13	18 847,92 2 042,07
39	TsC03F2	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 INCARCAREA	100 m3	1,81	1 053,75 0,00	1 907,29 0,00
40	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	289,60	26,50 0,00	7 674,40 0,00
41	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	18,10	85,05 0,00	1 539,41 0,00
42	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	3,62	1 251,85 0,00	4 531,70 0,00
43	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de	buc	4,00	333,20 81,05	1 332,78 324,20

1	2	3	4	5	6	7
		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 Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020				
44	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x25X8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	962,00	161,29 19,45	155 157,13 18 712,82
45	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare fr.16-32, (H=10 cm)	m2	1 810,00	74,23 16,60	134 354,56 30 044,26
46	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K-2 K=2,000	m2	-1 810,00	5,28 1,75	-9 565,27 -3 168,73
47	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare fr.8-16, (H=5 cm)	m2	1 810,00	74,23 16,60	134 354,56 30 044,26
48	DI112 k=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K-7 K=7,000	m2	-1 810,00	18,50 6,13	-33 478,45 -11 090,56
49	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 20x10x8 cm, culoare gri, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	1 810,00	395,44 67,69	715 751,76 122 524,26
		<i>Total</i>	lei			1 132 407,79
		Total PAVAJ ALEE-1810 M2 Inclusiv salariu				1 132 407,79 189 432,58
		3.2. Pavaj sub scaune				
50	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare fr.8-16, (H=5 cm)	m2	112,00	74,23 16,60	8 313,65 1 859,09

1	2	3	4	5	6	7
51	DI112 k=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K-7 K=7,000	m2	-112,00	18,50 6,13	-2 071,60 -686,27
52	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 20x10x4 cm, culoare gri, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	112,00	380,22 67,69	42 584,41 7 581,61
		<i>Total</i>	lei			48 826,46
		Total Pavaj sub scaune Inclusiv salariu				48 826,46 8 754,43
		<i>Total</i>	lei			1 181 234,25
		Total SECTORUL 3 Inclusiv salariu				1 181 234,25 198 187,01

		Total	lei	4 476 281,72
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	217 243,41
		Total		4 693 525,13
		Cheltuieli de regie	8 %	375 482,01
		Total		5 069 007,14
		Beneficiu de deviz	4 %	202 760,29
		Total		5 271 767,43
		TVA	20 %	1 054 353,49
		Total deviz: Inclusiv salariu		6 326 120,92 905 180,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea trotuarelor si aleilor pietonale amplasate in or. Vadul lui Voda, in adiacenta strazilor deservite de transport public

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 6 326 120,92 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.	7122050013400	Zidar	h-om	8,00	64,84	518,72
2.	7129020012800	Pavator	h-om	7 819,51	64,84	507 017,00
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,50	64,84	291,78
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 037,42	64,84	196 946,38
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	229,23	64,84	14 863,04
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 861,57	64,84	185 543,97
		Total manopera				905 180,88

Materiale:

1.	14111222016601	Piatra sparta 16-32 mm	m3	1 121,13	310,00	347 549,37
2.	14111222016601 1	Piatra sparta 8-16 mm	m3	965,39	310,00	299 269,63
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,93	350,00	2 774,10
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	36,27	350,00	12 694,50
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	551,30	350,00	192 956,40
6.	2640112300739	Caramizi	buc	448,80	4,80	2 154,24
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 694,84	1,95	5 254,94
8.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	11 606,40	1,95	22 632,48
9.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	191 505,60	1,95	373 435,92
10.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (20x10x8 cm)	m2	6 998,42	240,00	1 679 622,00
11.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (20x10x4 cm)	m2	308,56	225,00	69 426,00
12.	26611128006551 11	Placi din beton, pentru trotuare ECO-2 0.6x0.4x10 cm	m2	55,82	240,00	13 398,00
13.	2663102100001	Beton clasa...(C8/10)	m3	126,82	1 320,00	167 397,12
14.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,31	1 200,00	367,20
15.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x25X8	m	2 655,21	75,00	199 140,75
16.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	145,08	60,00	8 704,80
17.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	502,52	20,00	10 050,40

		drumuri-terasam.				
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,93	20,00	158,52
		Total materiale de construcții				3 406 986,37

Utilaje de construcții:

1.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	62,74	500,00	31 372,25
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	13,03	450,00	5 864,20
3.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	205,77	150,00	30 865,86
4.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	15,02	300,00	4 505,76
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	19,37	375,00	7 265,61
6.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	20,03	375,00	7 512,75
7.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	15,02	250,00	3 754,80
8.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	62,74	250,00	15 686,12
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	116,94	250,00	29 234,80
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	140,26	200,00	28 052,30
		Total utilaje de construcții				164 114,47

Total	lei	4 476 281,72
Asigurarea sociala si medicala	24 %	217 243,41
Total		4 693 525,13
Cheltuieli de regie	8 %	375 482,01
Total		5 069 007,14
Beneficiu de deviz	4 %	202 760,29
Total		5 271 767,43
TVA	20 %	1 054 353,49

Total deviz: 6 326 120,92

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea trotuarelor si aleilor
pietonale amplasate in or. Vadul lui Voda, in
adiacenta strazilor deservite de transport public**

**Investitor Directia generala transport
public si cai de comunicatie**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. SECTORUL 1.				
		1.1. Pavaj ALEE-2132 m2				
1	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			10,41 1,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0174	64,84	1,13
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,00	0,64
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0091	500,00	4,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0091	200,00	1,82
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0091	250,00	2,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 200,98
2	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. INCARCAREA	100 m3			1 053,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	375,00	1 053,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 246,60
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 039,68
4	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			85,05 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 813,27
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 251,85 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,60
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	375,00	596,25
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	250,00	298,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 332,88
6	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 Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020	buc			333,20 81,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	64,84	51,87
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	64,84	29,18
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	4,80	215,42

1	2	3	4	5	6	7
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 200,00	36,72
		Cheltuieli directe	lei			666,39
7	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	m			161,29 19,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,84	11,67
	2663102100001	Beton clasa...(C8/10)	m3	0,0480	1 320,00	63,36
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,95	1,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x25X8	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			112 900,20
8	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			232,13 232,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,5800	64,84	232,13
		Cheltuieli directe	lei			7 149,52
9	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare fr.16-32, (H=10 cm)	m2			74,23 16,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	64,84	16,60
	14111222016601	Piatra sparta 16-32 mm	m3	0,1740	310,00	53,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	150,00	2,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
		Cheltuieli directe	lei			158 256,31
10	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K-2 K=2,000	m2			5,28 1,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	64,84	1,75
	14111222016601	Piatra sparta 16-32 mm	m3	0,0057	310,00	3,53
		Cheltuieli directe	lei			-11 266,94
11	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare fr.8-16, (H=5 cm)	m2			74,23 16,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	64,84	16,60
	141112220166011	Piatra sparta 8-16 mm	m3	0,1740	310,00	53,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	150,00	2,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
		Cheltuieli directe	lei			158 256,31
12	DI112 k=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K-7 K=7,000	m2			18,50 6,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	64,84	6,13
	141112220166011	Piatra sparta 8-16 mm	m3	0,0057	310,00	12,37
		Cheltuieli directe	lei			-39 434,28
13	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 20x10x8 cm, culoare gri, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			395,44 67,69
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	64,84	65,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	64,84	2,05
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,95	3,12
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,95	51,48
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (20x10x8 cm)	m2	1,0150	240,00	243,60
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	350,00	26,60
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	60,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			843 084,39
14	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t			158,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4400	64,84	158,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 303,16
		1.2. Pavaj sub scaune				
15	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare fr.8-16, (H=5 cm)	m2			74,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	64,84	16,60
	141112220166011	Piatra sparta 8-16 mm	m3	0,1740	310,00	53,94
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	150,00	2,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 344,49
16	DI112 k=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K-7 K=7,000	m2			18,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	64,84	6,13
	141112220166011	Piatra sparta 8-16 mm	m3	0,0057	310,00	12,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-1 331,74
17	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 20x10x4 cm, culoare gri, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			380,22
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	64,84	65,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	64,84	2,05
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,95	3,12
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,95	51,48
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (20x10x4 cm)	m2	1,0150	225,00	228,38
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	350,00	26,60
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	60,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 375,69
18	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t			158,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4400	64,84	158,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 139,11
		1.3. Pavaj EKO-2				
19	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat ECO-2 0.6x0.4x10 cm cm, asezate pe pamint existent (se include numai pretul la pavaj)	m2			395,44
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	64,84	65,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	64,84	2,05
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,95	3,12
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,95	51,48
	266111280065511	Placi din beton, pentru trotuare ECO-2 0.6x0.4x10 cm	m2	1,0150	240,00	243,60
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	350,00	26,60
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	60,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 749,36
20	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t			158,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4400	64,84	158,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 018,87

1	2	3	4	5	6	7
		2. SECTORUL 2				
		2.1. PAVAJ ALEE-2953 M2				
21	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			10,41 1,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0174	64,84	1,13
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,00	0,64
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0091	500,00	4,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0091	200,00	1,82
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0091	250,00	2,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 750,23
22	TsC03F2	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ argilos înmuiaș cu apă, descărcare în autovehicule teren cat. II INCARCAREA	100 m3			1 053,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	375,00	1 053,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 111,72
23	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 520,72
24	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren cat. II	100m2			85,05 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 511,53
25	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurșuri pe o urmă	100 m3			1 251,85 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,60
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	375,00	596,25
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	250,00	298,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 908,73
26	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul străzii a capacelor de la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, cu înălțimea medie de 20 cm și greutatea capacului de pînă la 100 kg, pe zid de cărămidă cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020	buc			333,20 81,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	64,84	51,87
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	64,84	29,18
	2640112300739	Cărămizi	buc	44,0000	4,80	215,42
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 200,00	36,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 332,78
27	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 100x25X8 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm	m			161,29 19,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,84	11,67
	2663102100001	Beton clasa...(C8/10)	m3	0,0480	1 320,00	63,36
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,95	1,99
	1421102200513	Nisip sortat nepalăt de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x25X8	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0030	20,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158 060,28
28	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			232,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,5800	64,84	232,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 757,79
29	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare fr.16-32, (H=10 cm)	m2			74,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	64,84	16,60
	14111222016601	Piatra sparta 16-32 mm	m3	0,1740	310,00	53,94
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	150,00	2,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			219 198,36
30	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K-2 K=2,000	m2			5,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	64,84	1,75
	14111222016601	Piatra sparta 16-32 mm	m3	0,0057	310,00	3,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-15 605,66
31	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare fr.8-16, (H=5 cm)	m2			74,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	64,84	16,60
	141112220166011	Piatra sparta 8-16 mm	m3	0,1740	310,00	53,94
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	150,00	2,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			219 198,36
32	DI112 k=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K-7 K=7,000	m2			18,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	64,84	6,13
	141112220166011	Piatra sparta 8-16 mm	m3	0,0057	310,00	12,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-54 619,81
33	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 20x10x8 cm, culoare gri, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			395,44
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	64,84	65,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	64,84	2,05
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,95	3,12
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,95	51,48
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (20x10x8 cm)	m2	1,0150	240,00	243,60
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	350,00	26,60
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	60,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 167 743,06
34	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t			158,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4400	64,84	158,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 021,06
		2.2. Pavaj sub scaune				
35	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare fr.8-16, (H=5 cm)	m2			74,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	64,84	16,60

1	2	3	4	5	6	7
	141112220166011	Piatra sparta 8-16 mm	m3	0,1740	310,00	53,94
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactator 5-6 t	h-ut	0,0146	150,00	2,19
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 907,48
36	DI112 k=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111 K-7 K=7,000	m2			18,50 6,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	64,84	6,13
	141112220166011	Piatra sparta 8-16 mm	m3	0,0057	310,00	12,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-2 219,57
37	DE17B	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat 20x10x4 cm, culoare gri, așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 10 cm	m2			380,22 67,69
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	64,84	65,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	64,84	2,05
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,95	3,12
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,95	51,48
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (20x10x4 cm)	m2	1,0150	225,00	228,38
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	350,00	26,60
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	60,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 626,16
		3. SECTORUL 3				
		3.1. PAVAJ ALEE-1810 M2				
38	DI155E	Taiera cu freză a stratului de beton asfaltic uzat, având lățimea tamburului 2000 mm, adâncimea stratului de: 10 cm	m2			10,41 1,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0174	64,84	1,13
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,00	0,64
	2940420007201	Freză cu lățimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0091	500,00	4,55
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0091	200,00	1,82
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0091	250,00	2,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 847,92
39	TsC03F2	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ argilos înmuiați cu apă, descărcare în autovehicule teren cat. II INCARCAREA	100 m3			1 053,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	375,00	1 053,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 907,29
40	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 674,40
41	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren cat. II	100m2			85,05 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 539,41
42	DI96	Compactarea râmbleului pământ de cat.II, cu compactator pe pneuri de 25 t, 8 parcursuri pe o urmă	100 m3			1 251,85 0,00
	2952240004125	Compactator 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,60
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	375,00	596,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	250,00	298,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 531,70
43	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 Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020	buc			333,20 81,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	64,84	51,87
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	64,84	29,18
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	4,80	215,42
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 200,00	36,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 332,78
44	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x25X8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			161,29 19,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,84	11,67
	2663102100001	Beton clasa...(C8/10)	m3	0,0480	1 320,00	63,36
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,95	1,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x25X8	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			155 157,13
45	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare fr.16-32, (H=10 cm)	m2			74,23 16,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	64,84	16,60
	14111222016601	Piatra sparta 16-32 mm	m3	0,1740	310,00	53,94
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	150,00	2,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134 354,56
46	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K-2 K=2,000	m2			5,28 1,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	64,84	1,75
	14111222016601	Piatra sparta 16-32 mm	m3	0,0057	310,00	3,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-9 565,27
47	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare fr.8-16, (H=5 cm)	m2			74,23 16,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	64,84	16,60
	141112220166011	Piatra sparta 8-16 mm	m3	0,1740	310,00	53,94
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	150,00	2,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134 354,56
48	DI112 k=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K-7 K=7,000	m2			18,50 6,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	64,84	6,13
	141112220166011	Piatra sparta 8-16 mm	m3	0,0057	310,00	12,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-33 478,45
49	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 20x10x8 cm, culoare gri, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime	m2			395,44 67,69

1	2	3	4	5	6	7
		strat de 10 cm				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	64,84	65,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	64,84	2,05
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,95	3,12
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,95	51,48
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (20x10x8 cm)	m2	1,0150	240,00	243,60
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	350,00	26,60
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	60,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			715 751,76
		3.2. Pavaj sub scaune				
50	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare fr.8-16, (H=5 cm)	m2			74,23 16,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	64,84	16,60
	141112220166011	Piatra sparta 8-16 mm	m3	0,1740	310,00	53,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	150,00	2,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 313,65
51	DI112 k=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K-7 K=7,000	m2			18,50 6,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	64,84	6,13
	141112220166011	Piatra sparta 8-16 mm	m3	0,0057	310,00	12,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-2 071,60
52	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 20x10x4 cm, culoare gri, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			380,22 67,69
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	64,84	65,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	64,84	2,05
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,95	3,12
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,95	51,48
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (20x10x4 cm)	m2	1,0150	225,00	228,38
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	350,00	26,60
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	60,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 584,41

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.